

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.1	wraz z odtworzeniem pasa drogowego			
	w km. rob. 0+000 - 0+990;990,00m			
	0.990	km	0.99	
			RAZEM	0.99
1.2	D. 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek na odkład:	m ²		
d.1.2				
	w km rob. 0+000-0+990			
	990,00m*1,50m(śr.)*2str.=2970,00m ²	m ²	2970.00	
	2970.00		RAZEM	2970.00
1.3	D.01.03.25 Karczowanie krzaków i podszycia			
3	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyci rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionową drogi)	ha		
d.1.3	przyjęto szacunkowo:			
	0,01ha			
	0.01	ha	0.01	
			RAZEM	0.01
4	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km.	mp		
d.1.3				
	10.00	mp	10.00	
			RAZEM	10.00
1.4	D.01.03.02 Rozebranie nawierzchni bitumicznej.			
5	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych mechanicznie	m ²		
d.1.4	na zjazdach i przy sklepie:			
	70,50m ²	m ²	70.50	
	70.50		RAZEM	70.50
6	Wywiezienie gruzu z rozbiórki naw. bitumicznej przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.4	na zjazdach:			
	70,50m ² *0,08m = 5,64m ³	m ³	5.64	
	5.64		RAZEM	5.64
1.5	D.01.03.02 Rozebranie nawierzchni betonowej			
7	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.1.5	na zjazdach, dojazdach do furtek i przy mleczarni:			
	42,00m ²	m ²	42.00	
	42.00		RAZEM	42.00
8	Wywiezienie gruzu z rozbiórki naw. betonowej przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.5	na zjazdach:			
	42,00m ² *0,15m=6,30m ³	m ³	6.30	
	6.30		RAZEM	6.30
1.6	D.01.03.02 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej			
9	Rozebranie istniejącego chodnika z kostki brukowej betonowej o wys. 6cm	m ²		
d.1.6	kostka do rozebrania i wywiezienia - 11,60m ²			
	kostka do rozebrania i przełożenia - 184,50m ² (przy szkole)	m ²	196.10	
	196.10		RAZEM	196.10
10	Wywiezienie kostki z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.6				
	11,60m ² *0,06m=0,70m ³	m ³	0.70	
	0.70		RAZEM	0.70
1.7	D.01.03.02 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej			
11	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.7	kostka do rozebrania i wywiezienia - 5,60m ²			
	kostka do rozebrania i przełożenia - 141,00m ² (na zjazdach)	m ²	146.60	
	146.60		RAZEM	146.60
12	Wywiezienie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.7				
	5,60m ² *0,08m = 0,45m ³	m ³	0.45	
	0.45			

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			RAZEM	0.45
1.8	D.01.03.02.17. Rozebranie obrzeży 6x20			
13	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.8	do rozebrania i wywieżenia - 11,00m	m	11.00	
	11.00		RAZEM	11.00
14	Wywieżenie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.8	11,00m*(0,06m*0,20m) = 0,13m ³	m ³	0.13	
	0.13		RAZEM	0.13
1.9	D.01.03.02.17. Rozebranie obrzeży 8x30			
15	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.9	do rozebrania i wywieżenia - 14,70m	m	28.70	
	do rozebrania i przełożenia - 14,00m			
	28.70		RAZEM	28.70
16	Wywieżenie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.9	14,70m*(0,08m*0,30m) = 0,35m ³	m ³	0.35	
	0.35		RAZEM	0.35
1.10	D.01.03.02.17. Rozebranie krawężników betonowych			
17	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.1	przyjęto: 1700,00m	m	1706.00	
	0 przy zjeździe koło szkoły: 6,00m			
	1706.00		RAZEM	1706.00
18	Wywieżenie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.1	1706,00m*(1,00m*0,15m*0,30m) = 76,77m ³	m ³	76.77	
	76.77		RAZEM	76.77
1.11	D.01.03.02 Rozbiórka podbudowy			
19	Rozbiórka podbudowy z brukowca grubości 20 cm	m ²		
d.1.1	w km rob. 0+267-0+287			
	1 20,00m*6,00m=120,00m ²			
	na przepuście w km rob. 0+768,50			
	2,00m*6,00m=12,00m ²	m ²	132.00	
	132.00		RAZEM	132.00
20	Wywieżenie materiału z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.1	132,00m ² *0,20m=26,40m ³	m ³	26.40	
	26.40		RAZEM	26.40
1.12	D.01.03.02 Rozebranie przepustów z rur betonowych			
21	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
d.1.1	w km rob. 0+768,50 dł. 8,00m			
	2 8.00	m	8.00	
			RAZEM	8.00
22	Wywieżenie materiału z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.1	0,18m ³ /mb * 8,00mb = 1,44m ³	m ³	1.44	
	1.44		RAZEM	1.44
1.13	D.01.03.02.24 Rozebranie przepustów z rur betonowych			
23	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 100	m		
d.1.1	w km rob. 0+277 dł. 10,00m			
	3 10.00	m	10.00	
			RAZEM	10.00
24	Wywieżenie materiału z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.1.1	0,22m ³ /mb * 10,00mb = 2,20m ³	m ³	2.20	
	2.20		RAZEM	2.20
1.14	D.01.03.02.27 Rozebranie ścianek czołowych			

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.1.1	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe	m ³		
4	w km rob. 0+277 dł. 10,00m - fi 100 1,00szt*5,00m3(średnio)*2str.=10,00m3 10.00	m ³	10.00	
			RAZEM	10.00
26 d.1.1	Wywiezienie materiału z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
4	20,00m3 20.00	m ³	20.00	
			RAZEM	20.00
1.15 D.01.03.02 Rozebranie studzienek wpustowych				
27 d.1.1	Rozebranie studzienek wpustowych - rury betonowe	m		
1,50m*1szt.=1,50m		m	1.50	
5	1.50		RAZEM	1.50
28 d.1.1	Wywiezienie gruzu z rozbiórki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
5	1szt.*0,06m3 = 0,06m3 0.06	m ³	0.06	
			RAZEM	0.06
1.16 D.01.03.02 Demontaż znaków drogowych				
29 d.1.1	Pionowe znaki drogowie - demontaż znaków drogowych	szt.		
ponad 0,3m2 - 2szt.		szt.	2.00	
6	2		RAZEM	2.00
30 d.1.1	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
rozebranie słupków:		szt.	1.00	
6	1szt.		RAZEM	1.00
1				
2 D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1 D.02.01.01 Roboty ziemne poprzeczne				
31 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu.	m ³		
wg tabeli robót ziemnych: 79,21m3 79.21		m ³	79.21	
			RAZEM	79.21
2.2 D.02.01.01 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)				
32 d.2.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m ³		
wg tabeli robót ziemnych: 949,54m3 - 297,00m3 (odhumusowanie) - 153,04m3(roboty rozbiórkowe)=499,50m3				
w km rob. 0+267-0+287 (w miejscu wymiany gruntu) 20,00m*0,60m*6,60m(średnio)=79,20m3 578.70		m ³	578.70	
			RAZEM	578.70
2.3 D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (dokop)				
33 d.2.3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
w km rob. 0+267-0+287 (w miejscu wymiany gruntu) 20,00m*0,60m*6,60m(średnio)=79,20m3 79.20		m ³	79.20	
			RAZEM	79.20
2.4 D. 02.03.01 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI				
34 d.2.4	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV	m ²		
(79,21m3+79,20m3)=158,41m3:0,10m=1584,10m2 1584.10		m ²	1584.10	
			RAZEM	1584.10
35 d.2.4	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III	m ³		
(79,21m3+79,20m3)=158,41m3 158.41		m ³	158.41	
			RAZEM	158.41
3 D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
3.1 D.03.01.01.161. Wykonanie ścianek czołowych przy przepustach fi 60 cm				
36 d.3.1	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III, wyk.wykopów na przepustach	m ³		
w km rob. 0+768,50 dł. 10,80m 2,50m*0,80m*1,00m*2str.=4,00m3 4.00		m ³	4.00	
			RAZEM	4.00

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.3.1	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm obmiar wg wykazu zbrojenia w km rob. 0+768,50 dł. 10,80m 0,033t - wlot str. L 0,036 t- wylot str. P 0.069	t t	 0.07	 0.07
38 d.3.1	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm obmiar wg wykazu zbrojenia w km rob. 0+768,50 dł. 10,80m 0,033t - wlot str. L 0,036 t- wylot str. P 0.069	t t	 0.07	 0.07
39 d.3.1	Betonowanie przy użyciu żurawia konstrukcji zbrojonych - płyty, ławy i stopy fundamentowe przepusty fi 60cm: w km rob. 0+768,50 dł. 10,80m Wlot: ława: 2,20m*0,80m*0,55m = 0,97m3 ścianka: 1,26m*0,37m*2,00m = 0,93m3 Wylot: ława: 2,20m*0,80m*0,55m = 0,97m3 ścianka: 1,46m*0,37m*2,00m = 1,08m3 3.95	m3 m3	 3.95	 3.95
40 d.3.1	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 4,00m3 (z wykopu) - 1,94m3 (objętość ławy betonowej pod murem) = 2,06m3 (nadmiar rozplantować w miejscu) 2.06	m3 m3	 2.06	 2.06
3.2 D.03.01.01.21.Prefabrykowane przepusty drogowe, rurowe,jednotorowe fi 60cm				
41 d.3.2	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV w km rob. 0+768,50 dł. 10,80m 1,00m*0,80m*10,80m = 8,64m3 8.64	m3 m3	 8.64	 8.64
42 d.3.2	Ławy fundamentowe betonowe (beton B-15) pod przepusty o średnicy 60cm w km rob. 0+768,50 dł. 10,80m Ławy: 0,28m*0,76m*10,80m = 2,30m3 2.30	m3 m3	 2.30	 2.30
43 d.3.2	Przepusty rurowe - rury żelbetowe o średnicy 60 cm w km rob. 0+768,50 dł. 10,80m 10.80	m m	 10.80	 10.80
44 d.3.2	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV 8,64m3(wykop) - 4,90m3 (objętość rur, rozplantować w miejscu) = 3,74m3 3.74	m3 m3	 3.74	 3.74
3.3 D.03.01.01 Wykonanie ścianek czołowych przy przepustach fi 100 cm				
45 d.3.3	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III, wyk.wykopów pod przepusty fi 100cm w km rob. 0+277 dł. 9,60m 2,80*0,80*1,00*2str.= 4,48m3 4.48	m3 m3	 4.48	 4.48
46 d.3.3	Przygotowanie zbrojenia na budowie podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm obmiar wg wykazu zbrojenia w km rob. 0+277 dł. 9,60m 0,097t - wlot str. L 0,101t- wylot str. P	t t	 RAZEM	 4.48

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	0.198	t	0.20	
			RAZEM	0.20
47 d.3.3	Montaż zbrojenia podpory słupowe i przyczółki - pręty o śr. 10-14 mm obmiar wg wykazu zbrojenia w km rob. 0+277 dł. 9,60m 0,097t - wlot str. L 0,101t- wylot str. P 0.198	t		
		t	0.20	
			RAZEM	0.20
48 d.3.3	Betonowanie przy użyciu żurawia konstrukcji zbrojonych - płyty, ławy i stopy fundamentowe przy przepustach fi 100: w km rob. 0+277 dł. 9,60m Wlot: ława: 2,60m*0,80m*0,80m=1,66m3 ścianka: 1,79m*0,36m*2,40m=1,55m3 Wylot: ława: 2,60m*0,80m*0,80m=1,66m3 ścianka: 1,94m*0,36m*2,40m=1,68m3 6.55	m3		
		m3	6.55	
			RAZEM	6.55
49 d.3.3	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. II 4,48m3 (z wykopu) - 3,32m3 (objętość ławy betonowej pod murem) =1,16m3 (nadmiar rozplantować w miejscu) 1.16	m3		
		m3	1.16	
			RAZEM	1.16
3.4 D.03.01.01 Prefabrykowane przepusty drogowe, rurowe,jednotorowe fi 100cm				
50 d.3.4	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV w km rob. 0+277 dł. 9,60m 1,50m*1,50m*9,60m=21,60m3 21.60	m3		
		m3	21.60	
			RAZEM	21.60
51 d.3.4	Ławy fundamentowe betonowe (beton B-15) pod przepusty o średnicy 100cm w km rob. 0+277 dł. 9,60m 0,49m*1,28m*9,60m =6,02m3 6.02	m3		
		m3	6.02	
			RAZEM	6.02
52 d.3.4	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych żelbetowych jednootworowych z rur o śr. 100 cm w km rob. 0+277 dł. 9,60m 9.60	m		
		m	9.60	
			RAZEM	9.60
53 d.3.4	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym walcami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. II 21,60m3(wykop) - 12,35m3 (objętość rur, rozplantować w miejscu) = 9,25m3 9.25	m3		
		m3	9.25	
			RAZEM	9.25
3.5 D.03.02.01.01.41 Wykonanie studzienek ściekowych - wpusty na przepustach fi 60 i fi 100				
54 d.3.5	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III 1,00m*1,00m*1,70m*4szt. = 6,80m3 6.80	m3		
		m3	6.80	
			RAZEM	6.80
55 d.3.5	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm wraz z pierścieniami odcciążającymi 4szt. 4	szt.		
		szt.	4.00	
			RAZEM	4.00
56 d.3.5	Podłoża betonowe o grubości 10 cm 0,05m3/szt. * 4szt.= 0,20m3 0.20	m3		
		m3	0.20	
			RAZEM	0.20
57 d.3.5	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I- II - piaskiem dowiezionym - wymiana gruntu w miejscu wykopu 6,80m3 (z wykopu) - 1,33m3 (objętość rur) = 5,47m3 5.47	m3		
		m3	5.47	

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			RAZEM	5.47
4	D. 04.00.00 PODBUDOWA			
4.1	D. 04.01.01 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gl. koryta 30 cm.			
58 d.4.1	Koryta wykonywane mechanicznie gl. 30cm w gruncie kat. II-VI w km rob. 0+267-0+287 (w miejscu wymiany gruntu) 20,00m*6,60m=132,00m2 przy przepuście w km rob. 0+768,50 1,00m*6,60m=6,60m2 na zjazdach, rozjazdach i przy sklepie: 140,50m2 Razem:279,10m2 279.10	m ²		
		m ²	279.10	
			RAZEM	279.10
4.2	D. 04.01.01 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gl. koryta 20cm.			
59 d.4.2	Koryta wykonywane mechanicznie gl. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej chodników wg obmiaru graficznego: str.L - 1525,00m2 str.P - 1356,00m2 2881.00	m ²		
		m ²	2881.00	
			RAZEM	2881.00
4.3	D.04.04.01/04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
60 d.4.3	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm w km rob. 0+267-0+287 (w miejscu wymiany gruntu) 20,00m*6,60m=132,00m2 przy przepuście w km rob. 0+768,50 1,00m*6,60m=6,60m2 na zjazdach, rozjazdach i przy sklepie: 140,50m2 200,00m*0,30m=60,00m2 (uzupełnienie podbudowy przy rozbiórce krawężnika) Razem:339,10m2 339.10	m ²		
		m ²	339.10	
			RAZEM	339.10
4.4	D.04.04.01/04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
61 d.4.4	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm w km rob. 0+267-0+287 (w miejscu wymiany gruntu) 20,00m*6,00m(średnio)=120,00m2 przy przepuście w km rob. 0+768,50 1,00m*6,00m=6,00m2 na zjazdach, rozjazdach i przy sklepie: 140,50m2 200,00m*0,30m=60,00m2 (uzupełnienie podbudowy przy rozbiórce krawężnika) Razem: 326,50m2 326.50	m ²		
		m ²	326.50	
			RAZEM	326.50
4.5	D.04.04.01/04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
62 d.4.5	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm zjazdy z kostki: 503,00m2 503.00	m ²		
		m ²	503.00	
			RAZEM	503.00
4.6	D.04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
63 d.4.6	Wyrównanie istniejącej podbudowy frezem oraz kruszywem łamanym w stosunku 50/50 zagęszczanym mechanicznie w km rob. 0+000-0+975 975,00m*6,00m*0,05m(średnio)=292,50m3 (frez+kruszywo w stosunku 50/50) 292.50	m ³		
		m ³	292.50	
			RAZEM	292.50
5	D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA			
5.1	D.05.03.05 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca gr. w-wy 4 cm			

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64 d.5.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) AC 16W wraz ze skropieniem emulsją asfaltową w km rob. 0+000-0+975 975,00m*6,00m=5850,00m2 na zjazdach, rozjazdach i przy sklepie: 140,50m2 Razem:5990,50m2 5990.50	m ² m ²	 5990.50 RAZEM	 5990.50
65 d.5.1	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (na średnią odległość 20km) 5990,50m2*0.100=599,05t. 599.05	t t	 599.05 RAZEM	 599.05
5.2 D.05.03.05 Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścierna gr. w-wy 4 cm				
66 d.5.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścierna) AC 11S wraz ze skropieniem emulsją asfaltową w km rob. 0+000-0+975 975,00m*6,00m=5850,00m2 na zjazdach, rozjazdach i przy sklepie: 140,50m2 Razem:5990,50m2 5990.50	m ² m ²	 5990.50 RAZEM	 5990.50
67 d.5.2	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km (na średnią odległość 20km) 5990,50m2*0.102 = 611,03t 611.03	t t	 611.03 RAZEM	 611.03
5.3 D.05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych				
68 d.5.3	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm z odwozem urobku P.T. i K.T. - 12,00m na jeździe i przy sklepie - 35,00m 47.00	m m	 47.00 RAZEM	 47.00
69 d.5.3	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o średniej gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (rumusz do wbudowania w miejsce wyrównania nierówności międzyprzekrojowych) w km rob. 0+000-0+975 975,00m*6,00m=5850,00m*0,05m(średnio)=292,50m3 5850.00	m ² m ²	 5850.00 RAZEM	 5850.00
6 D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6.1 D.06.01.01 Umocnienie skarp				
70 d.6.1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg tabeli robot ziemnych: w km rob. 0+000-0+990 40,25m2+170,15m2=210,40m2 210.40	m ² m ²	 210.40 RAZEM	 210.40
6.2 D.06.01.10 Wykonanie poboczy z kruszyw naturalnych				
71 d.6.2	Wykonanie poboczy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm zagęszczane mechanicznie wg obmiaru graficznego: pobocza przy rozjazdach:12,00m2 12.00	m ² m ²	 12.00 RAZEM	 12.00
6.3 D.06.01.03. Wykonanie umocnienia wlotu i wylotu przepustu				
72 d.6.3	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego lub łamanego o wys. 16-20 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Umocnienie wlotu i wylotu przepustów fi 60, fi100 2str.*25,00m2(przyjęto szacunkowo)*2szt. = 100,00m2 umocnienie przy korytkach krakowskich (przyjęto szacunkowo) - 25,00m2 Razem:125,00m2 125.00	m ² m ²	 125.00 RAZEM	 125.00
6.4 D.06.02.01 Wykonanie ścianek czołowych przepustów wraz z fundamentami - przy przepustach pod rozjazdami				

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73 d.6.4	Ścianki czołowe: przy rurach pod zjazdami (budowa murków) z bloczków 25x14x25cm wymiary: 1,20m*0,60m(średnio)*2szt.*2str. = 2,88m ² 2.88	m ² m ²	 2.88	
			RAZEM	2.88
74 d.6.4	Wykonanie fundamentu pod ściankę z bloczków betonowych przy rurach pod zjazdami: wymiary: 1,40m*0,20m*0,40m*2szt.*2str. = 0,45m ³ 0.45	m ³ m ³	 0.45	
			RAZEM	0.45
6.5 D.06.04.02.04 Oczyszczenie przepustów				
75 d.6.5	Oczyszczenie przepustów na zjazdach z namułu do 50% jego średnicy dł.=34,60m 34.60	m m	 34.60	
			RAZEM	34.60
6.6 D.06.01.06 Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi				
76 d.6.6	Umocnienie rowów elementami prefabrykowanymi "Korytko krakowskie kolejowe" - osadzenie elementów na ławie betonowej w km rob. 0+765,50-0+875 str.L 109,50m-18,00m(szer. zjazdów)=91,50m 91.50	m m	 91.50	
			RAZEM	91.50
7 D.07.00.00 OZNAKOWANIE				
7.1 D. 07.02.11 Oznakowanie pionowe				
77 d.7.1	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² wg projektu organizacji ruchu drogowego: 5szt. 5	szt. szt.	 5.00	
			RAZEM	5.00
7.2 D. 07.02.11 Oznakowanie pionowe				
78 d.7.2	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. powyżej 0.3 m ² wg projektu organizacji ruchu drogowego: 13szt. 13	szt. szt.	 13.00	
			RAZEM	13.00
7.3 D. 07.02.01 Oznakowanie pionowe				
79 d.7.3	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych wg projektu organizacji ruchu drogowego: 23szt. 23	szt. szt.	 23.00	
			RAZEM	23.00
7.4 D.07.01.01 Oznakowanie poziome				
80 d.7.4	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie wg projektu organizacji ruchu oraz projektu zagospodarowania terenu: P-10 12,00m ² P-17 1szt.*3,42m ² =3,42m ² 15.42	m ² m ²	 15.42	
			RAZEM	15.42
7.5 Bariery olsztyńskie				
81 d.7.5	Bariery olsztyńskie typu "O" - kolor do uzgodnienia z Inwestorem przy przepustach: 10,50m 10.50	m m	 10.50	
			RAZEM	10.50
8 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.				
8.1 D.08.01.00 Krawężniki betonowe.				
82 d.8.1	Krawężniki betonowe wystające i opuszczone o wymiarach 15x22 i 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej wg obmiaru: w km rob. 0+000-0+990 str. L - 984,50m str. P - 953,00m przy zjeździe koło szkoły: 6,00m 1943.50	m m	 1943.50	
			RAZEM	1943.50
83 d.8.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem km.j/w - 1943,50m*0,0617m ³ = 119,91m ³ 119.91	m ³ m ³	 119.91	
			RAZEM	119.91
8.2 D.08.02.02 Chodniki z kostek brukowych betonowych				

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
84 d.8.2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piasko- wej z wypełnieniem spoin piaskiem wg obmiaru graficznego: str. L - 1525,00m2 str. P - 1356,00m2 2881.00	m ²		
		m ²	2881.00	
			RAZEM	2881.00
85 d.8.2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piasko- wej z wypełnieniem spoin piaskiem do przełożenia: 184,50m2 (przy szkole) 184.50	m ²		
		m ²	184.50	
			RAZEM	184.50
86 d.8.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna wg obmiaru graficznego: str. L - 1525,00m2 str. P - 1356,00m2 2881.00	m ²		
		m ²	2881.00	
			RAZEM	2881.00
87 d.8.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna wg obmiaru graficznego: str. L - 1525,00m2 str. P - 1356,00m2 2881.00	m ²		
		m ²	2881.00	
			RAZEM	2881.00
8.3 D.08.02.02.42 Wjazdy i wyjazdy z bram.				
88 d.8.3	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piasko- wej z wypełnieniem spoin piaskiem KOLOROWA wg obmiaru graficznego: 503,00m2 503.00	m ²		
		m ²	503.00	
			RAZEM	503.00
89 d.8.3	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piasko- wej z wypełnieniem spoin piaskiem KOLOROWA do przełożenia - 141,00m2 (na zjazdach) 141.00	m ²		
		m ²	141.00	
			RAZEM	141.00
8.4 D.08.03.01. Obrzeża betonowe.				
90 d.8.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową wraz z wykonaniem ławy betonowej jako opór przy chodnikach: wg obmiaru: str. L - 839,00m str. P - 811,50m 1650.50	m		
		m	1650.50	
			RAZEM	1650.50
91 d.8.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową jako opór na wjazdach: wg obmiaru: 250,00m 250.00	m		
		m	250.00	
			RAZEM	250.00
92 d.8.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową jako opór na wjazdach: do przełożenia: 14,00m 14.00	m		
		m	14.00	
			RAZEM	14.00
9 INNE ROBOTY				
9.1 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego				
93 d.9.1	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót	kpl.		
1		kpl.	1.00	
			RAZEM	1.00
9.2 D.10.01.05 Przebudowa linii.				
94 d.9.2	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych	szt.		
22		szt.	22.00	
			RAZEM	22.00
9.3 Przebudowa lini.				
95 d.9.3	Rurociągi z HDPE 110/6,3 jako zabezpieczenie kabla telefonicznego zgodnie z zgod- nieniem 241,00m 241.00	m		
		m	241.00	
			RAZEM	241.00

Przedmiar robót
Rozbudowa, przebudowa drogi powiatowej Nr 2086B na odc. Wojny-Szuby – Wojny-Krupy

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	Rurociągi A 58 PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla telefonicznego zgodnie z	m		
d.9.3	uzgodnieniem			
	241,00m	m	241.00	
	241.00			
			RAZEM	241.00
9.4	Przebudowa lini.			
97	Rurociągi A 110PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla energetycznego	m		
d.9.4	7,50m	m	7.50	
	7.50			
			RAZEM	7.50
9.5	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej			
98	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej	szt		
d.9.5	2szt.	szt	2.00	
	2			
			RAZEM	2.00
9.6	Inwentaryzacja powykonawcza			
99	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.9.6		kpl.	1.00	
	1			
			RAZEM	1.00