

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy
45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w m.Strzelce, Gmina Chodzież
ADRES INWESTYCJI : m.Strzelce, Gmina Chodzież, dz. nr 36
INWESTOR : Gmina Chodzież
ADRES INWESTORA : 64-800 Chodzież, ul. Notecka 28
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
.....

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w m.Strzelce , Gmina Chodzież						
1	45111000-8		Roboty pomiarowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	SST01.01.0 1.21	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.22037	km km	 0.22	
					RAZEM	0.22
2	45233000-9		Roboty ziemne			
2 d.2	KNR 2-01 0206-02	SST02.01.0 1	Zdjęcie w-wy ziemi urodzajnej zadarnionej gr. 10cm zlokalizowanej na szerokości projektowanej podbudowy koparką podsiębierną o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 969.4*0.1-486.40*0.1<gruz betonowy >	m³ m³	 48.30	
					RAZEM	48.30
3 d.2	KNR 2-01 0228-05	SST02.01.0 1	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III 174.9-60.50	m³ m³	 114.40	
					RAZEM	114.40
4 d.2	KNR 2-01 0229-05	SST02.01.0 1	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 114.40	m³ m³	 114.40	
					RAZEM	114.40
5 d.2	KNR 2-01 0212-06	SST02.01.0 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 109.80	m³ m³	 109.80	
					RAZEM	109.80
6 d.2	KNR 2-01 0214-04	SST02.01.0 1	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV 109.8+48.30	m³ m³	 158.10	
					RAZEM	158.10
7 d.2	KNR 2-01 0217-06	SST02.01.0 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III(przerzut poprzeczny) 60.50	m³ m³	 60.50	
					RAZEM	60.50
8 d.2	KNR 2-01 0235-02	SST02.01.0 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 65.10	m³ m³	 65.10	
					RAZEM	65.10
9 d.2	KNR 2-01 0237-05	SST02.01.0 1	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi ogumionymi; grunt sypki kat. I-III 65.10	m³ m³	 65.10	
					RAZEM	65.10
3			Roboty rozbiórkowe			
10 d.3	KNR AT-03 0102-01	SST01.02.0 4	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 19*0.5	m² m²	 9.50	
					RAZEM	9.50
11 d.3	KNR AT-03 0104-02	SST01.02.0 4	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 77 < km 0+000,00 dok 0+007>	m² m²	 77.00	
					RAZEM	77.00
12 d.3	KNR 2-31 0804-03	SST01.02.0 4	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm 77	m² m²	 77.00	
					RAZEM	77.00
13 d.3	KNR 2-31 0804-04	SST01.02.0 4	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości(dalsze 5cm) Krotność = 5 77-7-25.50	m² m²	 44.50	
					RAZEM	44.50
14 d.3	KNR 2-01 0206-05	SST01.02.0 4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km(rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu) 486*0.1*0.2	m³ m³	 9.72	
					RAZEM	9.72
15 d.3	KNR 2-01 0228-06	SST01.02.0 4	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. IV (rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu) 486*0.1*0.8	m³ m³	 38.88	
					RAZEM	38.88
16 d.3	KNR 2-01 0229-06	SST01.02.0 4	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m(rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu) 486.10*0.1	m³ m³	 48.61	
					RAZEM	48.61

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-01 d.3 0212-06	SST01.02.0 4	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
			48.61	m ³	48.61	
					RAZEM	48.61
18	KNR 2-01 d.3 0214-04	SST01.02.0 4	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV(dalsze 4km)	m ³		
			Krotność = 8	m ³	48.10	
			48.10	m ³	48.10	
					RAZEM	48.10
19	KNR 4-01 d.3 0108-17	SST01.02.0 4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
			77*0.07+77*0.15+44.50*0.05	m ³	19.17	
					RAZEM	19.17
20	KNR 4-01 d.3 0108-20	SST01.02.0 4	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - dalsze 4km	m ³		
			Krotność = 4	m ³	19.17	
			19.17	m ³	19.17	
					RAZEM	19.17
4 45233252-0			Droga - podbudowa, nawierzchnia			
21	KNR 2-31 d.4 0103-04	SST 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
			<jezdnia w drodze>220.37*4.16+2*7*7-2*3.14*7*7/4+220.37*0.16	m ²	973.07	
			<zjazdy na pola>(5.5+8.5)/2*1.34+(5.5+8.5)/2*1.4+12.43	m ²	31.61	
			<zjazdy indywidualne>9+14.8+3.5	m ²	27.30	
			<chodnik - ścieżka>11.50+15.60	m ²	27.10	
					RAZEM	1059.08
22	KNR 2-31 d.4 0104-07	SST04.02.0 1	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
			<zjazdy na pola>(5.5+8.5)/2*1.34+(5.5+8.5)/2*1.4+12.43	m ²	31.61	
			<jezdnia w drodze>220.37*4.16+2*7*7-2*3.14*7*7/4+220.37*0.16	m ²	973.07	
			<zjazdy indywidualne>9+14.8+3.5	m ²	27.30	
			<chodnik - ścieżka>11.50+15.60	m ²	27.10	
					RAZEM	1059.08
23	KNR 2-31 d.4 0104-08	SST04.02.0 1	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za dalsze 5cm	m ²		
			<chodnik - ścieżka>11.50+15.60	m ²	27.10	
			<zjazdy na pola>(5.5+8.5)/2*1.34+(5.5+8.5)/2*1.4+12.43	m ²	31.61	
			<jezdnia w drodze>220.37*4.16+2*7*7-2*3.14*7*7/4+220.37*0.16	m ²	973.07	
			<zjazdy indywidualne>9+14.8+3.5	m ²	27.30	
					RAZEM	1059.08
24	KNR 2-31 d.4 0114-05	SST04.02.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			<zjazdy na pola>(5.5+8.5)/2*1.34+(5.5+8.5)/2*1.4+12.43	m ²	31.61	
			<jezdnia w drodze>220.37*4.16+2*7*7-2*3.14*7*7/4+220.37*0.16	m ²	973.07	
			<zjazdy indywidualne>9+14.8+3.5	m ²	27.30	
					RAZEM	1031.98
25	KNR 2-31 d.4 0114-08	SST04.02.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna -(dalsze 5cm)	m ²		
			1	m ²	1.00	
			<zjazdy indywidualne>9+14.8+3.5	m ²	27.30	
			<zjazdy na pola>(5.5+8.5)/2*1.34+(5.5+8.5)/2*1.4+12.43	m ²	31.61	
			<jezdnia w drodze>220.37*4.16+2*7*7-2*3.14*7*7/4+220.37*0.16	m ²	973.07	
					RAZEM	1032.98
26	KNR 2-31 d.4 1004-07	SST04.03.0 1	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
			1004.68	m ²	1004.68	
					RAZEM	1004.68
27	KNR AT-03 d.4 0203-01	SST 005.03.26g	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne z geokompozytu polipropylenowego wzmocnionego włóknem szklanym	m ²		
			19*1.0	m ²	19.00	
					RAZEM	19.00
28	KNR 2-31 d.4 0310-01	SST05.03.0 5b	Warstwa wiążąca z mieszanki min.asfaltowej AC16W - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
			<jezdnia w drodze>220.37*4.08+2*7*7-2*3.14*7*7/4+220.37*0.16	m ²	955.44	
			<zjazdy>(5.5+8.5)/2*1.34+(5.5+8.5)/2*1.4+12.43	m ²	31.61	
					RAZEM	987.05
29	KNR 2-31 d.4 0511-03	SST08.02.0 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			<zjazdy indywidualne>9+14.8+3.5	m ²	27.30	
			<dojścia do posesji- chodniki>3.20+4	m ²	7.20	
					RAZEM	34.50
30	KNR 2-31 d.4 1004-07	SST04.03.0 1	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			987.05	m ²	987.05	
					RAZEM	987.05
31 d.4	KNR 2-31 0310-05 + KNR 2-31 0310-06	SST05.03.0 5a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego (AC8S) - warstwa ścieralna - grub.po zageszcz. 3 cm Nawierzchnia z betonu asfaltowego (AC8S) - warstwa ścieralna (dalszy 1cm) <jezdnia w drodze>220.37*4.00+2*7*7-2*3.14*7*7/4+220.37*0.16 <zjazdy>(5.5+8.5)/2*1.34+(5.5+8.5)/2*1.4+12.43	m ² m ² m ²	 937.81 31.61	
					RAZEM	969.42
5			Krawężniki i obrzeża			
32 d.5	KNR 2-31 0401-04	SST08.01.0 1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV <pod krawężnik drogowy 12*25 - wyokrąglenia przy drodze wojewódzkiej>13+13 < przy chodniku z betonu asfaltowego pod obrzeże 30*8*100>4+2.4+4+3.6+6.3 < na zjazdach pod krawężnikiem drogowym 12*25>8.7+11.40+8.4+4.50 < przy chodniku - dojsia na posesje, pod obrzeże 30*8>2*1.6+2+3.4+3.4+1.2	m m m m	 26.00 20.30 33.00 13.20	
					RAZEM	92.50
33 d.5	KNR 2-31 0401-08	SST08.01.0 1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 70.40	m m	 70.40	
					RAZEM	70.40
34 d.5	KNR 2-31 0402-04	SST08.01.0 1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem <pod krawężnikiem 22*15*100>70.4*(0.3*0.15+0.15*0.10) <pod krawężnikiem 12*25*100>59*(0.27*0.15+0.16*0.10) <pod obrzeżem 30*8>33.50*(0.21*0.1+0.19*0.1)	m ³ m ³ m ³ m ³	 4.22 3.33 1.34	
					RAZEM	8.89
35 d.5	KNR 2-31 0403-01	SST08.01.0 1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 70.40	m m	 70.40	
					RAZEM	70.40
36 d.5	KNR 2-31 0403-05	SST08.01.0 1	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26+33	m m	 59.00	
					RAZEM	59.00
37 d.5	KNR 2-31 0407-05	SST08.01.0 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20.3+13.20	m m	 33.50	
					RAZEM	33.50
6 45233000-9			Roboty wykończeniowe			
38 d.6	KNR 2-01 0506-04	SST02.01.0 1	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III 220.37*0.5*2	m ² m ²	 220.37	
					RAZEM	220.37
7			Inwentaryzacja powykonawcza			
39 d.7	wycena indywidualna		Inwentaryzacja powykonawcza 1	in-wen t. in-wen t. t.	 1.00	
					RAZEM	1.00
8 45233000-9			Oznakowanie			
40 d.8	KNR 2-31 0702-02	SST07.02.0 1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 2	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
41 d.8	KNR 2-31 0703-02	SST07.02.0 1	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 < znak A7, o o boku 1050mm, folia odbłaskowa 2 typu na podkładzie z blachy ocynkowanej>1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
42 d.8	KNR 2-31 0703-02	SST07.02.0 1	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 < znak D6, o o boku 1050mm, folia odbłaskowa 2 typu na podkładzie z blachy ocynkowanej>1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
43 d.8	KNR 2-31 0706-06 analogia	SST07.01.0 1	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową 15.65	m ² m ²	 15.65	
					RAZEM	15.65

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. przedm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w m.Strzelce , Gmina Chodzież							
1	45111000-8		Roboty pomiarowe				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	SST01.01. 01.21	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		0.22	
Razem dział: Roboty pomiarowe							
2	45233000-9		Roboty ziemne				
2 d.2	KNR 2-01 0206-02	SST02.01. 01	Zdjęcie w-wy ziemi urodzajnej zadarnionej gr. 10cm zlokalizowanej na szerokości projektowanej podbudowy koparką podsiębierną o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m ³		48.30	
3 d.2	KNR 2-01 0228-05	SST02.01. 01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ³		114.40	
4 d.2	KNR 2-01 0229-05	SST02.01. 01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		114.40	
5 d.2	KNR 2-01 0212-06	SST02.01. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		109.80	
6 d.2	KNR 2-01 0214-04	SST02.01. 01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m ³		158.10	
7 d.2	KNR 2-01 0217-06	SST02.01. 01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III(przerzut poprzeczny)	m ³		60.50	
8 d.2	KNR 2-01 0235-02	SST02.01. 01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		65.10	
9 d.2	KNR 2-01 0237-05	SST02.01. 01	Zagęszczanie nasypów walcami samojedznymi statycznymi ogumionymi; grunt sypek kat. I-III	m ³		65.10	
Razem dział: Roboty ziemne							
3			Roboty rozbiórkowe				
10 d.3	KNR AT-03 0102-01	SST01.02. 04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		9.50	
11 d.3	KNR AT-03 0104-02	SST01.02. 04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		77.00	
12 d.3	KNR 2-31 0804-03	SST01.02. 04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²		77.00	
13 d.3	KNR 2-31 0804-04	SST01.02. 04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości(dalsze 5cm) Krotność = 5	m ²		44.50	
14 d.3	KNR 2-01 0206-05	SST01.02. 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km(rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu)	m ³		9.72	
15 d.3	KNR 2-01 0228-06	SST01.02. 04	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. IV (rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu)	m ³		38.88	
16 d.3	KNR 2-01 0229-06	SST01.02. 04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m(rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu)	m ³		48.61	
17 d.3	KNR 2-01 0212-06	SST01.02. 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		48.61	
18 d.3	KNR 2-01 0214-04	SST01.02. 04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV(dalsze 4km) Krotność = 8	m ³		48.10	
19 d.3	KNR 4-01 0108-17	SST01.02. 04	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		19.17	
20 d.3	KNR 4-01 0108-20	SST01.02. 04	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - dalsze 4km Krotność = 4	m ³		19.17	
Razem dział: Roboty rozbiórkowe							

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. przedm.	Cena jedn.	Ilość	Wartość
4	45233252-0		Droga - podbudowa, nawierzchnia				
21 d.4	KNR 2-31 0103-04	SST 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		1059.08	
22 d.4	KNR 2-31 0104-07	SST04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		1059.08	
23 d.4	KNR 2-31 0104-08	SST04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - za dalsze 5cm	m ²		1059.08	
24 d.4	KNR 2-31 0114-05	SST04.02.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		1031.98	
25 d.4	KNR 2-31 0114-08	SST04.02.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna -(dalsze 5cm)	m ²		1032.98	
26 d.4	KNR 2-31 1004-07	SST04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		1004.68	
27 d.4	KNR AT-03 0203-01	SST 005.03.26g	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne z geokompozytu polipropylenowego wzmocnionego włóknem szklanym	m ²		19.00	
28 d.4	KNR 2-31 0310-01	SST05.03.05b	Warstwa wiążąca z mieszanki min.asfaltowej AC16W - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		987.05	
29 d.4	KNR 2-31 0511-03	SST08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		34.50	
30 d.4	KNR 2-31 1004-07	SST04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		987.05	
31 d.4	KNR 2-31 0310-05 + KNR 2-31 0310-06	SST05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego (AC8S) - warstwa ścieralna - grub.po zagęszcz. 3 cm Nawierzchnia z betonu asfaltowego (AC8S) - warstwa ścieralna (dalszy 1cm)	m ²		969.42	
Razem dział: Droga - podbudowa, nawierzchnia							
5			Krawężniki i obrzeża				
32 d.5	KNR 2-31 0401-04	SST08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		92.50	
33 d.5	KNR 2-31 0401-08	SST08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		70.40	
34 d.5	KNR 2-31 0402-04	SST08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		8.89	
35 d.5	KNR 2-31 0403-01	SST08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		70.40	
36 d.5	KNR 2-31 0403-05	SST08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		59.00	
37 d.5	KNR 2-31 0407-05	SST08.01.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		33.50	
Razem dział: Krawężniki i obrzeża							
6	45233000-9		Roboty wykończeniowe				
38 d.6	KNR 2-01 0506-04	SST02.01.01	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III	m ²		220.37	
Razem dział: Roboty wykończeniowe							
7			Inwentaryzacja powykonawcza				
39 d.7	wycena indywidualna		Inwentaryzacja powykonawcza	inwent.		1.00	
Razem dział: Inwentaryzacja powykonawcza							
8	45233000-9		Oznakowanie				
40 d.8	KNR 2-31 0702-02	SST07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		2.00	
41 d.8	KNR 2-31 0703-02	SST07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		1.00	
42 d.8	KNR 2-31 0703-02	SST07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		1.00	
43 d.8	KNR 2-31 0706-06 analogia	SST07.01.01	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m ²		15.65	
Razem dział: Oznakowanie							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: