

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Świniarki - Cienkusz  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Górzno, obręb 0007 Szczutowo, dz. nr 20; 90/4; 90/10  
INWESTOR : Miasto i Gmina Górzno  
ADRES INWESTORA : 87-320 Górzno, ul. Rynek 1  
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej  
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6

DATA OPRACOWANIA : 01.06.2021r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania  
01.06.2021r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 11	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	12 - 19	CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wyko- py, montaż urządzeń sanitarnych	
3	20 - 22	CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie jezdni - Roboty podstawowe, podbudowy	
4	23 - 33	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie	
5	34 - 42	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsą- czające, podbudowy i nawierzchnie	
6	43 - 43	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie	
7	44 - 53	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		<b>RAZEM netto</b>	
		<b>VAT</b>	
		<b>Razem brutto</b>	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>			
W tym:			
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			
<b>Podatek VAT</b>			

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
<b>1</b>		<b>CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne</b>				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha	10.920		
d.1						
2	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	10.920		
d.1						
3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	1.820		
d.1						
4	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną z wywozem	szt.	8.000		
d.1						
5	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni z wywozem	szt.	8.000		
d.1						
6	D-01.02.01	Wywożenie karpiny	mp	13.000		
d.1						
7	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z wywozem	m	6.000		
d.1						
8	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe z wywozem	m <sup>3</sup>	3.600		
d.1						
9	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m <sup>3</sup>	958.200		
d.1						
10	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samowładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m <sup>3</sup>	482.000		
d.1						
11	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>	488.000		
d.1						
<b>2</b>		<b>CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych</b>				
12	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi wraz z transp. urobku samochod. samowładowczymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.	m <sup>3</sup>	42.000		
d.2						
13	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa 25 cm	m <sup>3</sup>	7.360		
d.2						
14	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 60 cm	m	8.000		
d.2						
15	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m	16.000		
d.2						
16	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.	2.000		
d.2						
17	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	4.000		
d.2						
18	D-02.00.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m <sup>3</sup>	37.700		
d.2						
19	D-02.00.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	37.700		
d.2						
<b>3</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie jezdni - Roboty podstawowe, podbudowy</b>				
20	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	1208.000		
d.3						
21	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem CBGM 0/16mm, C1,5/C2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	1208.000		
d.3						
22	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	1048.000		
d.3						
<b>4</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie</b>				
23	D-08.01.02a	Oporniki kamienne o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30.000		
d.4						
24	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	65.000		
d.4						
25	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	6.650		
d.4						
26	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	7563.800		
d.4						
27	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	7093.200		
d.4						
28	D-04.03.01a	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	7093.200		
d.4						
29	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>	7093.200		
d.4						
30	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	7093.200		
d.4						
31	D-04.03.01a	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	7093.200		
d.4						

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.4	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m <sup>2</sup>	6939.000		
33 d.4	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 10/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	8.000		
<b>5</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie</b>				
34 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	690.000		
35 d.5	D-04.05.01	Podbudowa z mieszanki związanej cementem CBGM 0/16mm, C1,5/C2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	690.000		
36 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	690.000		
37 d.5	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	690.000		
38 d.5	D-04.03.01a	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	690.000		
39 d.5	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>	690.000		
40 d.5	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	690.000		
41 d.5	D-04.03.01a	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	690.000		
42 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m <sup>2</sup>	690.000		
<b>6</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie</b>				
43 d.6	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 75 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	2395.500		
<b>7</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe</b>				
44 d.7	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m <sup>2</sup>	5231.000		
45 d.7	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namutu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	100.000		
46 d.7	D-04.04.02	Uzupełnienie zjazdów poza pasem drogowym. Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	460.000		
47 d.7	D-06.01.01	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi na podsypce piaskowej grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	150.000		
48 d.7	D-08.05.01	Ułożenie ścieków trójkątnych przy krawędzi jezdni	m	40.000		
49 d.7	D-08.05.01	Ułożenie ścieków skarpowych z prefabrykatów korytkowych o grub. 15 cm na podsypce cem.- piask. grub. 10 cm	m	10.000		
50 d.7	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	8.000		
51 d.7	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	12.000		
52 d.7	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne U-14a (N2 W2 A)	m	40.000		
53 d.7	SST Z-01	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołową; średnica/głębokość : 0.20 m - lipa drobnolistna, wys. min. 100cm z roczną gwarancją (nasadzenia rekompensujące)	szt.	8.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne</b>			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca  (1820.00*60.00)/10000	ha ha	 10.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.920</b>
2 d.1	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy  (1820.00*60.00)/10000	ha ha	 10.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.920</b>
3 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy  1.82	km km	 1.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.820</b>
4 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną z wywozem  8	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
5 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni z wywozem  8	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6 d.1	D-01.02.01	Wywożenie karpiny  13	mp mp	 13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
7 d.1	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych z wywozem  6	m m	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
8 d.1	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe z wywozem  0.3*12	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
9 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem  [(1597.00*2.00)*0.15]*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 958.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>958.200</b>
10 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samowładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km  482.00 na podstawie programu roblin	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 482.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>482.000</b>
11 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II  488.00 na podstawie programu roblin	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 488.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>488.000</b>
<b>2</b>		<b>CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych</b>			
12 d.2	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi wraz z transp. urobku samochod. samowładowczymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.  (8.00*1.50*1.50) przepusty fi 600  (8.00*1.50*1.00)*2 przepusty fi 400	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 18.000 24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
13 d.2	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa 25 cm  (8.00*1.20)*0.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.360	

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(16.00*1.00)*0.25	m <sup>3</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.360</b>
14	D- d.2 03.01.0 3a	Przepusty rurowe - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 60 cm	m		
		8	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
15	D- d.2 03.01.0 3a	Przepusty rurowe - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m		
		16	m	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
16	D- d.2 03.01.0 3a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.		
		2	ściank.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17	D- d.2 03.01.0 3a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
		2*2	ściank.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
18	D- d.2 02.00.0 1	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m <sup>3</sup>		
		(8.00*1.50*1.50)-2.3	m <sup>3</sup>	15.700	
		[(8.00*1.50*1.00)*2]-2	m <sup>3</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.700</b>
19	D- d.2 02.00.0 1	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>		
		37.7	m <sup>3</sup>	37.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.700</b>
<b>3</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie jezdni - Roboty podstawowe, podbudowy</b>			
20	D- d.3 04.01.0 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		(800.00*1.50)	m <sup>2</sup>	1200.000	
		8.0 pod kostkę kamienną przy skrzyżowaniu z DP Nr 1829C	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208.000</b>
21	D- d.3 04.05.0 1	Podbudowa z mieszanki związanej cementem CBGM 0/16mm, C1,5/C2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		(800.00*1.50)	m <sup>2</sup>	1200.000	
		8.0 pod kostkę kamienną przy skrzyżowaniu z DP Nr 1829C	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1208.000</b>
22	D- d.3 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		(800.00*1.30)	m <sup>2</sup>	1040.000	
		8.0 pod kostkę kamienną przy skrzyżowaniu z DP Nr 1829C	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1048.000</b>
<b>4</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie</b>			
23	D- d.4 08.01.0 2a	Oporniki kamienne o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		30.00 <+/-0 i +2cm> przy skrzyżowaniu z DP Nr 1829C	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
24	D- d.4 08.01.0 1b	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		65.00	m	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
25	D- d.4 08.01.0 1b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>		
		95.00*0.07	m <sup>3</sup>	6.650	

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>6.650</b>
26	D-d.4 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm  (1517.00*4.90)+(25.00*4.90)  8.0 przy skrzyżowaniu z DP Nr 1829C	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7555.800  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7563.800</b>
27	D-d.4 04.03.0 1a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)  (1517.00*4.60)+(25.00*4.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7093.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7093.200</b>
28	D-d.4 04.03.0 1a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  (1517.00*4.60)+(25.00*4.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7093.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7093.200</b>
29	D-d.4 05.03.0 5b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm  (1517.00*4.60)+(25.00*4.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7093.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7093.200</b>
30	D-d.4 04.03.0 1a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)  (1517.00*4.60)+(25.00*4.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7093.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7093.200</b>
31	D-d.4 04.03.0 1a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  (1517.00*4.60)+(25.00*4.60)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7093.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7093.200</b>
32	D-d.4 05.03.0 5a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów  (1517.00*4.50)+(25.00*4.50)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6939.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6939.000</b>
33	D-d.4 05.03.0 1	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 10/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej  8.0 przy skrzyżowaniu z DP Nr 1829C	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>5</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie</b>			
34	D-d.5 04.01.0 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  125.0+565.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  690.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
35	D-d.5 04.05.0 1	Podbudowa z mieszanki związanej cementem CBGM 0/16mm, C1,5/C2 - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm  125.0+565.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  690.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
36	D-d.5 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm  125.0+565.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  690.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
37	D-d.5 04.03.0 1a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)  125.0+565.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  690.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
38	D-d.5 04.03.0 1a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  125.0+565.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  690.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.5	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 125.0+565.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	690.000	690.000
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
40 d.5	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 125.0+565.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	690.000	690.000
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
41 d.5	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 125.0+565.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	690.000	690.000
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
42 d.5	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów 125.0+565.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	690.000	690.000
				<b>RAZEM</b>	<b>690.000</b>
<b>6</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie</b>			
43 d.6	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 75 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm (1597.00*0.75)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2395.500	2395.500
				<b>RAZEM</b>	<b>2395.500</b>
<b>7</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe</b>			
44 d.7	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół. (1597.00*1.50)*2 (220.00*1.00)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4791.000 440.000	5231.000
				<b>RAZEM</b>	<b>5231.000</b>
45 d.7	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 100	m m	100.000	100.000
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
46 d.7	D-04.04.02	Uzupełnienie zjazdów poza pasem drogowym. Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm 20.0*23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	460.000	460.000
				<b>RAZEM</b>	<b>460.000</b>
47 d.7	D-06.01.01	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi na podsypce piaskowej grub. 10 cm 150.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	150.000	150.000
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
48 d.7	D-08.05.01	Ułożenie ścieków trójkątnych przy krawędzi jezdni 20.0*2	m m	40.000	40.000
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
49 d.7	D-08.05.01	Ułożenie ścieków skarpowych z prefabrykatów korytkowych o grub. 15 cm na podsypce cem.- piask. grub. 10 cm 5.0*2 przy przepuście fi 600	m m	10.000	10.000
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
50 d.7	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych 8	szt. szt.	8.000	8.000
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
51 d.7	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 12	szt. szt.	12.000	12.000
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>



L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne U-14a (N2 W2 A)	m		
		40.0	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
53	SST Z-01	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.20 m - lipa drobnolistna, wys. min. 100cm z roczną gwarancją (nasadzenia rekompensujące)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>