

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę				
ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH				
1.1 Nr STWiOR: D.01.01.01 KNNR 1/111/1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym, wraz z odtworzeniem punktów poligonowych				
0,995	=	0,995000		
		0,995		km
2 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę				
ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG				
2.1 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5-cm - doc. gł. 7 cm Jezdnia i dowiązanie				
37,00+19,00+3,50+3,50+3,50+ 3,50+3,50	=	73,500000		
		73,50	73,50	1,40 m
2.2 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/4 Frezowanie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 4-cm, mechanicznie - doc. gł. 7 cm Jezdnia				
3830,00	=	3 830,000000		
Dowiązanie z DW 889	=	21,700000		
Nawierzchnia DW 889	=	14,700000		
		3 866,40	3 866,40	1,75 m2
2.3 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 231/813/3 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na ławie betonowej				
49,00	=	49,000000		
		49,00	49,00	m
2.4 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/801/8 Rozebranie istniejącej nawierzchni zjazdów indywidualnych - destruk, gruz, kruszywo, ziemia Zjazdy				
750,00	=	750,000000		
		750,00	750,00	m2
2.5 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 231/816/4 Rozebranie ścianek czołowych i ław betonowych pod jezdnią i zjazdami				
12,00	=	12,000000		
		12,00	12,00	m3
2.6 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 231/816/1 Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami, rury betonowe i PP - Fi-40-cm Ist. przepusty pod zjazdami				
43,40	=	43,400000		
		43,40	43,40	m
2.7 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 231/816/1 Rozebranie przepustów rurowych pod jezdnią, rury betonowe Fi-40-cm Ist. przepusty pod drogą				
8,00+12,00	=	20,000000		
		20,00	20,00	m
2.8 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 3866,40*0,07+49,00*0,15*0,30+ 750,00*0,10+12,00+43,40*0,15+ 20,00*0,15				
	=	369,363000		
		369,36	369,36	m3
2.9 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, gruz, dodatek za każdy następny 1-km - doc. 4 km 369,36				
	=	369,360000		
		369,36	369,36	4,00 m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.			
3 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej								
WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH								
3.1 Nr STWiOR: D.02.02.01 KNNR 1/202/5 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m ³ , kategoria gruntu I-II Jezdnia i skrzyżowanie z DW889 w (km 0+004.00 - 0+018.20) 191,00*0,57 = 108,870000 Jezdnia i skrzyżowania w (km 0+018.20 - 0+450.00) 2240,00*0,44 = 985,600000 Jezdnia i skrzyżowania w (km 0+450.00 - 0+995.00) 3002*0,68 = 2 041,360000 Chodnik (51,65+17,00)*0,25 = 17,162500 Miejsce postojowe 53,55*0,44 = 23,562000 Zjazdy strona prawa 417,00 = 417,000000 Zjazdy strona lewa 340,00 = 340,000000 Przepusty Kd 500 pod zjazdami, drogą oraz W1, W2, W3 108,55*0,90*1,00 = 97,695000 Kolektor główny Kd 400 61,20*1,50*1,00 = 91,800000 Przykanalik Kd 200 34,65*0,80*0,60 = 16,632000 Wpusty deszczowe 6,00*1,00*1,00*1,30 = 7,800000 Studnie rewizyjne 1000 5,00*1,50*1,50*1,50 = 16,875000 Potok - wlot 20,00*0,50*1,00*3,00*2,00+52,00*0,30 = 75,600000 Potok - wylot 10,00*0,50*1,00*3,00*2,00+44,00*0,30 = 43,200000 4 283,16						4 283,16		m3
3.2 Nr STWiOR: D.02.02.01 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowładowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km - doc. 4 km 4283,16 = 4 283,160000 4 283,16						4 283,16	4,00	m3
4 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej								
PRZEBUDOWA PRZEPUSTÓW								
4.1 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 231/605/1 Wykonanie ław fundamentowych żwirowych pod przepustami Przepusty Kd 500 pod zjazdami, drogą oraz W1, W2, W3 108,55*0,90*0,20 = 19,539000 19,54						19,54		m3
4.2 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNNR 4/1308/7 Kanały z rur PP, Fi-500 mm SN 8 Przepusty Kd 500 pod zjazdami, drogą oraz W1, W2, W3 108,55 = 108,550000 108,55						108,55		m
4.3 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNNR 11/501/5 (1) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, pospółka Przepusty Kd 500 pod zjazdami, drogą oraz W1, W2, W3 108,55*(0,70*1,00-3,14*0,25*0,25) = 54,682063 54,68						54,68		m3
4.4 Nr STWiOR: D.03.01.01 Kalkulacja własna Wykonanie ścianek czołowych z elementów prefabrykowanych dla przepustu o średnicy fi 500 mm na ławie betonowej 32,00 = 32,000000 32,00						32,00		szt
5 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej								
PRZEPUST NA POTOKU "MĘTNY" - ŚCIANKA WLOTOWA								
5.1 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 404/305/4 Rozkucie istniejącej ścianki wlotowej 1,10 = 1,100000 1,100						1,100		m3
5.2 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/207/1 Przygotowanie wraz z montażem zbrojenia na budowie z prętów o średnicy 10 mm 0,05 = 0,050000 0,050						0,050		t

Przebudowa drogi gminnej
Nowotaniec – Nagórzany – Wola Jaworowa Nr 117265R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.3 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/207/1 Przygotowanie wraz z montażem zbrojenia na budowie z prętów o średnicy 14 mm 0,106 = 0,106000 0,106	0,106		t
5.4 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/207/2 Przygotowanie wraz z montażem zbrojenia na budowie z prętów o średnicy 16 mm 0,153 = 0,153000 0,153	0,153		t
5.5 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/204/1 Deskowanie płytami ze sklejki bakelizowanej, podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4 m Ścianka 11,00*0,80*2,00+0,80*0,55*2,00 = 18,480000 18,48	18,48		m2
5.6 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/210/3 (1) Betonowanie betonem klasy C30/37, W8, F150 przy użyciu pompy na samochodzie, ścianka wlotowa, z 1 pompą 11,00*0,26+11,00*0,40*0,25 = 3,960000 3,96	3,96		m3
5.7 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNNR 2/604/2 analogia Pielęgnacja betonu poprzez polewanie wodą 1,00 = 1,000000 1,00	1,00		ryczałt
5.8 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/204/1 Demontaż deskowań - płyt ze sklejki bakelizowanej, podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4 m 18,48 = 18,480000 18,48	18,48		m2
6 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
PRZEPUST NA POTOKU "MĘTNY" - ŚCIANKA WYLOTOWA			
6.1 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 404/305/4 Rozkucie istniejącego gzymsu belek i podciągów jako niezależnych konstrukcji, grubość węższego boku do 20 cm 0,90 = 0,900000 0,900	0,900		m3
6.2 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/207/1 Przygotowanie wraz z montażem zbrojenia na budowie z prętów o średnicy 10 mm 0,04 = 0,040000 0,040	0,040		t
6.3 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/207/1 Przygotowanie wraz z montażem zbrojenia na budowie z prętów o średnicy 14 mm 0,09 = 0,090000 0,090	0,090		t
6.4 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/207/2 Przygotowanie wraz z montażem zbrojenia na budowie z prętów o średnicy 16 mm 0,125 = 0,125000 0,125	0,125		t
6.5 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/204/1 Deskowanie płytami ze sklejki bakelizowanej, podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4 m Ścianka 9,00*0,90*2,00+0,90*0,55*2,00 = 17,190000 17,19	17,19		m2
6.6 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/210/3 (1) Betonowanie betonem klasy C30/37, W8, F150 przy użyciu pompy na samochodzie, ścianka wlotowa, z 1 pompą 9,00*0,30+9,00*0,40*0,25 = 3,600000 3,60	3,60		m3
6.7 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNNR 2/604/2 analogia Pielęgnacja betonu poprzez polewanie wodą 1,00 = 1,000000 1,00	1,00		ryczałt

Przebudowa drogi gminnej
Nowotaniec – Nagórzany – Wola Jaworowa Nr 117265R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
6.8 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 233/204/1 Demontaż deskowań - płyt ze sklejki bakelizowanej, podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4-m 17,19 = 17,190000 17,19			17,19		m2
7 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej WYKONANIE ZASYPKI					
7.1 Nr STWiOR: D.03.01.01 KNR 201/504/4 Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych, z zagęszczeniem ubijkami mechanicznymi, do zasypania skalkulować materiał pospółkę 33,00 = 33,000000 33,00			33,00		m3
8 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej REGULACJA I UMOCNIE NIE POTOKU "MĘTNY"					
8.1 Nr STWiOR: D.06.01.01 KNNR 10/408/2 (1) Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej z wyprawą zaprawą cementową M7, nakłady podstawowe Na wlocie 20,00*0,50*1,00*3,00*2,00 = 60,000000 Na wylocie 10,00*0,50*1,00*3,00*2,00 = 30,000000 90,00			90,00		m3
8.2 Nr STWiOR: D.06.01.01 KNR 211/401/9 Wykonanie narzutu kamiennego luzem, z brzegu, wyladunek ręczny, narzut podwodny z kamienia ciężkiego lub średniego gr. 30 cm - umocnienie dna potoku Na wlocie 52,00*0,30 = 15,600000 Na wylocie 44,00*0,30 = 13,200000 28,80			28,80		m3
9 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ODWODNIENIE					
9.1 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1414/1 (1) Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych Fi-1000-mm wykonane metodą studniarską, grunt kategorii I-II, głębokość 2-m, kręgi bet. wys. 500-mm Studnie rewizyjne 1000 5,00 = 5,000000 5,00			5,00		szt
9.2 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (3) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, żwir - ława pod kolektor główny Kd Kolektor główny Kd 61,20*0,20*1,00 = 12,240000 12,24			12,24		m3
9.3 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1308/6 Kanały z rur strukturalnych PP SN 8, Fi-400-mm Kolektor główny Kd 61,20 = 61,200000 61,20			61,20		m
9.4 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (1) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek - obsypka kolektora Kd Kolektor główny Kd 61,20*(0,70*1,00-3,14*0,20*0,20) = 35,153280 35,15			35,15		m3
9.5 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1424/2 Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi-500-mm, z osadnikiem bez syfonu Wpusty deszczowe 6,00 = 6,000000 6,00			6,00		szt
9.6 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (3) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, żwir - ława pod przykanalik Kd Przykanaliki Kd 200 34,65*0,20*0,60 = 4,158000 4,16			4,16		m3
9.7 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 4/1308/3 Przykanaliki z rur strukturalnych PP SN8, Fi-200-mm Przykanaliki Kd 200 34,65 = 34,650000 34,65			34,65		m

Przebudowa drogi gminnej
Nowotaniec – Nagórzany – Wola Jaworowa Nr 117265R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
9.8 Nr STWiOR: D.03.02.01 KNNR 11/501/5 (1) Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek - obsypka przykanalika Kd Przykanaliki Kd 200 $34,65 \cdot (0,40 \cdot 0,60 - 3,14 \cdot 0,10 \cdot 0,10) = 7,227990$ 7,23	7,23		m3
10 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej KRAWĘŻNIKI BETONOWE			
10.1 Nr STWiOR: D.08.01.01 KNR 231/402/4 Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem $118,00 \cdot 0,10 = 11,800000$ 11,80	11,80		m3
10.2 Nr STWiOR: D.08.01.01 KNNR 6/401/4 Krawężniki betonowe bez ław, wystające 20x30 cm, podsypka cementowo-piaskowa $118,00 = 118,000000$ 118,00	118,00		m
11 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej OBRZEŻA BETONOWE			
11.1 Nr STWiOR: D.08.03.01 KNR 231/402/3 Ławy pod obrzeże, betonowa zwykła $15,70 \cdot 0,03 = 0,471000$ 0,47	0,47		m3
11.2 Nr STWiOR: D.08.03.01 KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową $15,70 = 15,700000$ 15,70	15,70		m
12 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ŚCIEKI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ			
12.1 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNR 231/402/3 Ławy pod ściekiem, betonowa zwykła Ściek z kostki brukowej przy chodniku $7,50 \cdot 0,07 = 0,525000$ Ściek z kostki brukowej przy miejscu postojowym $11,50 \cdot 0,07 = 0,805000$ 1,33	1,33		m3
12.2 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNNR 6/502/3 (2) Ścieki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa Ściek z kostki brukowej przy chodniku $7,50 \cdot 0,20 = 1,500000$ Ściek z kostki brukowej przy miejscu postojowym $11,50 \cdot 0,20 = 2,300000$ 3,80	3,80		m2
13 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ŚCIEK KORYTKOWY			
13.1 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNR 231/402/4 Ława pod ściek, betonowa z oporem $21,50 \cdot 0,07 = 1,505000$ 1,51	1,51		m3
13.2 Nr STWiOR: D.08.05.01 KNNR 6/606/4 Wykonanie ścieku z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat 13x50x50 cm $21,50 = 21,500000$ 21,50	21,50		m

Przebudowa drogi gminnej
Nowotaniec – Nagórzany – Wola Jaworowa Nr 117265R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
14 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
PODBUDOWA			
14.1 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/3 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm Jezdnia i skrzyżowania w (km 0+450.00 - 0+995.00) - stabilizacja Rm=1,5 3002,00 = 3 002,000000 Miejsce postojowe - stabilizacja Rm=1,5 53,55 = 53,550000 3 055,55	3 055,55		m2
14.2 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/4 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, dodatek za każdy następny 1-cm grubości podbudowy (doc. gr. 9 cm) Jezdnia i skrzyżowania w (km 0+450.00 - 0+995.00) - stabilizacja Rm=1,5 3002,00 = 3 002,000000 3 002,00	3 002,00	9,00	m2
14.3 Nr STWiOR: D.04.05.01 KNR 231/111/4 Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, dodatek za każdy następny 1-cm grubości podbudowy (doc. gr. 5 cm) Miejsce postojowe - stabilizacja Rm=1,5 53,55 = 53,550000 53,55	53,55	5,00	m2
14.4 Nr STWiOR: D.04.02.01 KNR 231/114/1 Warstwa mrozochronna z pospółki, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Jezdnia i skrzyżowanie z DW889 w (km 0+004.00 - 0+018.20) 191,00 = 191,000000 Jezdnia i skrzyżowania w (km 0+018.20 - 0+995.00) 2240,00+2720,00 = 4 960,000000 5 151,00	5 151,00		m2
14.5 Nr STWiOR: D.04.02.01 KNR 231/114/2 Warstwa mrozochronna z pospółki, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - doc. 8 cm Jezdnia i skrzyżowanie z DW889 w (km 0+004.00 - 0+018.20) 191,00 = 191,000000 191,00	191,00	8,00	m2
14.6 Nr STWiOR: D.04.02.01 KNR 231/114/2 Warstwa mrozochronna z pospółki, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - doc. 2 cm Jezdnia i skrzyżowania w (km 0+018.20 - 0+995.00) 2240,00+2720,00 = 4 960,000000 4 960,00	4 960,00	2,00	m2
14.7 Nr STWiOR: D.04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego, warstwa górna, po zagęszczeniu 15-cm - doc. 20 cm Jezdnia i skrzyżowanie z DW889 w (km 0+004.00 - 0+018.20) 167,00 = 167,000000 Jezdnia i skrzyżowania w (km 0+018.20 - 0+995.00) 2010,00+2440,00 = 4 450,000000 Miejsce postojowe 53,55 = 53,550000 Zjazdy strona prawa 417,00 = 417,000000 Zjazdy strona lewa 340,00 = 340,000000 5 427,55	5 427,55	1,33	m2
14.8 Nr STWiOR: D.04.02.01 KNR 231/308/1 Podbudowa z "chudego" betonu C 8/10, grubości 12 cm - doc. 10 cm Chodnik 63,45 = 63,450000 63,45	63,45	0,83	m2

Przebudowa drogi gminnej
Nowotaniec – Nagórzany – Wola Jaworowa Nr 117265R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
14.9 Nr STWiOR: D.04.02.01 KNR 231/106/3 (1) Warstwa odcinająca z piasku gruboziarnistego, zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm Chodnik 63,45 = 63,450000 63,45				63,45		m2
14.10 Nr STWiOR: D.04.02.01 KNR 231/106/4 (1) Warstwy odcinające, zagęszczane mechanicznie, dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy - doc. 4 cm Chodnik 63,45 = 63,450000 63,45				63,45	4,00	m2
15 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ						
15.1 Nr STWiOR: D.05.03.23 KNNR 6/502/3 (1) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara (3 rzędy kostki czerwonej) Chodnik 63,45 = 63,450000 63,45				63,45		m2
15.2 Nr STWiOR: D.05.03.23 KNNR 6/502/3 (2) Miejsce postojowe z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa (czerwona) Miejsce postojowe 53,55 = 53,550000 53,55				53,55		m2
16 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej REGULACJA WYSOKOŚCIOWA ZJAZDÓW I CHODNIKÓW						
16.1 Nr STWiOR: D.05.03.23 KNNR 6/502/3 (2) Regulacja wysokościowa istniejących zjazdów i chodników z kostki Zjazdy 212,00 = 212,000000 Chodnik przy DW889 65,00 = 65,000000 277,00				277,00		m2
17 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH						
17.1 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu Warstwa podbudowy zasadniczej w (km 0+004.00 - 0+018.20) 167,00 = 167,000000 Warstwa wiążąca w (km 0+004.00 - 0+995.00) 167,00+4040,00 = 4 207,000000 Warstwa wiążąca na zjazdach 340,00+417,00 = 757,000000 5 131,00				5 131,00		m2
17.2 Nr STWiOR: D.04.03.01 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni asfaltem Warstwa podbudowy zasadniczej w (km 0+004.00 - 0+018.20) 167,00 = 167,000000 Warstwa podbudowy zasadniczej w (km 0+004.00 - 0+995.00) 167,00+4450 = 4 617,000000 Warstwa podbudowy zasadniczej na zjazdach 757,00 = 757,000000 Warstwa wiążąca w (km 0+004.00 - 0+995.00) 167,00+4040,00 = 4 207,000000 Warstwa wiążąca na zjazdach 757,00 = 757,000000 10 505,00				10 505,00		m2
18 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO						
18.1 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/110/2 (2) Podbudowy z mieszanki mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa, warstwa po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowa, samochód 5-10-t - doc. 7 cm - standard KR3 Jezdnia i skrzyżowanie z DW889 w (km 0+004.00 - 0+018.20) 167,00 = 167,000000 167,00				167,00	1,17	m2

Przebudowa drogi gminnej
Nowotaniec – Nagórzany – Wola Jaworowa Nr 117265R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
18.2 Nr STWiOR: D.05.03.26a KNR 911/101/2 (1) Wykonanie zabezpieczenia geosiatką nawierzchni asfaltowych przed spękaniem odbitymi, siatka polipropylenowa o wytrzymałości 100/100 kN/m Dowiązanie 36,00*1,00 = 36,000000 36,00	36,00		m2
18.3 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/308/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t - standard KR3 Warstwa wiążąca w (km 0+004.00 - 0+995.00) 167,00+4040,00 = 4 207,000000 Dowiązanie z DW 889 36,00*0,50 = 18,000000 Zjazdy 757,00 = 757,000000 4 982,00	4 982,00		m2
18.4 Nr STWiOR: D.05.03.05 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4-cm, masa grysowa, samochód 5-10-t - standard KR3 Warstwa ścieralna w (km 0+004.00 - 0+995.00) 167,00+3922,50 = 4 089,500000 Dowiązanie z DW 889 36,00*0,60 = 21,600000 Zjazdy 757,00 = 757,000000 4 868,10	4 868,10		m2
19 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej ODMULENIE ROWÓW			
19.1 Nr STWiOR: D.06.04.01 KNNRW 10/2310/2 (5) Skarpowanie brzegów i dna rowy wykonywane koparkami z transportem gruntu na odległość do 1-km, grubość zbierania do 15-cm, kategoria gruntu III, koparka 0,60-m3, samochód samowyladowczy Rowy strona prawa 702,00*2,00 = 1 404,000000 Rowy strona lewa 583,00*2,00 = 1 166,000000 2 570,00	2 570,00		m2
19.2 Nr STWiOR: D.06.04.01 KNR 401/108/8 Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km - doc. 4 km 2570,00*0,15 = 385,500000 385,50	385,50	4,00	m3
20 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej UMOCNIENIE SKARP I DNA			
20.1 Nr STWiOR: D.06.01.01 KNR 231/105/7 Podsyпка cementowo-piaskowa, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm - doc. 5 cm skarpa i dno rowu 36,54 = 36,540000 36,54	36,54	1,67	m2
20.2 Nr STWiOR: D.06.01.01 KNR 211/411/1 Wykonanie ubezpieczenia skarp płytami ażurowymi z wypełnieniem otworów betonem, płyty 40x60x10 cm skarpa i dno rowu 36,54 = 36,540000 36,54	36,54		m2
21 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej POBOCZA			
21.1 Nr STWiOR: D.06.03.01 KNNR 6/113/5 Pobocze z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10-cm Strona prawa 768,00 = 768,000000 Strona lewa 748,00 = 748,000000 1 516,00	1 516,00		m2
22 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej OZNAKOWANIE PIONOWE			
22.1 Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/808/8 Słupki do znaków - rozebranie Wg PSOR w (km 0+004.00 - 0+995.00) 1,00 = 1,000000 1,00	1,00		szt

Przebudowa drogi gminnej
Nowotaniec – Nagórzany – Wola Jaworowa Nr 117265R

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
22.2	Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/8 Zdjęcie znaków lub drogowskazów Wg PSOR w (km 0+004.00 - 0+995.00)	1,00	= 1,000000 1,00	1,00		szt
22.3	Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/1 (1) Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi-50·mm Wg PSOR w (km 0+004.00 - 0+995.00)	21,00	= 21,000000 21,00	21,00		szt
22.4	Nr STWiOR: D.07.02.01 KNNR 6/702/4 Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3·m2 - folia II typu Wg PSOR w (km 0+004.00 - 0+995.00)	26,00	= 26,000000 26,00	26,00		szt
22.5	Nr STWiOR: D.07.02.01 Kalkulacja własna Montaż podświetlanego znaku D-6 (dwustronny) na wysięgniku nad przejściami dla pieszych. Zasilanie hubrydowe z akumulatorów żelowych. Wg PSOR w (km 0+004.00 - 0+995.00)	1,00	= 1,000000 1,00	1,00		szt
23 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
OZNAKOWANIE POZIOME						
23.1	Nr STWiOR: D.07.01.01 KNNR 6/705/6 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowanie mechaniczne grubowarstwowe Wg PSOR w (km 0+004.00 - 0+995.00)	33,99	= 33,990000 33,99	33,99		m2
24 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
24.1	Nr STWiOR: 07.05.01 KNR 231/704/1 Barierki ochronne stalowe, Barieropęcz U-11b	14,00	= 14,000000 14,00	14,00		m
24.2	Nr STWiOR: D.07.02.01 Kalkulacja własna Słupki prowadzący U-1a Wg PSOR w (km 0+004.00 - 0+995.00)	1,00	= 1,000000 1,00	1,00		szt
25 Kody CPV: 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej						
INWENTARYZACJA GEODEZYJNA						
25.1	Nr STWiOR: D.01.01.01 KNNR 1/111/1 analogia Inwentaryzacja geodezyjna - powykonawcza	0,995	= 0,995000 0,995	0,995		km