
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa - modernizacja drogi gminnej dojazdowej do gruntów rolnych oraz siedlisk gospodarstw rolnych w miejscowości Krzywka
ADRES INWESTYCJI : Gmina Kisielice, obręb 9 Krzywka - dz. nr 203; 212
INWESTOR : Gmina Kisielice
ADRES INWESTORA : 14-220 Kisielice, ul. Daszyńskiego 5
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6
DATA OPRACOWANIA : 29.05.2018r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania
29.05.2018r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 8	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	9 - 17	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie	
3	18 - 27	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie	
4	28 - 28	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie	
5	29 - 30	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repéry, geodeta, wykonawca	ha	1.200		
2 d.1	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	1.200		
3 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.200		
4 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³	90.000		
5 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi z transp.urobku samochod.samowładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m ³	71.250		
6 d.1	D-02.01.01	Wykopy ręczne liniowe pod rury osłonowe w gruncie kat. I-IV	m ³	2.800		
7 d.1	D-02.01.01	Montaż rur dwudzielnych ochronnych	m	7.000		
8 d.1	D-02.01.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych z zagęszczeniem	m ³	2.800		
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie				
9 d.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1050.000		
10 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	924.000		
11 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	924.000		
12 d.2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	924.000		
13 d.2	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	924.000		
14 d.2	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	861.000		
15 d.2	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	861.000		
16 d.2	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	861.000		
17 d.2	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m ²	840.000		
3		CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie				
18 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	45.000		
19 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	45.000		
20 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	45.000		
21 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	45.000		
22 d.3	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	45.000		
23 d.3	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	45.000		
24 d.3	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	45.000		
25 d.3	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	45.000		
26 d.3	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m ²	45.000		
27 d.3	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm grubości po zagęszczeniu 20 cm - uzupełnienie zjazdu poza pasem drogowym	m ²	90.000		
4		CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie				
28 d.4	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 50 cm - grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	200.000		
5		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe				
29 d.5	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	400.000		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.5	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m ²	600.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne			
1 D- d.1	01.01.0 1	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha		
		(200.00*60.00)/10000	ha	1.200	
				RAZEM	1.200
2 D- d.1	01.01.0 1	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha		
		(200.00*60.00)/10000	ha	1.200	
				RAZEM	1.200
3 D- d.1	01.01.0 1	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km		
		0.200	km	0.200	
				RAZEM	0.200
4 D- d.1	01.02.0 2	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³		
		[(200.00*1.50)*0.15]*2	m ³	90.000	
				RAZEM	90.000
5 D- d.1	02.01.0 1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi z transp.urobku samochod.samo-wyładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m ³		
		[(200.00*1.00)*0.15]*2	m ³	60.000	
		(16.5+16.5+12.0)*0.25	m ³	11.250	
				RAZEM	71.250
6 D- d.1	02.01.0 1	Wykopy ręczne liniowe pod rury osłonowe w gruncie kat. I-IV	m ³		
		7.00*0.40*1.00	m ³	2.800	
		pod rury osłonowe			
				RAZEM	2.800
7 D- d.1	02.01.0 1	Montaż rur dwudzielnych ochronnych	m		
		7.00	m	7.000	
		sieć teletech.			
				RAZEM	7.000
8 D- d.1	02.01.0 1	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych z zagęszczeniem	m ³		
		7.00*0.40*1.00	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie			
9 D- d.2	04.01.0 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na-wierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		(200.00*5.00)+(10.00*5.00)	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
10 D- d.2	04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicz-nie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		(200.00*4.40)+(10.00*4.40)	m ²	924.000	
				RAZEM	924.000
11 D- d.2	04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicz-nie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		(200.00*4.40)+(10.00*4.40)	m ²	924.000	
				RAZEM	924.000
12 D- d.2	04.03.0 1	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		(200.00*4.40)+(10.00*4.40)	m ²	924.000	
				RAZEM	924.000
13 D- d.2	04.03.0 1	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		(200.00*4.40)+(10.00*4.40)	m ²	924.000	
				RAZEM	924.000

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (200.00*4.10)+(10.00*4.10)	m ² m ²	 861.000	
				RAZEM	861.000
15	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) (200.00*4.10)+(10.00*4.10)	m ² m ²	 861.000	
				RAZEM	861.000
16	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (200.00*4.10)+(10.00*4.10)	m ² m ²	 861.000	
				RAZEM	861.000
17	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów (200.00*4.00)+(10.00*4.00)	m ² m ²	 840.000	
				RAZEM	840.000
3		CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie			
18	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
19	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
20	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
21	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
22	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
23	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
24	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
25	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
26	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów 16.5+16.5+12.0	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
27	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm grubości po zagęszczeniu 20 cm - uzupełnienie zjazdu poza pasem drogowym 6.0*15	m ² m ²	 90.000	
				RAZEM	90.000

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie			
28 d.4	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 50 cm - grubości po zagęszczeniu 20 cm (200.00*0.50)*2	m ² m ²	 200.000	
				RAZEM	200.000
5		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe			
29 d.5	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namotu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 200.00*2	m m	 400.000	
				RAZEM	400.000
30 d.5	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół. (200.00*1.50)*2	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000