

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	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+422; 422,00m Razem: 422,00m 0.422	km km	 0.42	
			RAZEM	0.42
1.2	D.01.03.25 Karczowanie krzaków i podszycia			
2 d.1.2	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć rzadkich od 10% do 30% powierzchni (w obmiarze uwzględniono podcięcie nawisających konarów drzew nad skrajnią pionową drogi) przyjęto szacunkowo 0.01	ha ha	 0.01	
			RAZEM	0.01
3 d.1.2	Wywożenie gałęzi na odległość do 2km. 10.00	mp mp	 10.00	
			RAZEM	10.00
2	D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01 Roboty ziemne poprzeczne			
4 d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. ul. Wińska odc. I 48,71m3 Razem:48,71m3 48.71	m3 m3	 48.71	
			RAZEM	48.71
2.2	D.02.01.01 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)			
5 d.2.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.w/g tabeli objętości robót ziemnych ul. Wińska odc. I 1775,85m3 1775.85	m3 m3	 1775.85	
			RAZEM	1775.85
2.3	D. 02.03.01 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI			
6 d.2.3	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 48,71m3:0,1= 487,10m2 487.10	m2 m2	 487.10	
			RAZEM	487.10
7 d.2.3	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III 48.71	m3 m3	 48.71	
			RAZEM	48.71
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			
8 d.3.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+400; 400,00m*6,60m = 2640,00m2 w km rob. 0+400 - 0+422 22,00m*6,50m = 143,00m2 rozjazdy: 320,00m2 Razem: 3103,00m2 3103.00	m2 m2	 3103.00	
			RAZEM	3103.00
9 d.3.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jez-dni i chodników 3103.00	m2 m2	 3103.00	
			RAZEM	3103.00
3.2	D.04.04.01 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 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+400; 400,00m*6,00m = 2400,00m2 w km rob. 0+400 - 0+422 22,00m*6,10m = 134,20m2 rozjazdy: 320,00m2 Razem: 2854,20m2 2854.20	m ² m ²	 2854.20	 2854.20
			RAZEM	2854.20
3.3 D.04.04.01 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie				
11 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+400; 400,00m*6,60m = 2640,00m2 w km rob. 0+400 - 0+422 22,00m*6,50m = 143,00m2 rozjazdy: 320,00m2 Razem: 3103,00m2 3103.00	m ² m ²	 3103.00	 3103.00
			RAZEM	3103.00
3.4 D.04.02.01 Warstwa odcinająca wykonywana mechanicznie z piasku zagęszczana mechanicznie gr. warstwy 10 cm.				
12 d.3.4	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+400; 400,00m*6,60m = 2640,00m2 w km rob. 0+400 - 0+422 22,00m*6,50m = 143,00m2 rozjazdy: 320,00m2 Razem: 3103,00m2 3103.00	m ² m ²	 3103.00	 3103.00
			RAZEM	3103.00
4 D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA				
4.1 D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8cm				
13 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 In- westorem oraz wjazdu na posesja odc. III wg obmiaru graficznego: ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+422; w tym rozjazdy 2820,85m2 2820.85	m ² m ²	 2820.85	 2820.85
			RAZEM	2820.85
4.2 D.05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych				
14 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. 6.00	m m	 6.00	 6.00
			RAZEM	6.00
5 D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
5.1 D.06.01.01 Umocnienie skarp				
15 d.5.1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w grun- tach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych: ul. Wińska odc. I 289,79m2+128,68m2 = 418,47m2 418.47	m ² m ²	 418.47	 418.47
			RAZEM	418.47
5.2 D.06.01.01 Humusowanie i obsianie skarp trawą				

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.5.2	Humusowanie trawnika z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. wg obmiaru graficznego: ul. Wińska odc. I w km rob. 0+000 - 0+422 str.P 663,40m2 str.L 537,70m2 1201.10	m ² m ²	 1201.10	
			RAZEM	1201.10
5.3	D.06.01.10 Wykonanie poboczy z pospółki			
17 d.5.3	Wykonanie poboczy z pospółki z dodatkiem 35% kruszywa łamanego gr. 10cm zagęszczane mechanicznie ul. Wińska odc. I w km rob. 0+176 - 0+422 wg obmiaru graficznego: 242,50m2 242.50	m ² m ²	 242.50	
			RAZEM	242.50
5.4	D.06.02.01 Wykonanie ścianek czołowych przepustów wraz z fundamentami.			
18 d.5.4	Ścianki czołowe: 1. przy zjazdach fi 30cm (budowa murków) z bloczków 25x14x25cm. wymiary: 0,50m*1,03m*6szt = 3,09m2 3.09	m ² m ²	 3.09	
			RAZEM	3.09
19 d.5.4	Wykonanie fundamentu pod ściankę z bloczków betonowych w/g wyliczeń 1. przy przepuście fi 30cm pod zjazdami wymiary: 0,20m*0,40m*1,23m*6szt= 0,59m3 0.59	m ³ m ³	 0.59	
			RAZEM	0.59
5.5	D.06.02.01 Rury pod zjazdami			
20 d.5.5	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II fi 30 cm (pod zjazdami) 18,00m*0,60*0,80 = 8,64m3 8.64	m ³ m ³	 8.64	
			RAZEM	8.64
21 d.5.5	Rury pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 30 cm wg wykazu: ul. Wińska odc. I 7,00m+4,00m+7,00m = 18,00m 18.00	m m	 18.00	
			RAZEM	18.00
22 d.5.5	Rury pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe stabilizowane cementem w ilości 150, 0kg/m3 gr. 10cm fi 30cm: 18,00m*0,34m*0,12m = 0,73m3 0.73	m ³ m ³	 0.73	
			RAZEM	0.73
23 d.5.5	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III zасыpanie wykopu po rurach fi 40 cm z wykopu 8,64m3 - 2,74m3 (objętość rur-rozplantować w miejscu)= 5,90m3 5.90	m ³ m ³	 5.90	
			RAZEM	5.90
5.6	D.06.02.01 Wykonanie umocnienia wlotu i wylotu przepustu			
24 d.5.6	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego lub łamanego o wys. 16-20 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Umocnienie wlotu i wylotu przepustów ścianka czołowa przy zjazdach: 3szt.*2,00m2*2str. = 12,00m2 12.00	m ² m ²	 12.00	
			RAZEM	12.00
6	D.07.00.00 OZNAKOWANIE			
6.1	D. 07.02.01 Oznakowanie pionowe			
25 d.6.1	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ul.Wińska odc. I 14szt. 14	szt. szt.	 14.00	
			RAZEM	14.00
6.2	D. 07.02.11 Oznakowanie pionowe			

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.6.2	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 wg. projektu stałej organizacji ruchu ul. Wińska odc. I 24szt. 24	szt. szt.	 24.00	
			RAZEM	24.00
6.3	D.07.01.01 Oznakowanie poziome			
27 d.6.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową ul. Wińska odc.I P-10 - 1szt. 12,00m2 12.00	m² m²	 12.00	
			RAZEM	12.00
6.4	Próg zwalniający płytowy z wyniesionym przejściem dla pieszych (z gotowych elementów gumowych)			
28 d.6.4	Próg zwalniający płytowy z wyniesionym przejściem dla pieszych (z gotowych elementów gumowych) ul Wińska odc. I 1szt. 1	szt szt	 1.00	
			RAZEM	1.00
7	D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.			
7.1	D.08.01.01 Krawężniki betonowe.			
29 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+422 str. P 210,00m w km rob. 0+000 - 0+422 str. L 410,00m rozjazd w km rob. 0+070 32,00m Razem:652,00m 652.00	m m	 652.00	
			RAZEM	652.00
30 d.7.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem km.j/w - 652,00m*0,0617m3 = 40,23m3 40.23	m³ m³	 40.23	
			RAZEM	40.23
7.2	D.08.02.02 Chodniki z kostek brukowych betonowych.			
31 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 671,00m2 str. P 292,00m2 Razem: 963,00m2 963.00	m² m²	 963.00	
			RAZEM	963.00
32 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna obmiar i km. jak w poz.wyżej 963.00	m² m²	 963.00	
			RAZEM	963.00
33 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna obmiar i km. jak w poz.wyżej 963.00	m² m²	 963.00	
			RAZEM	963.00
7.3	D.08.02.02 Wjazdy i wyjazdy z bram.			
34 d.7.3	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem KOŁOROWA - typ i kolor do uzgodnienia z Inwestorem wg wykazu zjazdów: ul. Wińska odc. I 280,50m2 280.50	m² m²	 280.50	
			RAZEM	280.50
35 d.7.3	Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 15 cm 280.50	m² m²	 280.50	
			RAZEM	280.50

Przedmiar robót
Budowa, rozbudowa ulicy Wińskiej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7.4	D.08.03.01 Obrzeża betonowe.			
36 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+422 str.L 364,00m str.P 89,00m Razem: 453,00m 453.00	m m	 453.00	
			RAZEM	453.00
7.5	D.08.03.01 Obrzeża betonowe.			
37 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+422 130,00m 130.00	m m	 130.00	
			RAZEM	130.00
8	INNE ROBOTY			
8.1	Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego			
38 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			
39 d.8.2	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej 1szt. 1	szt szt	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.3	D.10.01.05.02 Przebudowa linii.			
40 d.8.3	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych ul. Wińska odc. I 12szt. 12	szt. szt.	 12.00	
			RAZEM	12.00
8.4	Przebudowa lini.			
41 d.8.4	Rurociągi z HDPE 110/6,3 ułożenie wzdłuż istniejącej linii telekomunikacyjnej ul. Wińska odc. I 56,00m 56.00	m m	 56.00	
			RAZEM	56.00
42 d.8.4	Rurociągi A 58 PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla telefonicznego zgodnie z uzgodnieniem ul. Wińska odc. I 56,00m 56.00	m m	 56.00	
			RAZEM	56.00
8.5	Przebudowa lini.			
43 d.8.5	Rura A110 PS (dwudzielna) dla nN oraz A160 PS dla SN jako zabezpieczenie kabla energetycznego zgodnie z uzgodnieniem ul. Wińska odc. I 183,00m 183.00	m m	 183.00	
			RAZEM	183.00
8.6	Inwentaryzacja powykonawcza			
44 d.8.6	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00