Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Elementy rozliczeniowe	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga	Rok	Kategoria
		00.00.00	WARUNKI OGÓLNE					DW777SX	2015	WARUNKI OGÓLNE
	5111000-1	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE					DW777SX	2015	WARUNKI OGÓLNE
1			Koszt dostosowania się do wymagań ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM.00.00.00	ryczałt	1.00	80000.00	80000.00	DW777SX	2015	WARUNKI OGÓLNE
2			Wykonanie, utrzymanie oraz likwidacja tymczasowej organizacji ruchu oraz objazdów	ryczałt	1.00	150000.00	150000.00	DW777SX	2015	WARUNKI OGÓLNE
4	I5111000-i	00.00.01	USUNIĘCIE KOLIZJI Z NIEZINWENTARYZAOWANYM UZBROJENIEM					DW777SX	2015	WARUNKI OGÓLNE
3			Usunięcie kolizji z niezinwentaryzowanym uzbrojeniem podziemnym	m	800.00	300.00	240000.00	DW777SX	2015	WARUNKI OGÓLNE
					RAZEM:		470000.00	DW777SX	2015	WARUNKI OGÓLNE
		01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
	l5111000-≀	01.01.01.	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH					DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
4			Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	18.05	21956.32	396419.35	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
_	5112000-:	01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW					DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
5			Ścinanie drzew śr. do 25 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po karczowaniu	szt.	276.00	146.68	40483.68	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
6			Ścinanie drzew śr. 26-55 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po karczowaniu	szt.	229.00	222.03	50844.87	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
7			Ścinanie drzew śr. 56-75 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po karczowaniu	szt.	108.00	366.39	39569.58	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
8			Ścinanie drzew śr. >75 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiczieniem dłużyć i spaleniem pozostałości po karczowaniu	szt.	12.00	518.70	6224.40	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
9			Karczowanie krzaków i podszycia	ha	11.47	26671.27	305996.77	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
10			Mechaniczne karczowanie po wycinee lasów wraz karczowaniem krzaków i podszycia z wywiezieniem i utylizacją karpin	ha	4.55	14777.41	67237.19	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
11			Zabezpieczenie drzew nie przeznaczonych do wycinki na czas budoowy wraz z pielęgnacją	szt.	378.00	152.50	57645.00	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
-	5112000-:	01.02.02.	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU					DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
12			Zdjęcie warstwy humusu lub gruntu pruchniczego średnia grubość 20 cm - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych	m2	233721.98	1.75	408312.29	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
	5111000-1	01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMNETÓW DRÓG I OGRODZEŃ					DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
13			Całkowita rozbiórka konstrukcji podbudowy pod nawierzchniami bitumicznymi	m2	89626.39	6.10	546720.96	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
14			Frezowanie nawierzchni bitumicznych	m2	95566.26	5.85	558680.34	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
15			Całkowita rozbiórka nawierzchni z małogabarytowych elementów betonowych wraz z podbudową	m2	9311.66	9.84	91626.74	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
16			Rozebranie krawężników betonowych	m	2886.86	5.27	15213.75	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
17			Rozebranie obrzeży betonowych	m	3329.67	1.67	5560.55	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
18			Rozebranie budynków i obiektów kubaturowych	m3	109.34	33.90	3706.55	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
19		·	Rozebranie barier drogowych - stalowych	m	2403.80	49.57	119156.32	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
20			Rozebranie przepustów wraz z umocnieniami wylotów śr. od 0.2m do 1.2m	m	2571.17	262.00	673646.91	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
21			Rozebranie ścieków betonowych	m	5584.29	5.27	29429.23	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
22			Rozebranie ogrodzeń	m	1607.61	13.77	22136.75	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
23			Rozebranie bram	szt.	29.00	46.35	1344.15	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
24 25			Rozebranie furtek	szt.	6.00 13.00	25.99	155.94 14041.17	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
26			Rozbebranie wiat przystankowych Rozebranie masztów reklamowych, przestawienie krzyży przydrożnych, masztów i pylonów reklam	szt.	10.00	1080.09 1500.00	15000.00	DW777SX DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
27			Rozebranie tarcz i tablic oznakowania pionowego	szt.	243.00	24.88	6045.84	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
28			Rozebranie słupków "U"prowadzących	szt.	307.00	31.18	9572.26	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
29			Rozebranie wygrodzeń pieszych	m	91.02	16.55	1506.34	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
30			Rozebranie konstrukcji wsporczych i słupków oznakowania pionowego	szt.	243.00	38.77	9419.90	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE
T					RAZEM:		3495696.83	DW777SX	2015	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

_						1			r	
Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej 02.00.00	Elementy rozliczeniowe ROBOTY ZIEMNE	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga DW777SX	Rok 2015	Kategoria ROBOTY ZIEMNE
	45111000-1	02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH					DW777SX DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE
31			Wykopy oraz przekopy wykonane mechanicznie w gruncie nieskalistym - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów	m3	95487.40	13.91	1328229.79	DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE
	45111000-8	02.02.01	poprzecznych WYMIANA GRUNTÓW					DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE
32		VacCasO4	Wymiana gruntów organicznych - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów	m3	20543.06	26.14	536995.49	DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE
	45111000-1		poprzecznych							
	45111000-3	02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów					DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE
33			nieskalistych z gruntu uzyskanego z wykopu - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych	m3	29802.96	26.76	797527.21	DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE
34			Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów nieskalistych z transp. urobku na nasyp wraz z wbudowaniem - wyliczenie ilości na podstawie przekrojów poprzecznych	m3	29802.96	32.64	972768.61	DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE
-		03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		RAZEM:		3635521.10	DW777SX DW777SX	2015	ROBOTY ZIEMNE ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
	45231000-:	03.01.02	PRZEPUSTY STALOWE Z BLACHY FALISTEJ					DW777SX	2015	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
\vdash		03.01.02	Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami o					Dirinon	2013	SENIEGE ROM COC ENGGOVEGO
35			średnicy 60cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i szczegółów przepustów	m	351.50	961.68	338030.52	DW777SX	2015	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
36			Ułożenie przepustów rurowych pod zjazdami o średnicy 100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i szczególów przepustów	m	80.50	1276.85	102786.43	DW777SX	2015	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
37			Ułożenie przepustów. rurowych pod koroną drogi o średnicy 120cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i szczegółów przepustów	m	138.10	1469.52	202940.71	DW777SX	2015	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
38			Ułożenie przepustów. rurowych pod koroną drogi o średnicy 150cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i szczegółów przepustów	m	41.90	1758.53	73682.20	DW777SX	2015	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO
		04.00.00	PODBUDOWY		RAZEM:		717439.85	DW777SX DW777SX	2015 2015	PODBUDOWY
	45233000-9	04.02.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA MATERACEM					DW777SX DW777SX	2015	PODBUDOWY
39			Wzmocnienie podłoza materacem 2xwarstwa mieszanki niezwiązanej 0/31.5, C90/3 - grubość 30 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	8427.28	43.98	370631.75	DW777SX	2015	PODBUDOWY
40			Wzmocnienie podłoza materacem 2xgeoruszt trójosiowy o wytrzymałości radialnej >300 kN/m - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	8427.28	17.62	148488.66	DW777SX	2015	PODBUDOWY
	45233000-9	04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH					DW777SX	2015	PODBUDOWY
41			Mechanicznie oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową C 60 B3 ZM warstw konstrukcyjnych (pobdudowa z betonu asfaltowego oraz warstwa wiążąca) - wyliczenie i lości na postawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	200703.01	1.29	258104.07	DW777SX	2015	PODBUDOWY
42			Mechanicznie oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową C 60 B4 ZM warstw konstrukcyjnych (podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego) - wyliczenie iolości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	122746.67	1.42	174791.26	DW777SX	2015	PODBUDOWY
	45233000-9	04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ					DW777SX	2015	PODBUDOWY
43			Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31.5, C90/3 - grubość 20 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2	99600.82	30.70	3057247.17	DW777SX	2015	PODBUDOWY
			przekrojów normalnych			1		1	1	
44			Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31.5, C90/3 - grubość 15 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2	8119.16	23.02	186913.25	DW777SX	2015	PODBUDOWY
			Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5, (90/3 - grubóś 15 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wyrównawcza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5, (90/3 - średnia grubóść warstwy 15 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i rycknejów normalnych	m2 m3	8119.16 1331.68	23.02 151.05	186913.25 201150.57	DW777SX DW777SX	2015	PODBUDOWY
44	45233000-5	04.05.01	Podbudowa z miesznaki kruszywa niezwiązanego 0/31.5, C90/3 - grubość 15 cm - wyliczniei lości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wyrównawcz z miesznaki kruszywa niezwiązanego 0/31.5, C90/3 - średnia grubość warstwy 15 cm - wyliczniei lości na podstawie planów sytuacyjnych i							

Part											
	Lp.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej		Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga	Rok	Kategoria
				Warstwa mieszanki związanej spoiwem							
Part	46			hydraulicznym na poszerzeniach C1.5/2 - grubose 25	m2	14109 88	29 19	411810.84	DW7775Y	2015	PODRUDOWY
Part	40				IIIZ	14109.88	29.19	411010.04	DWIIISA	2013	TODBCDOW I
				przekrojów normalnych							
				Warstwa mieszanki związanej spoiwem							
	47			hydraulicznym C1.5/2 - grubość 22 cm	m2	106050.30	26.88	2850419.86	DW777SX	2015	PODBUDOWY
Part				- wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i							
Section Sect				Warstwa mieszanki związanej spojwem							
	40			hydraulicznym C1.5/2 - grubość 20 cm	2	4225.20	24.57	104000 71	DIFFERENCE CONTRACTOR	2015	poppy powy
Page	48			 wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i 	m2	4235.28	24.57	104000.71	DW///SX	2015	PODBODOWY
Page				przekrojów normalnych							
				Warstwa mieszanki związanej spoiwem							
	49				m2	10583.10	18.43	195014.78	DW777SX	2015	PODBUDOWY
Part				przekrojów normalnych							
10 10 10 10 10 10 10 10				Warstwa mieszanki związanej spoiwem							
	50			hydraulicznym C3/4 - grubość 20 cm	m2	15931.19	42.26	673252.09	DW777SX	2015	PODBUDOWY
10 10 10 10 10 10 10 10				- wyliczenie ilości na podstawie planow sytuacyjnych i przekrojów normalnych							
1				Warstwa mieszanki zwiazanej spojwem							
1	£1			hydraulicznym C3/4 - grubość 15 cm	2	10112.77	22.64	C22072 51	DIFFERENCE CONTRACTOR	2015	poppy powy
	31			- wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2	19113.77	32.04	6238/3.51	DW///SX	2015	PODBUDOW Y
Production of the content of the c	_										
20		45233000-9	04.06.01	PODBUDOWA Z BETONU CEMENTOWEGO					DW777SX	2015	PODBUDOWY
20				Podbudowa z betonu cementowego C20/25 - grubość							
\$13300	52			20 cm.	m ²	3458 40	55 36	191457.02	DW7775Y	2015	PODBUDOWY
\$2,000 \$1,000 \$1,000 \$2,000 \$2,000 \$1,000 \$1,000 \$2,000 \$1,000 \$	1 22			- wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	mz	J450.4U	55.50	191937.02	DWIIISA	2013	1 ODBCDOW 1
State	\vdash										
Published processes	1	45233000-9	04.07.01						DW777SX	2015	PODBUDOWY
Production of the production											
Second Content	53			grubość 10 cm	m ²	9125.62	54.00	492783 59	DW7775Y	2015	PODBUDOWY
Production Street Street Production Street Stre	55			- wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	****	7.23.02	54.00	472103.37	Duillian	2015	100000001
State	\vdash			Prodhudowa z bet asfaltowana AC 22D 25/50							
\$1,000 \$0,000 \$				grubość 8 cm							
\$233000 O. 1.00 PORDITONA AREXINATION C. 1.00	54			 wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i 	m2	81104.67	40.21	3261218.86	DW777SX	2015	PODBUDOWY
S. Campaigne				przekrojów normalnych							
CAMINI/WORDLEAT AND MARKED CAMINI/WORDLEA		15222000 (04.10.01						DIFFERENCE CONTRACTOR	2015	poppy powy
1952 1977 1978		+3233000-:	04.10.01	CEMENTOWO-EMULSYJNEJ MCE					DW///SX	2015	PODBODOW Y
1952 1977 1978				Podbudowa z mieszanki MCE - grubość 15 cm							
PAZESA 1360795 1000000 1000000 10000000 100000000	55				m2	10492.11	15.21	159549.99	DW777SX	2015	PODBUDOWY
				przekrojów normalnych							
S233000											
Korla kunieren 1870 nr. pologycy ementures Superior	-		05.00.00	NAWHEDZCHNIE		RAZEM:		13360767.96			
Section		15233000-				RAZEM:		13360767.96	DW777SX	2015	NAWIERZCHNIE
September Sept		45233000-9		NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ		RAZEM:		13360767.96	DW777SX	2015	NAWIERZCHNIE
\$233000 \$6.53.05 WARTWANIZACA ZERTONL APALLOWEGO ACT ON RELIGIOR SISTERS AND \$253.000 \$		15233000-9		NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 cm na podsypce cementowo-	m ²		192.38		DW777SX DW777SX	2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Section Sect		45233000-5		NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 5cm	m2		192.38		DW777SX DW777SX	2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Western wighger 2 AC 16W 3500 - genbods it me wysterness wighger 2 AC 16W 3500 - genbods it me wystern	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 5cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	m2		192.38		DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Section	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 cm na podsypec cementowo- piaskowej gr. 5cm - wyliczenie ilości na podstwie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU	m2		192.38		DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Second	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 cm na podsypce cementowo- piaskowej gr. 5cm - wyliczenie łości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4	m2		192.38		DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Second	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 en na podsypce cementowo- pisakowej gr. Sen -wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W 35/50 - grubość 11 cm		3458.40		665313.16	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Second	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 m na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sen wyliczneni tłości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczneń tłości na podstawie planów sytuacyjnych t		3458.40		665313.16	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Parkenjow normalnych	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 m na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sen wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIAZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przkrojów normalnych		3458.40		665313.16	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Wantwa wipigas a AC 16W 35:50- gulboid 6 cm wyliczenie liokie in podatwie planów sytuacyjnych przk. wyliczenie liokie in podatwie planów sytuacyjnych przk. wyliczenie liokie in podatwie planów sytuacyjnych przk. wyliczenie liokie in podatwie planów sytuacyjnych m2 95979.25 32.66 313420.28 DW7775X 2015 NAWIERZCHNIE	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypec cementowo- juskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów systuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASPALTOWEGO AC 16/W, RECH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów systuacyjnych i przykczenie ilości na podstawie planów systuacyjnych i Warstwa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 8 cm	m2	3458.40 9383.44	56.86	665313.16 533542.40	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Second S	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 m na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sen wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych WARSTWA WIAZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 10W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów wynacyjnych i warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów wyniezenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych	m2	3458.40 9383.44	56.86	665313.16 533542.40	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Second S	56		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 m na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sen wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych WARSTWA WIAZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 10W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów wynacyjnych i warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów wyniezenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych	m2	3458.40 9383.44	56.86	665313.16 533542.40	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
\$233000 05.03.05.A ASFALTOWEGO AC 11W, RICHKR1 KR2 DW7775X 2015 NAWIERZCHNIE	56 57 58		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypce cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASPALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i procesio practowa od practowa podstawie planów sytuacyjnych i practowa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i prokrecii ilości na podstawie planów sytuacyjnych i practowa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm	m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34	533542.40 110542.46	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
ASFALTOWEGO AC 1 IV. RUCH KRI-KR2	56 57 58		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamienna 18/20 m na podsypee cementowo- jisakowej gr. Sen wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych WARSTWA WIAZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 10W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 21 1 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych i przykrojów normalnych Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych i przykrojów normalnych Warstwa wijażąca z AC 16W 35/50 - grubość 9 cm - wyliczenie ilości na podstawie płanów wynacyjnych i - wyliczenie ilości na podstawie płanów	m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34	533542.40 110542.46	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
Marstwa wiząbaz AC IIW _grubośł 4 cm	56 57 58		05.03.01	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypec cementowo- jaskowej gr. Sem wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34	533542.40 110542.46	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
10	56 57 58	15233000-	05.03.01 05.03.05	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 m na podsypec cementowo- juskowej gr. Sem wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄĆA Z BETONU WARSTWA WIĄŻĄĆA Z BETONU Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych 1 prakczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych 1 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych 1 prakczyciów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych 1 prakcyjow normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych 1 przekryjów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU	m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34	533542.40 110542.46	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
15233000 15.03.13 NAWIERZCHNIE MISZANKI NAWIERZCHNIE MASTYKSOWO-GRYSOWE SMA 11 NAWIERZCHNIE MASTYKSOWO-GRYSOWE SMA 11 NAWIERZCHNIE MASTYKSOWO-GRYSOWE SMA 11 MASTYKSOWO-GRYSOWE SMA 12 106587.32 33.72 3593697.95 DW7775X 20.15 NAWIERZCHNIE MASTYKSOWO-GRYSOWE SMA 5 DW7775X 20.15 NAWIERZCHNIE MASTYKSOWO-GRYSOWE SWA 5 DW7775X 20.15 NAWIERZCHNIE DW7775X 20.15 NAWIERZCHNIE DW7775X 20.15 NAWIERZCHNIE DW7775X 20.15 NAWIERZCH	56 57 58	15233000-	05.03.01 05.03.05	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 m na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sem wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASEALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i zwistwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50- grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASEALTOWEGO AC 11W, RUGH KR1-KR2	m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34	533542.40 110542.46	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
15233000 15233000	56 57 58	15233000-	05.03.01 05.03.05	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 em na podsypce cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie Ilokie na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASPALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie Ilokie na podstawie planów sytuacyjnych i przekrujów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie Ilokie na podstawie planów sytuacyjnych i przekrujów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie Ilokie na podstawie planów sytuacyjnych i przekrujów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie Ilokie na podstawie planów sytuacyjnych i prakcycności na podstawie planów sytuacyjnych i ASPALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa Wająca z AC 11W z pubość 4 cm	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34 32.66	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
MASTYKSOWO-GRYSOWE SMA 11	56 57 58	15233000-	05.03.01 05.03.05	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 m na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sem wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIAŻĄCA Z BETONU ASEALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34 32.66	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE NAWIERZCHNIE
106587.32 33.72 3593697.95 DW777SX 2015 NAWIERZCHNIE	56 57 58 59	45233000-f	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 em na podsypce cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i pracycznej ilości na podstawie planów sytuacyjnych i pracycznej ilości na podstawie planów sytuacyjnych i z Warstwa Wałząca z AC 11W pulch KR1-KR2 Warstwa Wałząca z AC 11W pulch 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i prabość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i prabość 1 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i prabość 1 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34 32.66	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
Particular American	56 57 58 59	45233000-f	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 em na podsypce cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych ASPALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA II	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83	56.86 42.34 32.66	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
15233000 05.03.13A NAWIERZCHNIA Z MISSZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEI SMA 5 MASTYKSOWO-GRYSOWO	56 57 58 59	45233000-f	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 m na podsypee cementowo- jisakowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIAZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 10W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - pyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MERZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ściernia z SMA 11 - grubóść 4 cm Warstwa wiazenia z SMA 11 - grubóść 4 cm Warstwa wiazenia z SMA 11 - grubóść 4 cm Warstwa ściernia z SMA 11 - grubóść 4 cm Warstwa wiazenia z SMA 11 - grubóść 4 cm Warstwa wiazenia z SMA 11 - grubóść 4 cm Warstwa wiazenia z SMA 11 - grubóść 4 cm Warstwa wiazenia z SMA 11 - grubóść 4 cm - wyliczenie ilości przecinna z SMA 11 - grubóść 4 cm - wyliczenie ilości przecinna z SMA 11 - grubóść 4 cm	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
MASTYKSOWO-GRYSOWEI SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50.70 - grubość 3 cm m2 2499.20 35.93 89796.26 DW777SX 2015 NAWIERZCHNIE	56 57 58 59	45233000-f	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypec cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASPALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych ASPALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWED SMA 11 WARSTWA SICIARIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWED SMA 11 - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NASTKOSOWO-GRYSOWED SMA 11 - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuczenie ilości na podstawie planów sytuczenie ilości na podstawie	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
1678 1879	56 57 58 59 60	15233000-1 15233000-1	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIAŻĄCA Z BETONU ASEALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIAŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 prabość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i varstwa ścieralna z SMA 11 prabość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
1678 1879	56 57 58 59 60	15233000-1 15233000-1	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypec cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASPALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 81 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych ASPALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 16W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
Section Processing of the	56 57 58 59 60	15233000-1 15233000-1	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema ISZ Cm na podsypee cementowo- piaskowej gr. Sen - wyliczneii diości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczneii olica na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczneii olica na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olica na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olica na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻACA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KRI - KR2 Warstwa wiążąca z AC 16W - grubość 4 cm - wyliczneii olica na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI Warstwa ściernia z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczneii olici na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTI KSOWO-GRYSOWEJ SMA 1	m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
BETONOWEI Kosta betnowa wihoprasowana grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3 cm - wyficzneń dości na podstawie płamów sytuacyjnych Płytki betnowe porowate koloru żółtego 30x30 - grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 14 - wyficzneń dości 44 - wyficzneń dości 14 - wyficzneń dości 14 - wyficzneń dości 14 - wyficzneń dości ma podstawie płamów sytuacyjnych	56 57 58 59 60	15233000-1 15233000-1	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 1820 cm na podsypee cementowe- pisakowej gr. Sen - wyliczneii diości na podstawie płanów sytuacyjnych WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KRI-KR2 Wartwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczneii olici lości na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWESZCHNIA Z MIESZANKI NASTYKOJOWO-GRYSOWEJ SMA 1 Wartwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczneii olici na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWESZCHNIA Z MIESZANKI NASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 WARTWA ŚCOWO-GRYSOWEJ SMA 5 WARTWA ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm 1 - wyliczneii olici na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
BETONOWEI Kosta betnowa wihoprasowana grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 3 cm - wyficzneń dości na podstawie płamów sytuacyjnych Płytki betnowe porowate koloru żółtego 30x30 - grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 14 - wyficzneń dości 44 - wyficzneń dości 14 - wyficzneń dości 14 - wyficzneń dości 14 - wyficzneń dości ma podstawie płamów sytuacyjnych	56 57 58 59 60	15233000-1 15233000-1	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 1820 cm na podsypee cementowe- pisakowej gr. Sen - wyliczneii diości na podstawie płanów sytuacyjnych WARSTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olica na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KRI-KR2 Wartwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczneii olici lości na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWESZCHNIA Z MIESZANKI NASTYKOJOWO-GRYSOWEJ SMA 1 Wartwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczneii olici na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWESZCHNIA Z MIESZANKI NASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 WARTWA ŚCOWO-GRYSOWEJ SMA 5 WARTWA ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm 1 - wyliczneii olici na podstawie płanów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
63 podspoe cementowo-piakowiej grubości 3 cm - wykiczenie lości na podstawie planów sytuacyjnych 64 grubości 8 m a podstyce cementowo-piakowej grubości 2 m - 682.00 64.31 43859.42 DW775X 2015 NAWIERZCHNIE 65 NAWIERZCHNIE 66 Podstawie planów sytuacyjnych 67 NAWIERZCHNIE	56 57 58 59 60 61	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Koska kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sem wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 18W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTY KSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTY KSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów Sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
63 podspoe cementowo-piakowiej grubości 3 cm - wykiczenie lości na podstawie planów sytuacyjnych 64 grubości 8 m a podstyce cementowo-piakowej grubości 2 m - 682.00 64.31 43859.42 DW775X 2015 NAWIERZCHNIE 65 NAWIERZCHNIE 66 Podstawie planów sytuacyjnych 67 NAWIERZCHNIE	56 57 58 59 60 61	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Koska kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sem wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 18W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTY KSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTY KSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów Sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
- wyliczenie iłości na podstawie planów sytuncyjnych Płytki betonowe porowate koloru żółtego 30x30 - grubości 8 cm na podstypce cementowo-piaskowej grubości 1 km na podstwiej m 682.00 64.31 43859.42 DW777SX 2015 NAWIERZCHNIE - wyliczenie iłości na podstawie planów sytuncyjnych	56 57 58 59 60 61	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- jisakowej gr. Sem wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 1907 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
Płytki betonowe porowate koloru żółtego 30x30 - grubości 8 cm na podstyce cementowe-piaskowej grubości 14 - wyliczenie idości na podstawie planów sytuacyjnych 682.00 64.31 43859.42 DW777SX 2015 NAWIERZCHNIE	56 57 58 59 60 61	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- jisakowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIAZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 15 grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ KOSTKI BETONOWEJ KOSTKI KOSTA SPROWEJ KOSTKI KOSTA SPROWEJ KOSTKI BETONOWEJ KOSTKI	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20 106587.32	56.86 42.34 32.66 27.62 33.72	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90 3593697.95	DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
64 grubości 8 cm na podsypac cementowo-piaskowej m 682.00 64.31 43859.42 DW777SX 2015 NAWIERZCHNIE - wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych	56 57 58 59 60 61	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiemaa 18/20 cm na podsypee cementowo- jisakowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16/W, RUCH KR3-KR4 Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 11 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 11 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 1 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 1 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z BETONU KOSKA betonowa wbrowo-piakowoje grubości 3 cm na podspec cementowo-piakowoje grubości 3 cm na podspec cementowo-piakowoje grubości 3 cm	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20 106587.32	56.86 42.34 32.66 27.62 33.72	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90 3593697.95	DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
64 grubości 8 cm na podsypac cementowo-piaskowej m 682.00 64.31 43859.42 DW777SX 2015 NAWIERZCHNIE - wyliczenie ilości na podstawie płanów sytuacyjnych	56 57 58 59 60 61	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiemaa 18/20 cm na podsypee cementowo- jisakowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16/W, RUCH KR3-KR4 Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Wantswa wiążąca z AC 16/W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 11 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 11 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 1 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRY SOWEJ SMA 1 Warstwa ściernia z SMA 15 90/ - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z BETONU KOSKA betonowa wbrowo-piakowoje grubości 3 cm na podspec cementowo-piakowoje grubości 3 cm na podspec cementowo-piakowoje grubości 3 cm	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20 106587.32	56.86 42.34 32.66 27.62 33.72	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90 3593697.95	DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
grubości 1:4 - wyficzenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	56 57 58 59 60 61	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- jisakowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIAZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 15 grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20 106587.32	56.86 42.34 32.66 27.62 33.72	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90 3593697.95	DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
	56 57 58 59 60 61 62	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- jaskowej gr. Sem. - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych WARSTWA WIAZACA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KR1-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 15 grubość 4 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIERZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKSOWO-GRYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 5 50/70 - grubość 3 cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	m2 m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20 106587.32 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62 33.72 35.93	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90 3593697.95 89796.26	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
RAZEM: 9061782.78 DW777SX 2015 NAWIERZCHNIE	56 57 58 59 60 61 62	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- piaskowej gr. Sen - wyliczneii diości na podstawie planów sytuacyjnych WASTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻACA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KRI-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKOWO CHYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKOWO CHYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 50/70 - grubość 4 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKOWO CHYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 50/70 - grubość 3 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI Kostka betonowa wibroprasowana grubości 8 cm na podsypee cementowo-piaskowej grubości 3 cm - pydizocieli olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów oromalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI Kostka betonowa wibroprasowana grubości 8 cm na podsypee cementowo-piaskowej grubości 3 cm - prowydościeli oka podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów oromalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI Kostka betonowa wibroprasowana grubości 8 cm na podsypee cementowo-piaskowej grubości 3 cm	m2 m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20 106587.32 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62 33.72 35.93	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90 3593697.95 89796.26	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE
	56 57 58 59 60 61 62	15233000-l	05.03.01 05.03.05 05.03.05.A 05.03.13 05.03.13	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ Kostka kamiema 18/20 cm na podsypee cementowo- piaskowej gr. Sen - wyliczneii diości na podstawie planów sytuacyjnych WASTWA WIĄZĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 16W, RUCH KR3-KR4 Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 11 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 8 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych Warstwa wiążąca z AC 16W 35/50 - grubość 6 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych WARSTWA WIĄŻACA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11W, RUCH KRI-KR2 Warstwa wiążąca z AC 11W - grubość 4 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKOWO CHYSOWEJ SMA 11 Warstwa ścieralna z SMA 11 - grubość 4 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKOWO CHYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 50/70 - grubość 4 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI MASTYKOWO CHYSOWEJ SMA 5 Warstwa ścieralna z SMA 50/70 - grubość 3 cm - wyliczneii olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI Kostka betonowa wibroprasowana grubości 8 cm na podsypee cementowo-piaskowej grubości 3 cm - pydizocieli olości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów oromalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI Kostka betonowa wibroprasowana grubości 8 cm na podsypee cementowo-piaskowej grubości 3 cm - prowydościeli oka podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów oromalnych NAWIESZCHNIA Z MIESZANKI Kostka betonowa wibroprasowana grubości 8 cm na podsypee cementowo-piaskowej grubości 3 cm	m2 m2 m2 m2 m2 m2	3458.40 9383.44 2610.83 95979.25 2499.20 106587.32 2499.20	56.86 42.34 32.66 27.62 33.72 35.93	665313.16 533542.40 110542.46 3134202.28 69027.90 3593697.95 89796.26 821800.96	DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	NAWIERZCHNIE

Section Company Com											
Process Proc	Lp.	CPV			Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga DW777SX		
Part		45112000-2		UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP I							
Part											
				humusem - grubość 10 cm, obsianiem mieszanką traw	2	177030 10	7.25	1205052.20	DW TTTTT	2015	NAME OF THE OWNER
	63			 wyliczenie ilości na podstawie przekrojów 	m2	17/939.18	7.33	1300903.30	DW///SX	2015	NAWIERZCHNIE
Part											
Part	66			cała powierzchnia	m2	46389.70	21 37	991486 95	DW7775Y	2015	NAWIERZCHNIE
					****	40303.70	21.07	331400.33	Dirinox	2013	WWILLESTA
Process Proc											
Second Content of Process 1847	67			 wyliczenie ilości na podstawie przekrojów 	m	4027.50	12.82	51640.61	DW777SX	2015	NAWIERZCHNIE
Second Column	_										
Company	68			betonowymi typu MEBA	m?	1036.73	74 33	77054 59	DW7775Y	2015	NAWIERZCHNIE
Part					****	1030.73	74.33	7703433	Dirinox	2013	WWILLESTA
				Umocnienia dna rowu prefabrykowanym korytkiem							
Part	69				m	4238.75	108.86	461417.61	DW777SX	2015	NAWIERZCHNIE
To				przekrojów poprzecznych							
March Marc	70			 - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i 	m	310.00	180.70	56017.00	DW777SX	2015	NAWIERZCHNIE
The Content of Conte		45112000 °	06.02.01						DWITTEN	2015	MANUEDZCHNIE
		45112000	00.03.01						DWIIISA	2013	NAWIERZCHNIE
Column	71				m2	36188.03	13.94	504461.10	DW777SX	2015	NAWIERZCHNIE
1000											
101000	-			OZNAKOWANIA DRÓG I URZADZENIA		RAZEM:		3449041.15			
The column	<u> </u>		07.00.00	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					DW/77SX	2015	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
Part	L	45112000-2	07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME					DW777SX	2015	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	72		· ·	Oznakowanie grubowarstwowe	m2	7062.17	52.79	372812.01	DW777SX	2015	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
1515000 191500 191500 191500	73										OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
Proceedings	/3				ntZ	0.00	30./1	210.23	D#1//3A	2013	
1.		45112000-2	07.02.01						DW777SX	2015	
	74			Znaki wraz z konstrukcjami wsporczymi w grupach		204.00	200.05	95270 40	DWZZZZZ	2015	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
	-			wielkości "S";							BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	75			wielkości "M";	szt.	33.00	239.82	7914.06	DW777SX	2015	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
15 1.	74				szt.	69.00	193.64	13361.16	DW777SX	2015	
19	74				SZÍ	63.00	1086 87	68472.81	DW777SX	2015	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
1513006											BEZPIECZENSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZADZENIA
STATES STATES STATES State S	76			Elementy bezpieczeństwa ruchu; U-3, U-5a,	szt.	103.00	190.88	19660.13	DW777SX	2015	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
		45112000-2	07.02.02	SŁUPKI PROWADZĄCE					DW777SX	2015	
10 1	77			Słupki prowadzące; U-1a i U1b	szt.	170.00	33.17	5639.41	DW777SX	2015	
\$1,000 \$	78			Tabliczki bektometrowe i nr. drogi 111f 11-7 11-8	ezt	270.00	36 30	9801.00	DW7775Y	2015	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
No. Bulley Communities NYM					353.	270.00	30.30	7001.00			BEZPIECZEŃSTWA RUCHU OZNAKOWANIA DRÓG I URZADZENIA
Standard		45233000-9	07.05.01	BARIERY OCHRONNE					DW777SX	2015	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
	79			Bariery ochronne stalowe N2W4	m	6280.00	90.54	568616.32	DW777SX	2015	
Part		45342000-t	07.06.01	OGRODZENIA					DW777SX	2015	
Page											BEZPIECZENSI WA RUCHU
Second Content of the Content of t	80					257.00	42.00	10917 12	DW777SY	2015	
1.	00					237.00	42.09	10017.13	DWITISA	2013	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
1.	\vdash								 		
State	81				m	1842.00	182.45	336071.06	DW777SX	2015	
State	82				lml	20.00	2500.00	72500.00	DW777ev	2015	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
	_										
Section Control PRISECT Section Pris					szt.	6.00	1200.00	7200.00	DW777SX	2015	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
Bilbarray U. I.	L	45342000-t	07.06.02		<u></u>	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	DW777SX	2015	
Second S	9.4					993.00	156.22	127707 51	DWZZZGY	2015	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA
Section Supicion	34			- wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	ıfi	002.00	130.23	13/19/.31	DW///SX	2015	BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
Suphi blochapter 1/2	85				pn	127 00	106.85	13569 95	DW7775X	2015	
Post	L			- wytoczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych							BEZPIECZENSTWA RUCHU
RAZEM: 1737173.99 DW7775X 2015 DZNAKOWANYA ROĞCI URZĄDZENIA ELZMENTY ULC DW7775X 2015 ELZMENTY ULC DW7775X DW7	86				szt.	172.00	42.40	7292.80	DW777SX	2015	
SAZEMENTY U.I.C 13/11/39 DW/7/SX 2015 ELEMENTY U.I.C	\vdash			" prozenie noser na poussawie planow sytuacyjnych							
S23300+ O8 01 01						RAZEM:		1737173.99			BEZPIECZEŃSTWA RUCHU
Rame		1									
Second S	-	45233000-4	08.01.01	KRAWEZNIKI BETONOWE			l				
1971 1972 1973 1974 1977		45233000-	08.01.01	•		0		2	D		
1971 1972 1973 1974 1977		45233000-	08.01.01	Krawężniki betonowe 20x30x100cm	m	8180.23	248.67	2034176.77	DW777SX	2015	ELEMENTY ULIC
Real	87	45233000-5	08.01.01	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm							
- wyliczenie loiei na podstawie planów sytuacyjnych m 2591.1 349.31 8.5100.05 DW/778X 2015 ELEMENTY ULIC	87			Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych					DW777SX	2015	ELEMENTY ULIC
Size	87			Krawężniki betonowe 20x30x100cm -wyliczenie iłości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm -wyliczenie iłości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWĘŻNIKI KAMIENNE					DW777SX	2015	ELEMENTY ULIC
15233000 08.03.01 OBRZEZA BETONOWE	87			Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie iłości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie iłości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE KRAWĘŻNIKI KAMIENNE	m	1391.52	192.40	267727.69	DW777SX DW777SX	2015 2015	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
\$2233000 \$08.03.01 \$OBRZEZA BETONOWE	87 88 89			Krawęźniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWĘŻNIKI KAMENNE Krawęźniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	m	1391.52	192.40	267727.69	DW777SX DW777SX	2015 2015	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
91	87 88 89			Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, 20x30x100cm	m m	1391.52 2390.71	192.40 349.31	267727.69 835100.05	DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
S233000+ OS.05.01 SCIEKI DW777SX 2015 ELEMENTY ULIC	87 88 89 90	45233000-4	08.01.02	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, topecowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych	m m	1391.52 2390.71	192.40 349.31	267727.69 835100.05	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
Scick dragowy rolkarny - wyliczenie ioleic na podstawie planów sytuacyjnych i m 5187.00 51.73 268323.51 DW777SX 2015 ELEMENTY ULIC	88 89 90	45233000-4	08.01.02	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWĘŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, trapezowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych OBRZEŹA BETONOWE Obrzeża betonowe 8x30x100cm	m m	1391.52 2390.71 100.07	192.40 349.31 350.11	267727.69 835100.05 35034.38	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
92 - wyliczenie iłości na podstawie planów synacyjnych i m 5187.00 51.73 268323.51 DW777SX 2015 ELEMENTY ULIC 93 - Sciek przykrawychukowy kamiemy 94 - Sciek skarpowy z elementów prefabrykowanych 95 - Wyliczenie iłości na podstawie planów synacyjnych i m 1471.00 41.11 60471.34 DW77SX 2015 ELEMENTY ULIC 96 - Sciek skarpowy z elementów prefabrykowanych 97 - wyliczenie iłości na podstawie planów synacyjnych i m 374.00 54.89 20528.86 DW77SX 2015 ELEMENTY ULIC	87 88 89 90	45233000-4 45233000-4	08.01.02 08.03.01	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, trapezowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych OBRZEŻA BETONOWE Obrzeża betonowe \$3.0x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów	m m	1391.52 2390.71 100.07	192.40 349.31 350.11	267727.69 835100.05 35034.38	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
93 Sciek przykrawęźnikowy kamiemy - wylicznic liości na podstawyce planów spuncejnych i przekrojów podłużnych 94 Sciek skarpowy z elementów prefabrykowanych - wylicznic liości na podstawych przekrojów podłużnych 95 Sciek skarpowy z elementów prefabrykowanych - wylicznic liości na podstawych przekrojów podłużnych 96 DW777SX 2015 ELEMENTY ULIC	87 88 89 90	45233000-4 45233000-4	08.01.02 08.03.01	Krawęźniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, trapezowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych OBRZEŻA BETONOWE Obrzeża betonowe 8x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych SCIEKI	m m	1391.52 2390.71 100.07	192.40 349.31 350.11	267727.69 835100.05 35034.38	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC ELEMENTY ULIC
93 - wyliczenie lości na podstawie planów sytuacyjnych i m 1471.00 41.11 60471.34 DW777SX 2015 ELEMENTY ULIC przebnych podłużnych podłużnych podrużnych - wyliczenie lości na podstawie planów sytuacyjnych i m 374.00 54.89 20528.86 DW777SX 2015 ELEMENTY ULIC przebnych podłużnych podrużnych podrużny	88 89 90	45233000-4 45233000-4	08.01.02 08.03.01	Krawęźniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWĘŻNIKI KAMIENNE Krawęźniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawęźniki kamienne, trapezowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych OBRZEZA BETONOWE Obrzeża betonowe 8x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych ŚCIEKI ŚCIEKI na podstawie planów sytuacyjnych ŚCIEKI na podstawie planów sytuacyjnych	m m	1391.52 2390.71 100.07	192.40 349.31 350.11 80.91	267727.69 835100.05 35034.38	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC
Scick skarpowy z elementów prefabrykowanych - wyliczenie lościa na podstawyce hanów sytuacyjnych i m 374.00 54.89 20528.86 DW777SX 2015 ELEMENTY ULIC przekrojów podłużnych	87 88 89 90 91	45233000-4 45233000-4	08.01.02 08.03.01	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWĘŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych OBRZEZA BETONOWE Obrzeża betonowe 8x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych SCIEKI Ściek drogowy rójkątny - wyliczenie ilości na podstawie planów ydiczenie ilości na podstawie planów ydiczenie jokac ykamieny	m m	1391.52 2390.71 100.07	192.40 349.31 350.11 80.91	267727.69 835100.05 35034.38 696818.17	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC
przekrojów podłużnych	87 88 89 90 91	45233000-4 45233000-4	08.01.02 08.03.01	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, trapezowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Obrzeża betonowe 83.0x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Ścick drogowy trójkajmy - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i Ścick progowy trójkajmy - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrytów poddużnych	m m m	1391.52 2390.71 100.07 8612.69	192.40 349.31 350.11 80.91	267727.69 835100.05 35034.38 696818.17	DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX DW777SX	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC
	87 88 89 90 91 92	45233000-4 45233000-4	08.01.02 08.03.01	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, trapezowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych OBRZEŻA BETONOWE Obrzeża betonowe 8x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Ścick drogowy rójkajmy - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów podłużnych - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów podłużnych - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów podłużnych - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów podłużnych	m m m	1391.52 2390.71 100.07 8612.69 5187.00	192.40 349.31 350.11 80.91 51.73	267727.69 835100.05 35034.38 696818.17 268323.51 60471.34	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC
	87 88 89 90 91 92	45233000-4 45233000-4	08.01.02 08.03.01	Krawężniki betonowe 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Oporniki betonowe 10x25x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych KRAWEŻNIKI KAMIENNE Krawężniki kamienne 20x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych Krawężniki kamienne, tzapczowe - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych OBRZEZA BETONOWE Obrzeża betonowe 8x30x100cm - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych ŚCIEKI ŚC	m m m	1391.52 2390.71 100.07 8612.69 5187.00	192.40 349.31 350.11 80.91 51.73	267727.69 835100.05 35034.38 696818.17 268323.51 60471.34	DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X DW7775X	2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015 2015	ELEMENTY ULIC

.p.	CPV	Numer Specyfikacji Technicznej	Elementy rozliczeniowe	Jednostka	Ilość	Cena jedn.	Wartość całkowita	Droga	Rok	Kategoria
		09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA					DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
	45000000	09.01.01	ZIELEŃ DROGOWA					DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
			Sadzenie drzew					DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
95			klon zwyczajny (Acer platanoides)	szt.	75.00	90.42	6781.50	DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
96			lipa drobnolistna (Tilia cordata)	szt.	30.00	90.42	2712.60	DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
97			brzoza omszona (Betula pubescens)	szt.	35.00	90.42	3164.70	DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
98			sosna górska (Pinus mugo)	szt.	10.00	57.82	578.20	DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
			Sadzenie roślin rabatowych					DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
99			Mieszanka roślin rabatowych	m2	250.00	50.00	12500.00	DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
								DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
00			pielęgnacja 3 lata	kpl	1.00	40000.00	40000.00	DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
					RAZEM:		65737.00	DW777SX	2015	ZIELEŃ DROGOWA
		10.00.00	INNE ROBOTY					DW777SX	2015	INNE ROBOTY
	45233000-9	10.01.05	NAWIERZCHNIA PRZEJAZDU KOLEJOWEGO					DW777SX	2015	INNE ROBOTY
01			Zabudowa istniejącego przejazdu kolejowego systemową nawierzchnią - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów normalnych	kpl.	1.00	85000.00	85000.00	DW777SX	2015	INNE ROBOTY
	45233000-9	10.04.02	SCHODY TERENOWE					DW777SX	2015	INNE ROBOTY
02			Wykonanie schodów i zejść do posesji z elementów betonowych - wyliczenie ilości na podstawie planów sytuacyjnych i przekrojów podłużnych	m2	12.22	246.34	3009.27	DW777SX	2015	INNE ROBOTY
	45233000-9	GG.00.12.01	POMIAR POWYKONAWCZY ZREALIZOWANYCH OBIEKTÓW DROGOWYCH					DW777SX	2015	INNE ROBOTY
103			Pomiar powykonawczy zrealizowanych obiektów drogowych ze stabilizacją granic	km	18.05	31403.80	566992.78	DW777SX	2015	INNE ROBOTY