

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
1 d.1.1	1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107; 107,00m ul. Wińska odc. II w km rob. 0+000 - 0+100; 100,00m Razem: 207,00m 0.207	km km	 0.21	
			RAZEM	0.21
1.2	D.01.03.25 Karczowanie krzaków i podszycia			
2 d.1.2	2 Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionowa drogi) przyjęto szacunkowo 0.01	ha ha	 0.01	
			RAZEM	0.01
3 d.1.2	3 Wywożenie gałęzi na odległość do 2km. 10.00	mp mp	 10.00	
			RAZEM	10.00
1.3	D.01.03.02 Rozebranie krawężników betonowych			
4 d.1.3	4 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej ul. Wińska odc. II 37,00m 37.00	m m	 37.00	
			RAZEM	37.00
5 d.1.3	5 Wywiezienie gruzu z rozbiorki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego $37,00m \times (1,0m \times 0,15m \times 0,3m) = 1,67m^3$ 1.67	m^3 m^3	 1.67	
			RAZEM	1.67
1.4	D.01.03.02 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej			
6 d.1.4	6 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 6cm na podsypce piaskowej ul. Wińska odc. II $37,00m \times 1,50m = 55,50m^2$ 55.50	m^2 m^2	 55.50	
			RAZEM	55.50
7 d.1.4	7 Wywiezienie gruzu z rozbiorki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego $55,50m^2 \times 0,06m = 3,33m^3$ 3.33	m^3 m^3	 3.33	
			RAZEM	3.33
2	D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01 Roboty ziemne poprzeczne			
8 d.2.1	8 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. ul. Wińska odc. I 0,50m ³ ul. Wińska odc. II - Razem:0,50m ³ 0.50	m^3 m^3	 0.50	
			RAZEM	0.50
2.2	D.02.01.01 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)			
9 d.2.2	9 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.w/g tabeli objętości robót ziemnych ul. Wińska odc. I 445,28m ³ ul. Wińska odc. II 333,50m ³ Razem:778,78m ³	m^3 m^3	 	

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	778.78	m ³	778.78	
			RAZEM	778.78
2.3 D. 02.03.01 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI				
10 d.2.3	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 0,50m ³ :0,1= 5,00m ² 5.00	m ²		
		m ²	5.00	
			RAZEM	5.00
11 d.2.3	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III 0,50m ³ 0.50	m ³		
		m ³	0.50	
			RAZEM	0.50
3 D. 04.00.00 PODBUDOWA				
3.1 D. 04.01.01 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta 40 cm				
12 d.3.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107; 107,00m*6,60m = 706,20m ² rozjazdy: 133,00m ² ul. Wińska odc. II w km rob. 0+000 - 0+100 100,00m*8,80m (średnio) = 880,00m ² Razem: 1719,20m ² 1719.20	m ²		
		m ²	1719.20	
			RAZEM	1719.20
13 d.3.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jez- dni i chodników wg obmiaru graficznego; 359,40m ² 359.40	m ²		
		m ²	359.40	
			RAZEM	359.40
3.2 D.04.04.01 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
14 d.3.2	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łama- nych gr. 10 cm ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107; 107,00m*6,60m = 706,20m ² rozjazdy: 133,00m ² ul. Wińska odc. II w km rob. 0+000 - 0+100 100,00m*8,80m (średnio) = 880,00m ² Razem: 1719,20m ² 1719.20	m ²		
		m ²	1719.20	
			RAZEM	1719.20
3.3 D.04.04.01 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
15 d.3.3	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łama- nych gr. 20 cm ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107; 107,00m*6,60m = 706,20m ² rozjazdy: 133,00m ² ul. Wińska odc. II w km rob. 0+000 - 0+100 100,00m*8,80m (średnio) = 880,00m ² Razem: 1719,20m ² 1719.20	m ²		
		m ²	1719.20	
			RAZEM	1719.20
3.4 D.04.02.01 Warstwa odcinająca wykonywana mechanicznie z piasku zagęszczana mechanicznie gr. warstwy 10 cm.				

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.3.4	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107; 107,00m*6,60m = 706,20m ² rozjazdy: 133,00m ² Razem: 839,20m ² 839.20	m ² m ²	 839.20	 839.20
			RAZEM	839.20
4 D.05.00.00 NAWIERZCHNIA				
4.1 D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8cm				
17 d.4.1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (KOLOROWA) typ i kolor do uzgodnienia z Inwestorem oraz wjazdy na posesje odc. II wg obmiaru graficznego: ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107; w tym rozjazdy 798,00m ² ul. Wińska odc. II w km rob. 0+000 - 0+100 100,00m*8,80m (średnio) = 880,00m ² Razem: 1678,00m ² 1678.00	m ² m ²	 1678.00	 1678.00
			RAZEM	1678.00
4.2 D.05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych				
18 d.4.2	Nawiązanie do istniejącej nawierzchni bitumicznej - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm z odwiezieniem urobku do 1 km ul. Wińska odc. I 6,00m - P.T. Razem: 6,00m 6.00	m m	 6.00	 6.00
			RAZEM	6.00
5 D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
5.1 D.06.01.01 Humusowanie i obsianie skarp trawą				
19 d.5.1	Humusowanie trawnika z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. wg obmiaru graficznego: ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107 str.P 114,10m ² str.L 54,80m ² Razem: 168,90m ² 168.90	m ² m ²	 168.90	 168.90
			RAZEM	168.90
6 D.07.00.00 OZNAKOWANIE				
6.1 D.07.02.01 Oznakowanie pionowe				
20 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ul. Wińska odc. I 5szt. 5	szt. szt.	 5.00	 5.00
			RAZEM	5.00
6.2 D.07.02.11 Oznakowanie pionowe				
21 d.6.2	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² wg. projektu stałej organizacji ruchu ul. Wińska odc. I 7szt. 7	szt. szt.	 7.00	 7.00
			RAZEM	7.00
6.3 D.07.01.01 Oznakowanie poziome				
22 d.6.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową ul. Wińska odc. I P-10 - 1szt. 12,00m ² 12.00	m ² m ²	 12.00	 12.00
			RAZEM	12.00

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.			
7.1	D.08.01.01 Krawężniki betonowe.			
23 d.7.1	Krawężniki betonowe wystające i i opuszczone o wymiarach 15x30 cm i 15x22cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej (nowe) ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107 str. P 102,00m w km rob. 0+000 - 0+107 str. L 107,00m rozjazd w km rob. 0+070 32,00m ul. Wińska odc. II w km rob. 0+076 - 0+100 str. P 24,00m w km rob. 0+091 - 0+100 str. L 9,00m Razem:242,00m 242.00	m m	 242.00	 242.00
24 d.7.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem km.j/w - 242,00m*0,0617m3 = 14,93m3 14.93	m ³ m ³	 14.93	 14.93
			RAZEM	14.93
7.2	D.08.02.02 Chodniki z kostek brukowych betonowych.			
25 d.7.2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - typ i kolor do uzgodnienia z Inwestorem wg obmiaru graficznego: ul. Wińska odc. I str. L 150,25m2 str. P 149,15m2 ul. Wińska odc. II str. L 12,00m2 str. P 48,00m2 Razem: 359,40m2 359.40	m ² m ²	 359.40	 359.40
			RAZEM	359.40
26 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna obmiar i km. jak w poz.wyżej 359.40	m ² m ²	 359.40	 359.40
			RAZEM	359.40
27 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna obmiar i km. jak w poz.wyżej 359.40	m ² m ²	 359.40	 359.40
			RAZEM	359.40
7.3	D.08.02.02 Wjazdy i wyjazdy z bram.			
28 d.7.3	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem KOLOROWA - typ i kolor do uzgodnienia z Inwestorem ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107 56,50m2 56.50	m ² m ²	 56.50	 56.50
			RAZEM	56.50
29 d.7.3	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 15 cm 56,50m2 56.50	m ² m ²	 56.50	 56.50
			RAZEM	56.50
7.4	D.08.03.01 Obrzeża betonowe.			
30 d.7.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową wraz z wykonaniem ławy betonowej ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107 str.L 95,60m str.P 61,70m Razem: 157,30m 157.30	m m	 157.30	 157.30
			RAZEM	157.30
7.5	D.08.03.01 Obrzeża betonowe.			

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.7.5	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową z ławą betonową z oporem ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+107 23,70m ul. Wińska odc. II 120,00m Razem: 143,70m 143.70	m m	 143.70	
			RAZEM	143.70
8 INNE ROBOTY				
8.1 Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego				
32 d.8.1	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.2 Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej				
33 d.8.2	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej 1szt. 1	szt szt	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.3 D.10.01.05.03 Przebudowa linii.				
34 d.8.3	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych. ul. Wińska odc. II 1szt. 1	szt. szt.	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.4 D.10.01.05.02 Przebudowa linii.				
35 d.8.4	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych ul. Wińska odc. I 4szt. ul. Wińska odc. II 8szt. 12	szt. szt.	 12.00	
			RAZEM	12.00
8.5 Przebudowa lini.				
36 d.8.5	Rurociągi z HDPE fi 40 ułożenie wzdłuż istniejącej linii telekomunikacyjnej ul. Wińska odc. II 60,00m 60.00	m m	 60.00	
			RAZEM	60.00
37 d.8.5	Rurociągi z HDPE 110/6,3 ułożenie wzdłuż istniejącej linii telekomunikacyjnej ul. Wińska odc. I 12,00m ul. Wińska odc. II 90,00m 102.00	m m	 102.00	
			RAZEM	102.00
38 d.8.5	Rurociągi A 58 PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla telefonicznego zgodnie z uzgodnieniem ul. Wińska odc. I 12,00m ul. Wińska odc. II 150,00m 162.00	m m	 162.00	
			RAZEM	162.00
8.6 Przebudowa lini.				
39 d.8.6	Rura A110 PS (dwudzielna) dla nN oraz A160 PS dla SN jako zabezpieczenie kabla energetycznego zgodnie z uzgodnieniem ul. Wińska odc. I 27,00m ul. Wińska odc. II 200,00m 227.00	m m	 227.00	
			RAZEM	227.00
8.7 Inwentaryzacja powykonawcza				
40 d.8.7	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00