
KOSZTORYS OFERTOWY, PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Babięty Wielkie
ADRES INWESTYCJI : obręb Babięty Wielkie, dz. nr 125, 133, 133/1, 26/24 i 134
INWESTOR : Gmina Susz
ADRES INWESTORA : 14-240 Susz ul. J Wybickiego 6

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

Słownie:

Numerы pozycji kosztorysu i przedmiaru robót tożsame z numerami SSTWiOR

Data opracowania

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MSC. BABIĘTY WIELKIE						
1		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MSC. BABIĘTY WIELKIE				
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - pomiarowe, rozbiórkowe, ziemne				
1 d.1. 1	D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - wytyczenie trasy drogi	km	0.53		
2 d.1. 1	D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - obsługa w trakcie budowy	km	0.53		
3 d.1. 1	D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - pomiar powykonawczy	km	0.53		
4 d.1. 1	D- 02.01.01	Wykopy ręczne liniowe pod rury osłonowe w gruncie kat. I-IV	m ³	27.20		
5 d.1. 1	D- 02.01.01	Rury ochronne (osłonowe) z tworzywa o śr. nom. 110 mm	m	68.00		
6 d.1. 1	D- 02.03.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych z zagęszczeniem	m ³	27.20		
7 d.1. 1	D- 01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm na poszerzeniach	m ²	1220.55		
1.2		ODWODNIENIE - roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń				
8 d.1. 2	D- 04.02.01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	16.50		
9 d.1. 2	D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią ława fundamentowa z mieszanki piaskowo - żwirowej 0/20 gr. 20 cm po zagęszczeniu	m ³	3.30		
10 d.1. 2	D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury HDPE, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m	16.50		
11 d.1. 2	D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	2.00		
12 d.1. 2	D- 03.01.03a	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym (nad i pod rurą śred. 40 cm - przepusty pod jezdnią)	m ²	49.50		
13 d.1. 2	D- 02.03.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem - zasypka z mieszanki piaskowo - żwirowej 0/32mm	m ³	12.38		
14 d.1. 2	D- 02.01.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m ³	12.38		
15 d.1. 2	D- 03.01.03	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu w obrębie przepustów	m	460.00		
1.3		JEZDZIA - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie				
16 d.1. 3	D- 04.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta	m ²	1220.55		
17 d.1. 3	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	4416.98		
18 d.1. 3	D- 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C12/15 - zabruk	m ³	1.12		
19 d.1. 3	D- 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - zabruk	m ³	0.72		
20 d.1. 3	D- 08.01.02	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 - zabruk	m	34.00		
21 d.1. 3	D- 05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 - zabruk	m ²	21.00		
22 d.1. 3	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m ²	1244.48		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1. 3	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 13 cm - na poszreniu	m ²	1244.48		
24 d.1. 3	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm-warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m ²	3115.24		
25 d.1. 3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieu- lepszonej	m ²	2916.23		
26 d.1. 3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulep- szonej (bitum)	m ²	286.52		
27 d.1. 3	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	3139.18		
28 d.1. 3	D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC16W (0/16) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m2)	m ²	3139.18		
29 d.1. 3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulep- szonej (bitum)	m ²	3076.34		
30 d.1. 3	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	3076.34		
31 d.1. 3	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa - AC11S (0/11) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m2) wraz z regulacją urzą- dzeń	m ²	3076.34		
1.4		PRZEŁOŻENIE KOSTKI BETONOWEJ IST. PARKINGU PRZY BUDYNKU SZKOŁY Roboty podstawowe, w- wy odsączające, krawężniki, podbudowy betonowe, nawierzchnie z kostki betonowej				
32 d.1. 4	D- 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C12/15	m ³	2.55		
33 d.1. 4	D- 08.01.01b	Ława pod obrzeże betonowa zwykła - beton C12/15	m ³	0.06		
34 d.1. 4	D- 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	1.50		
35 d.1. 4	D- 08.01.01	Przetawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	42.50		
36 d.1. 4	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o gru- bości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	1244.48		
37 d.1. 4	D- 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 - przełożenie nawierzchni parkingu - kostka z rozbiórki	m ²	63.75		
1.5		ZJAZDY - indywidualne i publiczne - w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie,				
38 d.1. 5	D- 04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezd- ni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	443.00		
39 d.1. 5	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsą- czającej w korycie lub na całej szerokości drogi - gru- bość warstwy po zag. 15 cm	m ²	443.00		
40 d.1. 5	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 17 cm	m ²	443.00		
41 d.1. 5	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieu- lepszonej	m ²	443.00		
42 d.1. 5	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	443.00		
43 d.1. 5	D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC16W (0/16) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m2)	m ²	443.00		
44 d.1. 5	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulep- szonej (bitum)	m ²	443.00		
45 d.1. 5	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	443.00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
46 d.1. 5	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa - AC11S (0/11) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m2) wraz z regulacją urzą- dzeń	m ²	443.00		
1.6		POBOCZE - formowanie, profilowanie, zagęszczanie				
47 d.1. 6	D- 04.04.02	Pobocza z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni i zjazdów szer. 75 cm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m ²	775.20		
1.7		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I WYKOŃCZENIOWE - oznakowanie pionowe, poziome, oświetlenie, planto- wanie, porządkowanie terenu				
48 d.1. 7	D- 04.04.02	Regulacja podłączenia zjazdu z drogą do posesji kruszy- wem łamanym 0/31,5 mm śr. gr. 15 cm	m ²	160.00		
49 d.1. 7	D- 06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I- III. Porządkowanie terenu wokół.	m ²	1047.40		
50 d.1. 7	D- 07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W4/A (SP-06/ 4)	m	36.00		
51 d.1. 7	D- 06.01.01	Humusowanie skarp nasypów, wykopów ziemia urodzaj- ną gr. 5 cm z obsianiem trawą.	m ²	1054.60		
52 d.1. 7	D- 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	10.00		
53 d.1. 7	D- 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, naka- zu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	12.00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MSC. BABIĘTY WIELKIE					
1		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MSC. BABIĘTY WIELKIE			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - pomiarowe, rozbiórkowe, ziemne			
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.1	D- 01.01.01	równinnym - wytyczenie trasy drogi	km	0.53	
		0.53		RAZEM	0.53
2		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.1	D- 01.01.01	równinnym - obsługa w trakcie budowy	km	0.53	
		0.53		RAZEM	0.53
3		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.1	D- 01.01.01	równinnym - pomiar powykonawczy	km	0.53	
		0.53		RAZEM	0.53
4		Wykopy ręczne liniowe pod rury osłonowe w gruncie kat. I-IV	m ³		
d.1.1	D- 02.01.01	68.0*0.40*1.00	m ³	27.20	
		pod rury osłonowe sieci telekom.,		RAZEM	27.20
5		Rury ochronne (osłonowe) z tworzywa o śr. nom. 110 mm	m		
d.1.1	D- 02.01.01	68.0	m	68.00	
				RAZEM	68.00
6		Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych z zagęszczeniem	m ³		
d.1.1	D- 02.03.01	68.0*0.40*1.00	m ³	27.20	
		pod rury osłonowe sieci telekom.,		RAZEM	27.20
7		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm na posze-	m ²		
d.1.1	D- 01.02.02	rzeniach	m ²	785.55	
		<km 0+000 - 0+523,7>523.7*1.50<śr. szer. poszerzenia>	m ²	435.00	
		<plac>435.00		RAZEM	1220.55
1.2		ODWODNIENIE - roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń			
8		Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.1.2	D- 04.02.01	16.5	m	16.50	
				RAZEM	16.50
9		Przepusty rurowe pod jezdnią ława fundamentowa z mieszanki piaskowo -	m ³		
d.1.2	D- 03.01.03a	żwirowej 0/20 gr. 20 cm po zagęszczeniu	m ³	3.30	
		16.50*0.20*1.0		RAZEM	3.30
10		Przepusty rurowe pod jezdnią - rury HDPE, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m		
d.1.2	D- 03.01.03a	16.5	m	16.50	
				RAZEM	16.50
11		Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
d.1.2	D- 03.01.03a	2	ściank.	2.00	
				RAZEM	2.00
12		Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach	m ²		
d.1.2	D- 03.01.03a	o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym (nad i pod rurą śred. 40	m ²	49.50	
		cm - przepusty pod jezdnią)		RAZEM	49.50
		16.5*1.5*2			
13		Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem - zasypka z mieszanki piasko-	m ³		
d.1.2	D- 02.03.01	wo - żwirowej 0/32mm	m ³	12.38	
		(16.5*1.50*1)*0.5		RAZEM	12.38
14		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m ³		
d.1.2	D- 02.01.01	16.5*1.50*0.5	m ³	12.38	
				RAZEM	12.38
15		Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
d.1.2	D- 03.01.03	w obrębie przepustów	m	20.00	
		10.0*2 <przy przepuscie>	m	90.00	
		90.0 <str. prawa>	m	350.00	
		350.0 <str. lewa>		RAZEM	460.00
1.3		JEZDNIA - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1.3	D- 04.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta <km 0+000 - 0+523,7>523.7*1.50<śr. szer. poszerzenia> <plac>435.00	m ² m ² m ²	 785.55 435.00	
				RAZEM	1220.55
17 d.1.3	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <km 0+000 - 0+465>645*6.0+<R3>1.93+<R12>22.0 <km 0+465 - 0+523,7>58.7*1.50 <plac>435.00	m ² m ² m ² m ²	 3893.93 88.05 435.00	
				RAZEM	4416.98
18 d.1.3	D- 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C12/15 - zabruk 16.0*0.07	m ³ m ³	 1.12	
				RAZEM	1.12
19 d.1.3	D- 08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - zabruk 18.0*0.04	m ³ m ³	 0.72	
				RAZEM	0.72
20 d.1.3	D- 08.01.02	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 - zabruk 16.0+18.0	m m	 34.00	
				RAZEM	34.00
21 d.1.3	D- 05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 15/17 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 - zabruk 21.0	m ² m ²	 21.00	
				RAZEM	21.00
22 d.1.3	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm <km 0+000 - 0+523,7>523.7*1.50<śr. szer. poszerzenia>+<R3>1.93+<R12>22.0 <plac>435.00	m ² m ² m ²	 809.48 435.00	
				RAZEM	1244.48
23 d.1.3	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 13 cm - na poszerzeniu <km 0+000 - 0+523,7>523.7*1.50<śr. szer. poszerzenia>+<R3>1.93+<R12>22.0 <plac>435.00	m ² m ² m ²	 809.48 435.00	
				RAZEM	1244.48
24 d.1.3	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm <km 0+000 - 0+465>465.0*5.50+<R3>1.93+<R12>22.0 <km 0+465 - 0+523,7>58.7*1.50+<2R5>2*5.38 <plac>435.00	m ² m ² m ² m ²	 2581.43 98.81 435.00	
				RAZEM	3115.24
25 d.1.3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej <km 0+000 - 0+465>465.0*5.12+<R3>1.93+<R12>22.0 <km 0+465 - 0+523,7>58.7*1.12+<2R5>2*5.38 <plac>435.00	m ² m ² m ² m ²	 2404.73 76.50 435.00	
				RAZEM	2916.23
26 d.1.3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) <km 0+465 - 523,7>58.7*4.0+<R8>46.68+<R8>5.04	m ² m ²	 286.52	
				RAZEM	286.52
27 d.1.3	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem <km 0+000 - 0+500>500.0*5.12+<R3>1.93+<R12>22.0 <km 0+500 - 0+523,7>23.7*4.62+<2R5>2*5.38 <plac>435.00	m ² m ² m ² m ²	 2583.93 120.25 435.00	
				RAZEM	3139.18
28 d.1.3	D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC16W (0/16) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m ²) <km 0+000 - 0+500>500.0*5.12+<R3>1.93+<R12>22.0 <km 0+500 - 0+523,7>23.7*4.62+<2R5>2*5.38 <plac>435.00	m ² m ² m ² m ²	 2583.93 120.25 435.00	
				RAZEM	3139.18
29 d.1.3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) <km 0+000 - 0+500>500.0*5.0+<R3>1.93+<R12>22.0 <km 0+500 - 0+523,7>23.7*4.5+<2R5>2*5.38 <plac>435.00	m ² m ² m ² m ²	 2523.93 117.41 435.00	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
40 d.1.5	D- 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 17 cm <km 0+010,8>26.50 <km 0+044,6>21.80 <km 0+065,7>26.50 <km 0+102,4>30.50 <km 0+141,4>33.00 <km 0+145,3>35.00 <km 0+182,6>38.00 <km 0+245,0>35.50 <km 0+259,4>36.50 <km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	26.50 21.80 26.50 30.50 33.00 35.00 38.00 35.50 36.50 15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
41 d.1.5	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej <km 0+010,8>26.50 <km 0+044,6>21.80 <km 0+065,7>26.50 <km 0+102,4>30.50 <km 0+141,4>33.00 <km 0+145,3>35.00 <km 0+182,6>38.00 <km 0+245,0>35.50 <km 0+259,4>36.50 <km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	26.50 21.80 26.50 30.50 33.00 35.00 38.00 35.50 36.50 15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
42 d.1.5	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem <km 0+010,8>26.50 <km 0+044,6>21.80 <km 0+065,7>26.50 <km 0+102,4>30.50 <km 0+141,4>33.00 <km 0+145,3>35.00 <km 0+182,6>38.00 <km 0+245,0>35.50 <km 0+259,4>36.50 <km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	26.50 21.80 26.50 30.50 33.00 35.00 38.00 35.50 36.50 15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
43 d.1.5	D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca asfaltowa - AC16W (0/16) - grubość po zagęszcz. 4 cm (100kg/m2) <km 0+010,8>26.50 <km 0+044,6>21.80 <km 0+065,7>26.50 <km 0+102,4>30.50 <km 0+141,4>33.00 <km 0+145,3>35.00 <km 0+182,6>38.00 <km 0+245,0>35.50 <km 0+259,4>36.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	26.50 21.80 26.50 30.50 33.00 35.00 38.00 35.50 36.50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
44 d.1.5	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) <km 0+010,8>26.50 <km 0+044,6>21.80 <km 0+065,7>26.50 <km 0+102,4>30.50 <km 0+141,4>33.00 <km 0+145,3>35.00 <km 0+182,6>38.00 <km 0+245,0>35.50 <km 0+259,4>36.50 <km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 26.50 21.80 26.50 30.50 33.00 35.00 38.00 35.50 36.50 15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
45 d.1.5	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem <km 0+010,8>26.50 <km 0+044,6>21.80 <km 0+065,7>26.50 <km 0+102,4>30.50 <km 0+141,4>33.00 <km 0+145,3>35.00 <km 0+182,6>38.00 <km 0+245,0>35.50 <km 0+259,4>36.50 <km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 26.50 21.80 26.50 30.50 33.00 35.00 38.00 35.50 36.50 15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
46 d.1.5	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna asfaltowa - AC11S (0/11) - grubość po zagęszczeniu 4 cm (100kg/m ²) wraz z regulacją urządzeń <km 0+010,8>26.50 <km 0+044,6>21.80 <km 0+065,7>26.50 <km 0+102,4>30.50 <km 0+141,4>33.00 <km 0+145,3>35.00 <km 0+182,6>38.00 <km 0+245,0>35.50 <km 0+259,4>36.50 <km 0+312,8>15.50 <km 0+322,0>16.20 <km 0+352,3>50.00 <km 0+353,5>11.50 <km 0+406,4>19.00 <km 0+415,8>19.00 <km 0+434,5>28.50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 26.50 21.80 26.50 30.50 33.00 35.00 38.00 35.50 36.50 15.50 16.20 50.00 11.50 19.00 19.00 28.50	
				RAZEM	443.00
1.6		POBOCZE - formowanie, profilowanie, zagęszczanie			
47 d.1.6	D- 04.04.02	Pobocza z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni i zjazdów szer. 75 cm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm (501.60*0.75)<str. prawa> (532.0*0.75)<str. lewa>	m ² m ² m ²	 376.20 399.00	
				RAZEM	775.20
1.7		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I WYKOŃCZENIOWE - oznakowanie pionowe, poziome, oświetlenie, plantowanie, porządkowanie terenu			
48 d.1.7	D- 04.04.02	Regulacja podłączenia zjazdu z drogą do posesji kruszywem łamanym 0/31,5 mm śr. gr. 15 cm (5.0*2.00)*16	m ² m ²	 160.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	160.00
49 d.1.7	D- 06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III. Porządkowanie terenu wokół. (523.7*1.00)*2.0	m ² m ²	1047.40	
				RAZEM	1047.40
50 d.1.7	D- 07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W4/A (SP-06/4) 3*12	m m	36.00	
				RAZEM	36.00
51 d.1.7	D- 06.01.01	Humusowanie skarp nasypów, wykopów ziemia urodzajną gr. 5 cm z obsianiem trawą. (527.30*1.00)*2.0	m ² m ²	1054.60	
				RAZEM	1054.60
52 d.1.7	D- 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych 10	szt. szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
53 d.1.7	D- 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 12	szt. szt.	12.00	
				RAZEM	12.00