
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA ZAMÓWIENIA : Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej Rumienica-Szczepankowo w msc. Rumienica
LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO : Działki nr 21, 190/4, obr. 0019 Rumienica
INWESTOR : Gmina Lubawa
ADRES INWESTORA : Fijewo 73, 14-260 Lubawa
NUMER POZYCJI : Kosztorysu i przedmiaru tożsame z numerami SSTWIOR
KLASYFIKACJA ROBÓT WEDŁUG : Roboty w zakresie budowy dróg
WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEN : drogowa CPV - 45 23 31 20-6

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Drzycimski - projektant
DATA OPRACOWANIA : 25.03.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR:

Data opracowania:
25.03.2024

Data zatwierdzenia:

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Odcinek A-B	
2	Odcinek C-D	
3	Odcinek E-F	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Liczba	Cena jednostkowa	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Odcinek A-B				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km	0.104		
2 d.1	D-02.01.01 D-01.02.04	Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw, zakrzaczeń), wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy.	m ³	400.000		
3 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym	m ³	100.000		
4 d.1	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Montaż rur osłonowych dwudzielnych śr. 160 mm, (wykopanie, zasypanie piaskiem wraz z zagęszczeniem)-dotyczy rur osłonowych prąd, telekomunikacja	m	36.000		
5 d.1	D-04.01.01 D-01.02.04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, wraz z rozbórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy, wraz z uporządkowaniem dna koryta	m ²	737.800		
6 d.1	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowyladowczymi , utylizacja w zakresie Wykonawcy grunt. kat. I-IV	m ³	73.780		
7 d.1	D-04.06.01	Warstwa z mieszanki związanej z cementem C1,5/2. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	737.800		
8 d.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej, wraz z wypełnieniem spoin piaskiem, policzono wszystkie krawężniki	m	220.000		
9 d.1	D-08.01.01	Ława pod krawężnik betonowa C 12/15 z oporem	m ³	17.600		
10 d.1	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	100.000		
11 d.1	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa C 12/15 z oporem	m ³	6.000		
12 d.1	D-04.06.01	Podbudowa z mieszanki związanej z cementem C8/10. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	633.000		
13 d.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grubość 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń	m ²	473.000		
14 d.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej szarej 20% kolor grubość 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń	m ²	50.000		
15 d.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej kolorowej 100% kolor grubość 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń	m ²	110.000		
16 d.1	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe. Przymocowanie tablic znaków drogowych, wraz z słupkami do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm. do ceny należy doliczyć demontaż starego oznakowania wraz z słupkiem i przekazanie Inwestorowi.	szt.	4.000		
17 d.1	D-06.01.01	Wyrównanie zjazdów , drogi z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	100.000		
18 d.1	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humusowaniem i obsianiem trawą. Regulacja urządzeń	m ²	300.000		
2		Odcinek C-D				
19 d.2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km	0.103		

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Liczba	Cena jednostkowa	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
20 d.2	D-02.01.01 D-01.02.04	Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw, zakrzaczeń), wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy. Wykopy rowów grunt kat.I-IV, wraz z oczyszczeniem, wycięciem z rowów krzewów, krzaków itp. wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy	m ³	560.000		
21 d.2	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym	m ³	200.000		
22 d.2	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Wycinka drzew i krzewów zgodnie z inwentaryzacją z całego terenu inwestycji, wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy	szt.	1.000		
23 d.2	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Mechaniczne karczowanie pni, usunięcie korzeni wraz zasypaniem piaskiem wraz z zagęszczeniem mechanicznym-wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy-uporządkowanie terenu.	szt.	1.000		
24 d.2	D-04.01.01 D-01.02.04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy, wraz z uporządkowaniem dna koryta	m ²	468.200		
25 d.2	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowyladowczymi , utylizacja w zakresie Wykonawcy grunt. kat. I-IV	m ³	46.820		
26 d.2	D-02.01.01 D-01.02.04	Wykopy pod rury wraz z odwodnieniem wykopu, wraz z wywozem wykonywane koparkami. Zabezpieczenie instalacji i ogrodzeń. Rozbiórka istniejących rur, ścianek wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy	m ³	14.400		
27 d.2	D-03.01.03	Ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm	m ³	2.880		
28 d.2	D-03.01.03	Rury pod jezdnią - rury strukturalne lite z tworzywa o SN > 8 o śr. 60 cm	m	9.000		
29 d.2	D-03.01.03	Ścianki czołowe betonowe z skrzydełkami dla rur o śr. 60 cm.	ściank.	2.000		
30 d.2	D-03.01.03	Umocnienie skarp i dna rowu z kostki kamiennej o wysokości 13/16 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m ²	40.000		
31 d.2	D-02.01.01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym, wymiana gruntu	m ³	11.520		
32 d.2	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m ²	468.200		
33 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	468.200		
34 d.2	D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt betonowych grubość 12 cm układanej na podsypce piaskowej gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń. Płyty nowe, zakup, dowóz , montaż po stronie Wykonawcy	m ²	427.000		
35 d.2	D-06.01.01 D-02.03.01	Ścinka istniejących poboczy wraz z formowaniem poboczy z kruszywa 031,5 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm (do ceny należy doliczyć ewentualne dowieszenie gruntu zagęszczalnego wraz z jego wbudowaniem i zagęszczeniem w celu wyrównania do poziomu nowej nawierzchni). Regulacja urządzeń znajdujących się w poboczu	m ²	140.700		
36 d.2	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe. Przymocowanie tablic znaków drogowych, wraz z słupkami do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm. do ceny należy doliczyć demontaż starego oznakowania wraz z słupkiem i przekazanie Inwestorowi.	szt.	8.000		
37 d.2	D-06.01.01	Wyrównanie zjazdów , drogi z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	20.000		

Tabela przedmiaru robót

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Liczba	Cena jednostkowa	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
38 d.2	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humusowaniem i obsianiem trawą. Regulacja urządzeń	m ²	300.000		
3		Odcinek E-F				
39 d.3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km	0.265		
40 d.3	D-02.01.01 D-01.02.04	Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw, zakrzaceń), wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy.	m ³	1000.000		
41 d.3	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym	m ³	200.000		
42 d.3	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Wycinka drzew i krzewów zgodnie z inwentaryzacją z całego terenu inwestycji, wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy	szt.	4.000		
43 d.3	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Mechaniczne karczowanie pni, usunięcie korzeni wraz zasypaniem piaskiem wraz z zagęszczeniem mechanicznym-wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy-uporządkowanie terenu.	szt.	4.000		
44 d.3	D-04.01.01 D-01.02.04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, wraz z rozbórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy, wraz z uporządkowaniem dna koryta	m ²	1060.000		
45 d.3	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowyładowczymi , utylizacja w zakresie Wykonawcy grunt. kat. I-IV	m ³	106.000		
46 d.3	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	1060.000		
47 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1484.000		
48 d.3	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humusowaniem i obsianiem trawą. Regulacja urządzeń	m ²	600.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Liczba	Razem
1		Odcinek A-B			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km		
		0.104	km	0.104	
				RAZEM	0.104
2 d.1	D-02.01.01 D-01.02.04	Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw, zakrzaczeń), wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy.	m ³		
		400.00	m ³	400.000	
				RAZEM	400.000
3 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym	m ³		
		100.00	m ³	100.000	
				RAZEM	100.000
4 d.1	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Montaż rur osłonowych dwudzielnych śr. 160 mm, (wykopanie, zasypanie piaskiem wraz z zagęszczeniem)-dotyczy rur osłonowych prąd, telekomunikacja	m		
		3.00+6.00+6.00+9.00+12.00	m	36.000	
				RAZEM	36.000
5 d.1	D-04.01.01 D-01.02.04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy, wraz z uporządkowaniem dna koryta	m ²		
		104.00*5.20+5.00 droga	m ²	545.800	
		(2.00+40.00+8.00)*1.20 dojścia	m ²	60.000	
		(8.00+10.00+26.00+66.00)*1.20 zjazdu	m ²	132.000	
				RAZEM	737.800
6 d.1	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowyładowczymi , utylizacja w zakresie Wykonawcy grunt. kat. I-IV	m ³		
		737.80*0.10	m ³	73.780	
				RAZEM	73.780
7 d.1	D-04.06.01	Warstwa z mieszanki związanej z cementem C1,5/2. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²		
		737.80	m ²	737.800	
				RAZEM	737.800
8 d.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce piaskowej, wraz z wypełnieniem spoin piaskiem, policzono wszystkie krawężniki	m		
		104.00*2+12.00	m	220.000	
				RAZEM	220.000
9 d.1	D-08.01.01	Ława pod krawężnik betonowa C 12/15 z oporem	m ³		
		220.00*0.08	m ³	17.600	
				RAZEM	17.600
10 d.1	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		100.00	m	100.000	
				RAZEM	100.000
11 d.1	D-08.03.01	Ława pod obrzeża betonowa C 12/15 z oporem	m ³		
		100.00*0.06	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
12 d.1	D-04.06.01	Podbudowa z mieszanki związanej z cementem C8/10. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²		
		104.00*4.50+5.00 droga	m ²	473.000	
		2.00+40.00+8.00 dojścia	m ²	50.000	
		8.00+10.00+26.00+66.00 zjazdu	m ²	110.000	
				RAZEM	633.000
13 d.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej szarej grubość 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń	m ²		
		473.00 droga	m ²	473.000	
				RAZEM	473.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Liczba	Razem
14 d.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej szarej 20% kolor grubość 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń dojścia 2.00+40.00+8.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
15 d.1	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej kolorowej 100% kolor grubość 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń 8.00+10.00+26.00+66.00 zjazd	m ² m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
16 d.1	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe. Przymocowanie tablic znaków drogowych, wraz z słupkami do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm. do ceny należy doliczyć demontaż starego oznakowania wraz z słupkiem i przekazanie Inwestorowi. 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17 d.1	D-06.01.01	Wyrównanie zjazdów , drogi z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31, 5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
18 d.1	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humusowaniem i obsianiem trawą. Regulacja urządzeń 300.00	m ² m ²	300.000	
				RAZEM	300.000
2		Odcinek C-D			
19 d.2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy 0.103	km km	0.103	
				RAZEM	0.103
20 d.2	D-02.01.01 D-01.02.04	Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw, zakrzaczeń), wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy. Wykopy rowów grunt kat.I-IV, wraz z oczyszczeniem, wycięciem z rowów krzewów, krzaków itp. wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy 300.00 200.00+60.00	m ³ m ³ m ³	300.000 260.000	
				RAZEM	560.000
21 d.2	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym 200.00	m ³ m ³	200.000	
				RAZEM	200.000
22 d.2	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Wycinka drzew i krzewów zgodnie z inwentaryzacją z całego terenu inwestycji, wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23 d.2	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Mechaniczne karczowanie pni, usunięcie korzeni wraz zasypaniem piaskiem wraz z zagęszczeniem mechanicznym-wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy-uporządkowanie terenu. 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.2	D-04.01.01 D-01.02.04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy, wraz z uporządkowaniem dna koryta 103.00*4.40+15.00 droga	m ² m ²	468.200	
				RAZEM	468.200
25 d.2	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowładowczymi , utylizacja w zakresie Wykonawcy grunt. kat. I-IV 468.20*0.10	m ³ m ³	46.820	
				RAZEM	46.820

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Liczba	Razem
26 d.2	D-02.01.01 D-01.02.04	Wykopy pod rury wraz z odwodnieniem wykopu, wraz z wywozem wykonywane koparkami. Zabezpieczenie instalacji i ogrodzeń. Rozbiórka istniejących rur, ścianek wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy 9.00*1.60*1.00	m ³ m ³	 14.400	 14.400
				RAZEM	14.400
27 d.2	D-03.01.03	Ława fundamentowa żwirowa gr. 20 cm 0.20*1.60*9.00	m ³ m ³	 2.880	 2.880
				RAZEM	2.880
28 d.2	D-03.01.03	Rury pod jezdnią - rury strukturalne lite z tworzywa o SN > 8 o śr. 60 cm 9.00	m m	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
29 d.2	D-03.01.03	Ścianki czołowe betonowe z skrzydełkami dla rur o śr. 60 cm. 2*1	ścian k. ścian k.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
30 d.2	D-03.01.03	Umocnienie skarp i dna rowu z kostki kamiennej o wysokości 13/16 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 (5.0*2*2)*2	m ² m ²	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
31 d.2	D-02.01.01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym, wymiana gruntu 14.40*0.8	m ³ m ³	 11.520	 11.520
				RAZEM	11.520
32 d.2	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. 468.20	m ² m ²	 468.200	 468.200
				RAZEM	468.200
33 d.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm 468.20	m ² m ²	 468.200	 468.200
				RAZEM	468.200
34 d.2	D-05.03.23a	Nawierzchnia z płyt betonowych grubość 12 cm układanej na podsypce piaskowej gr. 4 cm, wraz z regulacją urządzeń. Płyty nowe, zakup, dowóz, montaż po stronie Wykonawcy 103.00*4.00+15.00	m ² m ²	 427.000	 427.000
				RAZEM	427.000
35 d.2	D-06.01.01 D-02.03.01	Ścinka istniejących poboczy wraz z formowaniem poboczy z kruszywa 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm (do ceny należy doliczyć ewentualne dowieszenie gruntu zagęszczalnego wraz z jego wbudowaniem i zagęszczeniem w celu wyrównania do poziomu nowej nawierzchni). Regulacja urządzeń znajdujących się w poboczu 98.00*0.70 prawa strona 103.00*0.70 lewa strona	m ² m ² m ²	 68.600 72.100	 68.600 72.100
				RAZEM	140.700
36 d.2	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe. Przymocowanie tablic znaków drogowych, wraz z słupkami do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm. do ceny należy doliczyć demontaż starego oznakowania wraz z słupkiem i przekazanie Inwestorowi. 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
37 d.2	D-06.01.01	Wyrównanie zjazdów, drogi z kruszywa stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 20.00	m ² m ²	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
38 d.2	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humusowaniem i obsianiem trawą. Regulacja urządzeń 300.00	m ² m ²	 300.000	 300.000
				RAZEM	300.000
3		Odcinek E-F			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Liczba	Razem
39 d.3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, granice, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	km		
		0.265	km	0.265	
				RAZEM	0.265
40 d.3	D-02.01.01 D-01.02.04	Roboty ziemne wykonywane koparkami, grunt I-IV (z domieszką gruzu, odpadów budowlanych, kruszyw, zakrzaczeń), wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy.	m ³		
		1000.00	m ³	1000.000	
				RAZEM	1000.000
41 d.3	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów piaskiem dowiezionym, zakupionym wraz zagęszczeniem mechanicznym	m ³		
		200.00	m ³	200.000	
				RAZEM	200.000
42 d.3	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Wycinka drzew i krzewów zgodnie z inwentaryzacją z całego terenu inwestycji, wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
43 d.3	D-01.02.01 D-02.01.01 D-02.03.01	Mechaniczne karczowanie pni, usunięcie korzeni wraz zasypaniem piaskiem wraz z zagęszczeniem mechanicznym-wraz z wywozem, utylizacją w zakresie Wykonawcy-uporządkowanie terenu.	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
44 d.3	D-04.01.01 D-01.02.04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm, wraz z rozbiórką ewentualnych pozostałości po istniejącej nawierzchni, podbudowy, wraz z uporządkowaniem dna koryta	m ²		
		265.00*4.00 poszerzenia	m ²	1060.000	
				RAZEM	1060.000
45 d.3	D-04.01.01	Wywóz samochodami samowyladowczymi , utylizacja w zakresie Wykonawcy grunt. kat. I-IV	m ³		
		1060.00*0.10	m ³	106.000	
				RAZEM	106.000
46 d.3	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²		
		1060.00	m ²	1060.000	
				RAZEM	1060.000
47 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		265.00*5.60	m ²	1484.000	
				RAZEM	1484.000
48 d.3	D-06.01.01	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego wraz z wycinką krzewów, krzaków itp wraz z utylizacją.. Grunt kat. I-IV. Porządkowanie terenu wokół wraz z humusowaniem i obsianiem trawą. Regulacja urządzeń	m ²		
		600.00	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000