

PRZEDMIAR ROBÓT

**Przebudowa drogi wojewódzkiej Nr 986
Tuszymia-Ropczyce-Wiśniowa w m. Broniszów
polegająca na budowie chodnika dla pieszych w km 27+752 – 28+533 strona lewa**

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
SST	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE			
CPV	00.00.00	Wymagania ogólne			
1	00.00.00	Wymagania ogólne - rozbiórki elementów kolidujących z inwestycją Rozbiórki elementów kolidujących z inwestycją wg inwentaryzacji Wykonawcy robót po wizji terenowej, a nie wyszczególnionych w innych pozycjach	ryczałt		-
2	00.00.00	Inwentaryzacja powykonawcza Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej w wersji papierowej i elektronicznej	ryczałt	-	-
3	00.00.00	Projekt tymczasowej organizacji ruchu Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu	ryczałt	-	-
SST	01.00.00.00	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
CPV	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
	01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
4	01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, dla trasy drogowej w terenie pagórkowatym wg Planu sytuacyjnego km 27+752,00-28+533,00 - 781,00 m	km		0,78
	01.02.01	Usunięcie drzew lub krzewów			
5	01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy 10-35 cm			
5.1		Karczowanie drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża wg Wykazu drzew i krzewów do wycinki 41+9 = 50 szt.	szt.		50
5.2		Karczowanie drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża wg Wykazu drzew i krzewów do wycinki 8 szt.	szt.	50	
6	01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy 36-55 cm			
6.1		Karczowanie drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża wg Wykazu drzew i krzewów do wycinki 5 szt.	szt.	8	
6.2		Karczowanie drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża wg Wykazu drzew i krzewów do wycinki 1 szt.	szt.	5	
7	01.02.01	Karczowanie drzew o średnicy ponad 55 cm			
		Karczowanie drzew wraz z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża wg Wykazu drzew i krzewów do wycinki 1 szt.	szt.	1	
8	01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 10-35 cm			
		Karczowanie pni o średnicy 26-35 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża 1 szt.	szt.	1	
9	01.02.01	Karczowanie pni o średnicy ponad 55 cm			
9.1		Karczowanie pni o średnicy 76-85 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża 2 szt.	szt.	1	
9.2		Karczowanie pni o średnicy 86-95 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża 1 szt.	szt.	2	
9.3		Karczowanie pni o średnicy 146-155 cm wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża 1 szt.	szt.	1	
10	01.02.01	Karczowanie krzaków i poszycia			
		Karczowanie krzaków wraz z wywiezieniem, zasypaniem dołów i zagęszczeniem podłoża wg Wykazu drzew i krzewów do wycinki (26,00+1,00+31,00+250,00+4,00)/10 000 = 0,0312 ha	ha	0,031	0,031
	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu			
11	01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy 15 cm			
11.1		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. w-wy 15 cm wg Zał. Nr 1 - Tabela robót ziemnych (4 270,30m ² /640,55m ³)	m ²	4 270,3	4 270
11.2		Nadmiar humusu, który nie jest przewidziany do ponownego ułożenia przechodzi na własność Wykonawcy. Transport materiału z rozbiórki w gestii Wykonawcy.	m ³		344

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
		humus zdjęty w-wa gr. 15 cm - 4 270,30x0,15 = 640,55 m3 humus nałożony w-wa gr. 10 cm - 2 969,00x0,10 = 296,90 m3 <i>Nadmiar humusu - 640,55-296,90 = 343,65 m3</i>	m ³	343,65	
	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów			
12	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kruszywa gr. 25 cm Rozebranie istn. nawierzchni z kruszywa gr. 25 cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 134,00 m2	m ² m ²	 134,00	134
13	01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej Rozebranie istn. nawierzchni z betonu z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 4,00 m2	m ² m ²	 4,00	4
14	01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej gr. 5 cm Rozebranie istn. nawierzchni bitumicznej gr. 5 cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego - budowa rowu krytego km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R -13,50x1,50 = 20,25 m2 wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 66,00 m2	m ² m ² m ²	 20,25 66,00	86
15	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych Rozebranie istn. nawierzchni z płyt betonowych z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 77,50 m	m ² m ²	 77,50	78
16	01.02.04	Rozebranie przepustów ø30 cm Rozebranie istn. przepustów z rur betonowych ø30 cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 18,00 m	m m	 18,00	18
17	01.02.04	Rozebranie przepustów ø40 cm Rozebranie istn. przepustów z rur z tworzyw sztucznych ø40 cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 9,00 m	m m	 9,00	9
18	01.02.04	Rozebranie przepustów ø50 cm Rozebranie istn. przepustów z rur betonowych ø50 cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 26,00 m	m m	 26,00	26
19	01.02.04	Rozebranie przepustów ø80 cm Rozebranie istn. przepustów z rur stalowych ø80 cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 6,00 m	m m	 6,00	6
20	01.02.04	Rozebranie przepustów ø80 cm Rozebranie istn. przepustów z rur betonowych ø80 cm z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego i Przekrojów poprzecznych km 27+756,25 - 1,00 m km 27+916,05 - 1,00 m km 28+229,75 - 1,00 m	m m m m	 1,00 1,00 1,00	3
21 21.1	01.02.04	Rozebranie ścianek czołowych przepustów Rozebranie ścianek czołowych betonowych przepustów z rur betonowych z wywiezieniem materiału z rozbiórki przepusty o śr. 30 cm wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 4 szt. przepusty o śr. 50 cm wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 4 szt. przepusty o śr. 80 cm wg Planu sytuacyjnego i Przekrojów poprzecznych km 27+756,25 - 1 szt. km 28+229,75 - 1 szt.	szt. szt. szt. szt. szt.	 4 4 1 1	10
21.2		Rozebranie ścianek czołowych z kostki brukowej betonowej przepustów z tworzyw sztucznych z wywiezieniem materiału z rozbiórki przepusty o śr. 40 cm wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 2 szt. wg Planu sytuacyjnego km 27+752,00 - 1 szt.	szt. szt. szt.	 2 1	3
22	01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych Rozebranie istn. ścieków z elementów betonowych z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego km 28+016,00 - 4,00 m km 28+340,00-28+360,00 - 20,00 m km 28+499,00-25+503,00 - 4,00 m	m m m m	 4,00 20,00 4,00	28
23	01.02.04	Rozebranie poręczy ochronnych sztywnych Rozebranie istn. poręczy sztywnych z wywiezieniem materiału z rozbiórki	m		21

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
		wg Planu sytuacyjnego km 27+752,00-27+760,00 - 8,00 m (4 szt.) wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach (km 28+035,83-zjazd "i") - 4,00 m km 28+501,00-28+510,00 - 9,00 m	m m m	8,00 4,00 9,00	
24	01.02.04	Rozebranie oporników betonowych Rozebranie istn. oporników betonowych przy umocnieniu skarp płytami betonowymi ażurowymi z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego km 27+912,46-27+917,13 km 28+499,00 - 2 szt.	szt. szt. szt.	 1 2	3
25	01.02.04	Rozebranie umocnienia skarp i dna rowu płytami betonowymi ażurowymi Rozebranie istn. umocnienia skarp i dna rowu płytami betonowymi ażurowymi z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego km 27+752,00-27+757,00 - 5,00x0,40+5,00x0,60x5,00x0,80 = 9,00 m2 km 27+912,46-27+917,13 - 4,50 m2 (dno cieku) km 28+499,00-28+503,00 - 4,00x2,00+4,00x2,00 = 16,00 m2 km 28+509,00-28+516,00 - 7,00x2,00 = 14,00 m2	m ² m ² m ² m ² m ²	 9,00 4,50 16,00 14,00	44
26	01.02.04	Rozebranie umocnienia skarp i dna rowu płytami betonowymi ażurowymi na zaprawie cementowej Rozebranie istn. umocnienia skarp i dna rowu płytami betonowymi ażurowymi na zaprawie cementowej z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego km 27+912,46-27+917,13 umocnienie wylotu/wlotu przepustu (2,80x2,40+1,80+0,80)+(2,00x1,60)+(1,40x1,20) = 13,04 m2 km 28+509,00-28+516,00 - 7,00x2,00 = 14,00 m2	m ² m ² m ²	 13,04 14,00	27
27	01.02.04	Rozebranie barier ochronnych stalowych Rozebranie istn. barier ochronnych stalowych z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego km 27+914,00-27+934,00 - 20,00 m km 28+496,50-28+506,50 - 20,00 m	m m m	 20,00 20,00	40
28	01.02.04	Rozebranie schodów betonowych Rozebranie istn. schodów betonowych z wywiezieniem materiału z rozbiórki wg Planu sytuacyjnego km 28+091,07 - 2,50 m	m m	 2,50	2,5
SST	02.00.00.00	II. ROBOTY ZIEMNE			
CPV	45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby			
	02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych			
29	02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne (bez transportu) wykonywane mechanicznie w gr. kat. I-V Roboty ziemne poprzeczne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-V wg Zał. Nr 1 - Tabela robót ziemnych (zużycie na miejscu) - 964,40 m3 wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach (zużycie na miejscu) - 39,00 m3	m ³ m ³ m ³	 964,4 39,0	1 003
30	02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-IV z transportem urobku na nasyp na odległość 1 km Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. 1 km z wbudowaniem w nasyp wg Zał. Nr 1 - Tabela robót ziemnych - 1 139,30-964,40 = 174,90 m3 wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 77,50-39,00 = 38,50 m3 plus 10% - (174,90+38,50)x0,10 = 21,34 m3	m ³ m ³ m ³ m ³	 174,9 38,5 21,3	235
31	02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-IV z transportem urobku na odkład Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odkład wg Zał. Nr 1 - Tabela robót ziemnych - 1 258,70- 1 139,30 = 119,40 m3 wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 77,50-39,00 = 38,50 m3 plus 10% - (174,90+38,50)x0,10 = 21,34 m3	m ³ m ³ m ³ m ³	 119,4 -38,5 -21,3	60
31.1					
31.2		Plantowanie skarp i dna wykopów w gr. kat. I-IV wg Zał. Nr 1 - Tabela robót ziemnych - 1 254,10 m2	m ² m ²	 1 254,1	1 254
	02.03.01	Wykonanie nasypów			
32	02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-VI uzyskanego z wykopu Mechaniczne formowanie i zagęszczanie nasypów z gruntu pochodzącego z wykopu wg Zał. Nr 1 - Tabela robót ziemnych - 1 139,30-964,40 = 174,90 m3 wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 77,50-39,00 = 38,50 m3 plus 10% - (174,90+38,50)x0,10 = 21,34 m3	m ³ m ³ m ³ m ³	 174,9 38,5 21,3	235
32.1					
32.2		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gr. kat. I-V wg Zał. Nr 1.1 - Tabela robót ziemnych - 1 714,90 m2	m ² m ²	 1 714,9	1 715

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
SST	03.00.00	III. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
CPV	45231000-5	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych			
	03.01.01	Przepusty pod koroną drogi			
33	03.01.01	Ułożenie przepustów pod koroną drogi, rury o średnicy 80 cm Ułożenie przepustu z rur betonowych ø80 cm (dobudowa przepustu) z wykonaniem fundamentu z pospółki gr. 40 cm wraz wykonaniem zasypki, wykonaniem umocnienia dna i skarp na wlocie przepustu płytami prefabrykowanymi betonowymi typ "lekki" o wym. 0,40x0,60x0,10 m na podsypce piaskowej gr. 10 cm oraz wykonaniem ścianki czołowej (Rys. Nr 10 - Ścianka czołowa przepustu śr. 80cm w km 28+229,75) wg Planu sytuacyjnego i Przekrojów poprzecznych km 28+229,75 - 3,00 m	m		3,0
			m	3,0	
	03.01.01.a.	Studnie wpadowe na ciągach odwodnienia			
34	03.01.01.a.	Wykonanie studni wpadowej żelbetowej na ciągu odwodnienia Wykonanie studni wpadowej żelbetowej wraz z wykonaniem i rozebraniem deskowania, wykonaniem izolacji przeciwwilgociowej - podwójne malowanie na zimno, wykonanie zasypki z gruntu piaszczystego oraz wykonaniem robót ziemnych wg Planu sytuacyjnego, Rys. Nr 6 - Geometria studni wpadowej i Rys. Nr 7 - Zbrojenie studni wpadowej km 27+912,46-27+917,13 ściany pionowe - 44,85x2,11 = 10,23 m ³ dno komory - 18,02x0,30 = 5,41 m ³ pokrywa komory - 18,02x0,20 = 3,60 m ³	m ³		19,24
			m ³	10,23	
			m ³	5,41	
			m ³	3,60	
	03.01.01a	Wsporniki			
35	03.01.01a	Wykonanie wspornika Wykonanie wspornika murka wlotu wg Planu sytuacyjnego, Rys. Nr 8 - Geometria wspornika murka i Rys. Nr 9 - Zbrojenie wspornika murka km 28+506,35 0,33x(2,45+2,51)+0,22x4,42 = 2,61 m ³	m ³		2,61
			m ³	2,61	
	03.01.03	Czyszczenie urządzeń odwadniających (przepusty, kanalizacja deszczowa, ścieki)			
36	03.01.03	Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami, rury o średnicy 80 cm Czyszczenie (odmulenie) części przelotowej przepustu z rur betonowych ø80 cm - pod drogą wojewódzką wg Planu sytuacyjnego i Przekrojów poprzecznych km 27+756,25 - 10,00 m	m		10,0
			m	10,0	
	03.02.01	Kanalizacja deszczowa			
37	03.02.01	Rów kryty z rur PP o śr. 50 cm Wykonanie rowu krytego z rur PP o śr. 50 cm o sztywności obwodowej min. SN 8 wraz z wykonaniem wykopu, zabezpieczeniem skarp wykopu, wykonaniem ław fundamentowych z pospółki o grubości 40 cm na szerokości średnicy rury, wykonaniem zasypki piaskiem do 30 cm powyżej rury oraz zasypaniem gruntem nasypowym wg Planu sytuacyjnego i Przekroju podłużnego km 27+752,00-27+756,25 - 5,00 m km 27+771,58-27+884,47 - 113,00+3,50 = 116,50 m km 27+947,74-28+073,35 - 3,50+126,00 = 129,50 m km 28+115,08-28+224,50 - 115,00+3,50 = 118,50 m km 28+321,50-28+502,52 - 181,00 m km 28+493,30 - ST. REW. 22 - wlot rowu do kanalizacji - 9,50 m	m		560
			m	5,0	
			m	116,5	
			m	129,5	
			m	118,5	
			m	181,0	
			m	9,5	
38	03.02.01	Wykonanie przykanalików z rur PCV o średnicy 20 cm Wykonanie przykanalików z rur PCV o średnicy 20 cm na podsypce z pospółki gr. 10 cm wraz z wykonaniem robót ziemnych wg Planu sytuacyjnego KR1-ST. REW. 1 KR2-ST. REW. 2 KR3-ST. REW. 3 KR4-ST. REW. 4 KR5-ST. REW. 8 KR6-ST. REW. 9 KR7-ST. REW. 10 KR8-ST. REW. 11 KR9-ST. REW. 12 KR10-ST. REW. 16 KR11-ST. REW. 17 KR12-ST. REW. 17 KR13-ST. REW. 19 KR14-ST. REW. 19 KR15-ST. REW. 20 KR16-ST. REW. 21 KR16a-ST. REW. 21 KR17a-ST. REW. 22	m		65
			m	2,7	
			m	2,2	
			m	2,2	
			m	2,2	
			m	2,2	
			m	1,8	
			m	2,2	
			m	2,2	
			m	2,2	
			m	2,2	
			m	3,6	
			m	3,5	
			m	5,0	
			m	5,0	
			m	2,2	
			m	4,2	
			m	6,0	
			m	3,1	

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
		KR17-ST. REW. 22 KR18	m m	6,4 4,2	
39	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,00 m Wykonanie studni rewizyjnych śr. 100 cm wraz z wykonaniem wykopów pod studnie, zabezpieczeniem skarp wykopu, wykonaniem podsypki piaskowej gr. 20 cm i zasypki z piasku - wg KPED-karta 02.07 wg Planu sytuacyjnego i Przekroju podłużnego ST. REW. 1-ST. REW. 5 ST. REW.6-ST. REW. 10 ST. REW. 11-ST. REW. 15 ST. REW. 16-ST. REW. 20	szt. szt. szt. szt.	 5 5 5 5	20
40	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,20 m Wykonanie studni rewizyjnych śr. 120 cm wraz z wykonaniem wykopów pod studnie, zabezpieczeniem skarp wykopu, wykonaniem podsypki piaskowej gr. 20 cm i zasypki z piasku - wg KPED-karta 02.07 wg Planu sytuacyjnego, Przekroju podłużnego i Przekrojów poprzecznych km 27+756,25 - studnia na wlocie istn. przepustu z rur betonowych śr. 80 cm	szt. szt.	 1	1
41	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,50 m Wykonanie studni rewizyjnych śr. 150 cm wraz z wykonaniem wykopów pod studnie, zabezpieczeniem skarp wykopu, wykonaniem podsypki piaskowej gr. 20 cm i zasypki z piasku - wg KPED-karta 02.07 wg Planu sytuacyjnego i Przekroju podłużnego ST. REW. 21 ST. REW. 22	szt. szt.	1 1	2
42	03.02.01	Wykonanie studzienek ściekowych betonowych fi 500mm z pierścieniem odciażającym i osadnikiem - przy krawędzi jezdni Wykonanie studzienek ściekowych betonowych o śr. 50 cm z pierścieniem odciażającym i osadnikiem z wpustami ulicznymi żeliwnymi wraz z wykonaniem wykopów pod studzienki, zabezpieczeniem skarp wykopu oraz wykonaniem podsypki piaskowej gr. 20 cm i wykonaniem zasypki z piasku - wg KPED-karta 02.13 wg Planu sytuacyjnego i Przekroju podłużnego KR1-KR4 KR5-KR7 KR8-KR9 KR10-KR17 KR16a KR17a KR18	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	4 3 2 8 1 1 1	20
43	03.02.01	Wykonanie obudowy wylotów kolektorów Wykonanie obudowy wylotu rowu krytego z rur PP o śr. 50 cm - wg Rys. Nr 3 Przekroje normalne - szczegół "F" wg Planu sytuacyjnego i Przekroju podłużnego km 27+884,49 km 27+947,76 km 28+224,51 km 28+493,30 - ST. REW. 22 - wlot rowu do kanalizacji km 28+502,52	szt. szt. szt. szt. szt.	1 1 1 1 1	5
44	03.02.01	Wykonanie obudowy wylotów przykanalików Wykonanie obudowy wylotu przykanalika z rur PCV o śr. 20 cm - wg Rys. Nr 3 Przekroje normalne - szczegół "G" wg Planu sytuacyjnego i Przekroju podłużnego km 28+541,47	szt. szt.	 1	1
SST	04.00.00	IV. PODBUDOWY			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża			
45	04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. I-VI Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie warstwa odcinająca z piasku gruboziarnistego, gr. w-wy po zagęszczeniu 10 cm	m ² m ²	 672,47	672
	04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające			
46	04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej, grubość w-wy 10 cm Wykonanie warstwy odcinającej z piaski gruboziarnistego, gr. w-wy po zagęszczeniu 10 cm wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego km 27+752,00-28+471,80 - 327,00 m2 km 28+498,36-28+545,83 - 26,50 m2 wyszerzenie pod lawę krawężnikową: km 27+752,00-28+471,80 - 719,80x0,35 = 251,93 m2 km 28+498,36-28+545,83 - 47,47x0,35 = 16,61 m2 skrzyżowania: km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - budowa rowu krytego - 13,50x1,50 = 20,25 m2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	327,00 26,50 251,93 16,61 20,25	672

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - (3,50+6,00x2,00+2,00)+10,50x0,35 = 21,18 m2	m ²	21,18	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 5,50+10,00x0,35 = 9,00 m2	m ²	9,00	
	04.05.01	Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem			
47	04.05.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem, grubość w-wy 15 cm	m²		672
		Wykonanie warstwy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm=1.5MPa, gr. w-wy po zagęszczeniu 15 cm wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego			
		km 27+752,00-28+471,80 - 327,00 m2	m ²	327,00	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50 m2	m ²	26,50	
		wyszerzenie pod ławę krawężnikową:			
		km 27+752,00-28+471,80 - 719,80x0,35 = 251,93 m2	m ²	251,93	
		km 28+498,36-28+545,83 - 47,47x0,35 = 16,61 m2	m ²	16,61	
		skrzyżowania:			
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - budowa rowu krytego - 13,50x1,50 = 20,25 m2	m ²	20,25	
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - (3,50+6,00x2,00+2,00)+10,50x0,35 = 21,18 m2	m ²	21,18	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 5,50+10,00x0,35 = 9,00 m2	m ²	9,00	
	04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
48	04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie, grubość w-wy 20 cm	m²		397
		Wykonanie podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5, gr. w-wy po zagęszczeniu 20 cm wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego			
		km 27+752,00-28+471,80 - 327,00 m2	m ²	327,00	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50 m2	m ²	26,50	
		skrzyżowania:			
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - budowa rowu krytego - 13,50x1,50 = 20,25 m2	m ²	20,25	
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - 3,50+6,00x2,00+2,00 = 17,50 m2	m ²	17,50	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 5,50 m2	m ²	5,50	
	04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego			
49	04.07.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 22P, grubość w-wy 7 cm (KR-4)	m²		397
49.1		Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 22P, gr. w-wy po zagęszczeniu 7 cm (KR-4) wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego			
		km 27+752,00-28+471,80 - 327,00 m2	m ²	327,00	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50 m2	m ²	26,50	
		skrzyżowania:			
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - budowa rowu krytego - 13,50x1,50 = 20,25 m2	m ²	20,25	
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - 3,50+6,00x2,00+2,00 = 17,50 m2	m ²	17,50	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 5,50 m2	m ²	5,50	
49.2	04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni - pod warstwę podbudowy	m ²		397
49.3	04.03.01	Skroplenie powierzchni kationową emulsją asfaltową - pod warstwę podbudowy	m ²		397
	05.03.26	Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi			
50	05.03.26	Ułożenie siatki z włókna szklanego	m²		751
		Ułożenie siatki z tworzywa sztucznego 100/100 kN/m pod warstwą wiążącą na połączeniu istn. nawierzchni z projektowaną dobudową wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego			
		km 27+752,00-28+471,80 - 327,00+(719,80x0,50) = 686,90 m2	m ²	686,90	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50+(47,47x0,50) = 50,24 m2	m ²	50,24	
		skrzyżowania:			
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - (10,50+8,00)x0,50 = 9,25 m2	m ²	9,25	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 10,00x0,50 = 5,00 m2	m ²	5,00	
SST	05.00.00	V. NAWIERZCHNIE			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	05.03.05.a.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca			
51	05.03.05.a.	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W, warstwa wiążąca, grubość w-wy 6 cm (KR-4)	m²		872
51.1		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W, gr. w-wy po zagęszczeniu 6 cm (KR-4) wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego			
		km 27+752,00-28+471,80 - 327,00+(719,80x0,50) = 686,90 m2	m ²	686,90	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50+(47,47x0,50) = 50,24 m2	m ²	50,24	
		skrzyżowania:			
		km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R	m ²	124,00	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 5,50+10,00x0,50 = 10,50 m2	m ²	10,50	

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
51.2	04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni - pod warstwę wiążącą	m ²		872
51.3	04.03.01	Skropienie powierzchni kationową emulsją asfaltową - pod warstwę wiążącą	m ²		872
	05.03.05.b.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna			
52	05.03.05.b.	Warstwa nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S, warstwa ścieralna, grubość w-wy 5 cm (KR-4)	m²		949
52.1		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S, gr. w-wy po zagęszczeniu 5 cm (KR-4) wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego km 27+752,00-28+471,80 - 327,00+(719,80x0,60) = 758,88 m2	m ²	758,88	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50+(47,47x0,60) = 54,98 m2	m ²	54,98	
		<i>skrzyżowania:</i> km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R	m ²	124,00	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 5,50+10,00x0,60 = 11,50 m2	m ²	11,50	
52.2	04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę ścieralną	m ²		949
52.3	04.03.01	Skropienie powierzchni kationową emulsją asfaltową - pod w-wę ścieralną	m ²		949
	05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno			
53	05.03.11	Wykonania frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, gr. w-wy 5 cm	m²		831
		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, gr. warstwy 5 cm - pod warstwę ścieralną wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego km 27+752,00-28+471,80 - 327,00+(719,80x0,60) = 758,88 m2	m ²	758,88	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50+(47,47x0,60) = 54,98 m2	m ²	54,98	
		<i>skrzyżowania:</i> km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - (10,50+8,00)x0,60 = 11,10 m2	m ²	11,10	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 10,00x0,60 = 6,00 m2	m ²	6,00	
54	05.03.11	Wykonania frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, gr. w-wy 6 cm	m²		751
		Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, gr. warstwy 6 cm - pod warstwę wiążącą wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego km 27+752,00-28+471,80 - 327,00+(719,80x0,50) = 686,90 m2	m ²	686,90	
		km 28+498,36-28+545,83 - 26,50+(47,47x0,50) = 50,24 m2	m ²	50,24	
		<i>skrzyżowania:</i> km 28+485,26 - droga powiatowa Nr 1343R - (10,50+8,00)x0,50 = 9,25 m2	m ²	9,25	
		km 28+540,75 - droga gminna Nr 107702 - 10,00x0,50 = 5,00 m2	m ²	5,00	
SST	06.00.00.00	VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	06.01.01	Umocnienie skarp, rowów i ścieków			
55	06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp przy gr. humusu 10 cm	m²		2 969
		(z wykorzystaniem zdjętego humusu) Humusowanie z obsianiem skarp przy gr. humusu 10 cm (z wykorzystaniem zdjętego humusu) wg Zał. Nr 1 - Tabela robót ziemnych - 2 969,00 m2	m ²	2 969,0	
56	06.01.01	Umocnienie dna rowów i ścieków elementami prefabrykowanymi	m		529
		Umocnienie dna rowu ściekiem drogowym korytkowym o wym. 60x50x15 cm wg KPED-karta 01.03 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm i podbudowie z betonu C12/15 gr. 15 cm wraz z wykonaniem robót ziemnych wg Planu sytuacyjnego, Przekrojów normalnych (szczegół "E"), Przekrojów podłużnych i Przekrojów poprzecznych km 27+751,60-27+965,02 - 213,00 m	m	213,0	
		km 28+017,00 - wylot istn. ścieku odprowadzającego wodę z przyległego terenu do rowu 1,50(na skarpie poniżej wylotu istn. ścieku)+2,50(na dnie rowu za wylotem przepustu) = 4,00 m	m	4,0	
		km 28+072,40 - wylot istn. kanału z rur betonowych 1,00(na skarpie poniżej wylotu kanału)+1,50(na dnie rowu przed wlotem do przepustu) = 2,50 m	m	2,5	
		km 28+139,69-28+357,58 - 218,00 m	m	218,0	
		km 28+430,41-28+478,50 - 48,00 m	m	48,0	
		km 28+502,52-28+541,47 - 43,00 m	m	43,0	
57	06.01.01	Umocnienie skarp elementami prefabrykowanymi	m²		807
		Umocnienie skarp prefabrykowanymi ażurowymi płytami betonowymi typ "lekki" o wym. 0,40x0,60x0,10 m na podsypce piaskowej gr. 5 cm - na pochyleniach skarp 1:1 z wypełnieniem wolnych przestrzeni humusem wg Planu sytuacyjnego, Przekrojów normalnych (szczegół "E"), Przekrojów podłużnych i Przekrojów poprzecznych km 28+139,69-28+355,00 (13,00+40,00+21,50+33,00+28,50+20,50+230,00)x1,45 = 560,43 m2	m ²	560,4	
		km 28+430,41-28+478,50 (61,50+24,00)x1,45 = 123,98 m2	m ²	124,0	

[illegible]

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
		D-42 - 2 szt.	szt.	2	
65.4		Przymocowanie do gotowych słupków znaków kierunku i miejscowości - typ E - przestawienie wg Projektu stałej organizacji ruchu E-4 - 1 szt. E-17a - 1 szt. E-18a - 1 szt.	szt. szt. szt. szt.	 1 1 1	3
65.5		Przymocowanie do gotowych słupków znaków uzupełniających - typ F - przestawienie wg Projektu stałej organizacji ruchu F-3b - 1 szt.	szt. szt.	 1	1
65.6		Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych - typ T - przestawienie wg Projektu stałej organizacji ruchu T-2 "1,0km" - 1 szt. T-3 "Koniec" - 1 szt. T-6b - 1 szt.	szt. szt. szt. szt.	 1 1 1	3
66	07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do słupków			
		Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych - typ D z blachy stalowej ocynkowanej o grupie wielkości "średnie" z folii odblaskowej typu 2 i o wymiarach 600x600 mm wg Projektu stałej organizacji ruchu D-6 - 2 szt.	szt. szt.	 2	2
	07.02.02.	Słupki prowadzące i krawędziowe oraz znaki kilometrowe i hektometrowe - przestawienie			
67	07.02.02.	Przestawienie istniejących słupków prowadzących Przestawienie istniejących słupków prowadzących U-1a wg Projektu stałej organizacji ruchu U-1a - 8 szt.	szt. szt.	 8	8
	07.05.01	Bariery ochronne stalowe			
68	07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych U-14a wraz ze skręceniem śrubami wg Przekrojów normalnych, Planu sytuacyjnego i Przekrojów poprzecznych km 28+217,00-28+249,00 - 32,00 m km 28+491,65-28+521,85 - 12,00+12,00 = 24,00 m	m m m	 32,0 24,0	56
	07.06.02	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych			
69	07.06.02	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych Ustawienie bariery zabezpieczającej ruch pieszych U-11a wraz ze skręceniem śrubami wg Przekrojów normalnych, Planu sytuacyjnego i Przekrojów poprzecznych km 28+217,00-28+249,00 - 32,00 m	m m	 32,0	32
	28.05.05.	Bariero-poręcze			
70	28.05.05.	Bariero-poręcze Ustawienie bariero-poręczy zabezpieczającej ruch pieszych U-11b wg Planu sytuacyjnego km 28+506,35 - 10,00 m	m m	 10,0	10
SST	08.00.00.00	VIII. ELEMENTY ULIC			
CPV	45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	08.01.01	Krawężniki betonowe			
71	08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na lawie betonowej (beton C12/15) z oporem - krawężnik stojący Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, ułożone na uprzednio wykonanej lawie betonowej z oporem (beton C12/15) - 0,08m3/mb - krawężnik stojący wg Przekrojów normalnych (szczegół "A") i Planu sytuacyjnego km 27+752,00-27+905,92 - 154,00 m km 27+914,22-28+471,80 - 557,00 m km 28+485,26-skrzyżowanie DP 1343R - 18,00 (R12)+16,00 (R10) = 34,00 m km 28+498,36-28+549,28 - 43,00+10,00 (R6) = 53,00 m	m m m m m	 154,00 557,00 34,00 53,00	798
	08.02.02	Chodniki z brukowej kostki betonowej			
72	08.02.02	Wykonanie nawierzchni chodników z kostki betonowej wibroprasowanej o gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m ²		1 486
72.1		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie powierzchnia jak poz. Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej	m ²		1 486
72.2		Warstwa wzmacniająca podłoża z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=1.5MPa, gr. w-wy po zagęszczeniu 10 cm powierzchnia jak poz. Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej	m ²		1 486
72.3		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31.5, gr. w-wy po zagęszczeniu 15 cm powierzchnia jak poz. Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej	m ²		1 486

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
72.4		Wykonanie nawierzchni chodników z kostki betonowej wibroprasowanej o gr. 8 cm bezfazowej z betonu C40/50 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm po zagęszczeniu wg Przekrojów normalnych i Planu sytuacyjnego km 27+752,00-27+908,60 - 312,00 m2 km 27+912,50-28+020,18 - 212,50 m2 km 28+023,68-28+033,33 - 15,50 m2 km 28+038,33-28+066,46 - 53,00 m2 km 28+070,66-28+117,78 - 91,00 m2 km 28+091,07 - dojście proj. schodów terenowych - 2,45x1,30 = 3,19 m2 km 28+137,47-28+173,67 - 70,00 m2 km 28+178,17-28+212,22 - 66,00 m2 km 28+216,22-28+471,80 - 550,00 m2 km 28+427,73 - dojście do schodów - 2,40x1,00 = 2,40 m2 km 28+498,36-28+545,83 - 110,00 m2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 312,00 212,50 15,50 53,00 91,00 3,20 70,00 66,00 550,00 2,40 110,00	1 486
	08.03.01	Obrzeża betonowe			
73	08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm ułożone na uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem (beton C12/15) - 0.04m3/mb wg Przekrojów normalnych (szczegóły "B") i Planu sytuacyjnego km 27+752,00-27+908,60 - 157,00 m km 27+912,50-28+020,18 - 109,00 m km 28+023,68-28+033,33 - 10,00 m km 28+038,33-28+066,46 - 28,00 m km 28+070,66-28+117,78 - 48,00 m km 28+091,07 - dojście do proj. schodów terenowych - 2,25+2,25 = 4,50 m km 28+120,78-28+124,16 - 4,00 m km 28+127,16-28+132,97 - 6,00 m km 28+137,47-28+173,67 - 36,00 m km 28+178,17-28+212,22 - 35,00 m km 28+216,22-28+471,80 - 256,00 m km 28+427,73 - dojście do schodów - 5,00 m km 28+485,26-skrzyżowanie DP 1343R - 16,00 (R12)+15,00 (R10) = 31,00 m km 28+498,36-28+545,83 - 2,00+37,00 = 39,00 m	m m m m m m m m m m m m m m m m m m m	 157,00 109,00 10,00 28,00 48,00 4,50 4,00 6,0 36,0 35,0 256,0 5,0 31,0 39,0	769
	08.05.01	Ścieki z kostki betonowej			
74	08.05.01	Ułożenie ścieków z dwóch rzędów kostki betonowej Ułożenie ścieku z dwóch rzędów kostki betonowej wibroprasowanej z betonu C40/50 gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. 5cm po zagęszczeniu wg Przekrojów normalnych i Przekroju podłużnego km 28+343,72-28+471,80 - 128,08 m km 28+498,36-28+541,47 - 43,11 m	m m m	 128,08 43,11	171
SST CPV	10.00.00.00 45233000-9	IX. INNE ROBOTY Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg			
	10.02.01	Schody			
75	10.02.01	Wykonanie schodów betonowych			
75.1		Wykonanie obramowania schodów terenowych z obrzeża betonowego o wym. 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm - wg KPED-karta 03.28 km 28+091,07 schody szer. 1,30 m x dł. 3,00 m (6 stopni) - 1,30 m x 7 = 9,10 m 2,50+2,50+0,50+0,50 = 6,00 m	m m m	 9,1 6,0	15
75.2		Wykonanie stopni schodów terenowych z kostki betonowej wibroprasowanej o gr. 8 cm bezfazowej z betonu C40/50 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 - wg KPED-karta 03.28 stopnie: km 28+091,07 schody szer. 1,30 m x dł. 2,50 m (6 stopni) (5 szt. x 1,30 x 0,27) + (1 szt. x 1,30 x 0,50) = 6,00 m2	m ² m ²	 6,0	6
75.3		Zabezpieczenie schodów terenowych poręczą z rur stalowych o śr. 34 mm o wys. 1.00 m na fundamentach betonowych o wym. 0.70x0.35x0.35 m - wg KPED-karta 03.18 km 28+091,07 - poręcz obustronna schody szer. 1,30 m x dł. 3,00 m (6 stopni) - 3,00 x 2 = 6,00 m	m m	 6,00	6
	10.07.01	Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne			
76	10.07.01	Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią z elementów betonowych (kostka brukowa betonowa kolorowa)	m ²		256
76.1		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 261,00 m2	m ² m ²	 256,00	256

L.p.	Nr SST Podstawa wyceny	Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją	Jednostka		Razem
			Nazwa	Ilość	
1	2	3	4	5	6
76.2		Wykonanie warstwy wzmacniającej podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m=1.5\text{MPa}$, gr. w-wy po zagęszczeniu 15 cm wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 261,00 m ²	m ² m ²	256,00	256
76.3		Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie, gr. w-wy po zagęszczeniu 20 cm wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 261,00 m ²	m ² m ²	256,00	256
76.4		Wykonanie nawierzchni z kostka betonowa wibroprasowana gr. 8 cm z betonu C40/50 (kolor czerwony) na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm po zagęszczeniu wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 261,00 m ²	m ² m ²	256,00	256
76.5		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm ułożone na uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem (beton C12/15) - 0.04m ³ /mb wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 61,00 m	m m	66,00	66
76.6		Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, ułożone na uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem (beton C12/15) - 0,08m ³ /mb - krawężnik stojący wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 21,00 m	m ² m	21,00	21
76.7		Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, ułożone na uprzednio wykonanej ławie betonowej z oporem (beton C12/15) - 0,10m ³ /mb - krawężnik na płask wg Zał. Nr 2 - Tabela robót na zjazdach - 35,70 m	m ² m	35,70	36