

Przedmiar robót
Przebudowa odcinka ul. Wierzbowej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.00 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie pagórkowatym			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.1	wraz z odtworzeniem pasa drogowego ul. Wierzbowa w km rob. 0+000-0+442,50; 442,50m 0.4425	km	0.44	
			RAZEM	0.44
1.2	D. 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr.10cm za pomocą spycharek wraz z	m ²		
d.1.2	wywiezieniem samochodami na odległość do 5.0 km w miejsce wskazane przez zamawiającego ul. Wierzbowa - 442,50m*2,50m(średnio)=1106,25m ² 1106.25	m ²	1106.25	
			RAZEM	1106.25
1.3	D.01.03.02 Rozebranie krawężników betonowych			
3	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.3	wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa przy przejściach dla pieszych - 12,00m 12.00	m	12.00	
			RAZEM	12.00
4	Wywiezienie gruzu z rozbiórki w/w elementów przy mechanicznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1.3	samochozem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego 12,00m*(0,15m*0,30m) = 0,54m ³ 0.54	m ³	0.54	
			RAZEM	0.54
1.4	D.01.03.02.17. Rozebranie obrzeży 8x30			
5	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.4	wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa (przy istn. zjazdach oraz dojazdach do furtek) - 45,00m 45.00	m	45.00	
			RAZEM	45.00
6	Wywiezienie gruzu z rozbiórki w/w elementów przy mechanicznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1.4	samochozem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego 45,00m*0,08m*0,30m=1,08m ³ 1.08	m ³	1.08	
			RAZEM	1.08
1.5	D.01.03.02 Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej			
7	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.5	wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa - 100,00m ² 100.00	m ²	100.00	
			RAZEM	100.00
8	Wywiezienie gruzu z rozbiórki w/w elementów przy mechanicznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1.5	samochozem samowyladowczym na odleg. 1 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego 100,00m ² *0,08m = 8,00m ³ 8.00	m ³	8.00	
			RAZEM	8.00
1.6	D.05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych			
9	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm z odwozem	m		
d.1.6	urobku w miejsce wskazane przez Zamawiającego wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa (przy przejściach dla pieszych) - 12,00m 12.00	m	12.00	
			RAZEM	12.00
2	D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)			
10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III	m ³		
d.2.1	z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. wg obliczeń: ul. Wierzbowa 490,00m ² *0,30m(średnio)=147,00m ³ 686,00m ² *0,20m(średnio)=137,20m ³ Razem: 284,20m ³ -110,63m ³ (odhumusowanie)-9,62m ³ (roboty rozbiórkowe)=163,95m ³ 163.95	m ³	163.95	
			RAZEM	163.95
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 30 cm			
11	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI	m ²		
d.3.1	wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa (na zjazdach) - 490,00m ² 490.00	m ²	490.00	
			RAZEM	490.00

Przedmiar robót
Przebudowa odcinka ul. Wierzbowej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
3.2	D. 04.01.01 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta 20cm			
d.3.2	12 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa (chodnik) - 686,00m ² 686.00	m ² m ²	 686.00	
			RAZEM	686.00
3.3	D.04.04.01/04.04.02 Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie na zjazdach z kostki			
d.3.3	13 Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 15 cm wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa - 490,00m ² 490.00	m ² m ²	 490.00	
			RAZEM	490.00
4	D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA			
4.1	D.05.03.05.72 Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi ręcznie			
d.4.1	14 Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi ręcznie wg wyczerpania: ul. Wierzbowa (przy przejściach dla pieszych) - 12,00m*0,10m=1,20m ² *0,08m=0,10m ³ * 2,40=0,24t 0.24	t t	 0.24	
			RAZEM	0.24
d.4.1	15 Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km 0,24t 0.24	t t	 0.24	
			RAZEM	0.24
4.2	D.05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej gr. 8cm - zjazdy			
d.4.2	16 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem typ i kolor do uzgodnienia z Inwestorem wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa - 490,00m ² 490.00	m ² m ²	 490.00	
			RAZEM	490.00
5	D. 06.00.00 ROBOTY WYKONCZENIOWE			
5.1	D.06.01.01 Humusowanie i obsianie skarp trawą			
d.5.1	17 Humusowanie trawnika z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa - 640,00m ² 640.00	m ² m ²	 640.00	
			RAZEM	640.00
6	D.07.00.00 OZNAKOWANIE			
6.1	D. 07.02.01 Oznakowanie pionowe			
d.6.1	18 Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych wg projektu stałej organizacji ruchu: ul. Wierzbowa - 4szt. 4	szt. szt.	 4.00	
			RAZEM	4.00
6.2	D. 07.02.11 Oznakowanie pionowe			
d.6.2	19 Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² wg projektu stałej organizacji ruchu: ul. Wierzbowa - 4szt. 4	szt. szt.	 4.00	
			RAZEM	4.00
6.3	D.07.01.01 Oznakowanie poziome			
d.6.3	20 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie wg obmiaru graficznego z projektu organizacji ruchu: P-10 - 36,00m ² 36.00	m ² m ²	 36.00	
			RAZEM	36.00
7	D.08.00.00. ELEMENTY ULIC			
7.1	D.08.01.00 Krawężniki betonowe			
d.7.1	21 Krawężniki betonowe wystające 15x30 cm i opuszczone 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa (przy przejściach dla pieszych) - 12,00m 12.00	m m	 12.00	
			RAZEM	12.00
d.7.1	22 Ława pod krawężniki betonowa z oporem km.j/w 12,00m*0,0617m ² =0,74m ³ 0.74	m ³ m ³	 0.74	
			RAZEM	0.74

Przedmiar robót
Przebudowa odcinka ul. Wierzbowej w Ciechanowcu

Lp.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7.2	D.08.02.02 Chodniki z kostek brukowych betonowych			
23 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. Wierzbowa - 686,00m ² (szer. 2,00m) 686.00	m ² m ²	 686.00	
			RAZEM	686.00
24 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna obmiar jak w poz.wyżej 686,00m ² 686.00	m ² m ²	 686.00	
			RAZEM	686.00
25 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna obmiar jak w poz.wyżej 686,00m ² 686.00	m ² m ²	 686.00	
			RAZEM	686.00
7.3	D.08.03.01 Obrzeża betonowe			
26 d.7.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową wraz z wykonaniem ławy betonowej wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa - 545,00m 545.00	m m	 545.00	
			RAZEM	545.00
7.4	D.08.03.01 Obrzeża betonowe			
27 d.7.4	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową z ławą betonową z oporem wg obmiaru graficznego: ul. Wierzbowa - 170,00m 170.00	m m	 170.00	
			RAZEM	170.00
8	INNE ROBOTY			
8.1	Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego			
28 d.8.1	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.2	D.10.01.05.03 Przebudowa linii			
29 d.8.2	Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych ul. Wierzbowa - 13szt. 13	szt. szt.	 13.00	
			RAZEM	13.00
8.3	Przebudowa linii			
30 d.8.3	Rurociągi A 110PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla energetycznego ul. Wierzbowa - 11,00m 11.00	m m	 11.00	
			RAZEM	11.00
31 d.8.3	Rurociągi A 110PS (dwudzielna) jako zabezpieczenie kabla telekomunikacyjnego ul. Wierzbowa - 5,50m 5.50	m m	 5.50	
			RAZEM	5.50
8.4	Inwentaryzacja powykonawcza			
32 d.8.4	Inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00