

PRZEDMIAR ROBÓT
 Ciąg pieszo - jezdny ulic Piwnej i Krótkiej w m. Czyżew - Osada

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
d.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego ul. Piwna w km. rob. 0+000 - 0+143; 143,00m ul. Krótka w km rob. 0+000 - 0+066,60 0.2096	km km	 0.21	
			RAZEM	0.21
2	D.02.00.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne			
d.2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu. ul. Piwna 2,93m3 ul. Krótka - 2.93	m3 m3	 2.93	
			RAZEM	2.93
2.2	D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)			
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.samowład.w/g tabeli objętości robót ziemnych ul. Piwna 260,75m3 ul. Krótka 149,51m3 410.26	m3 m3	 410.26	
			RAZEM	410.26
2.3	D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI			
d.2.3	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gaśnicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 2,93m3:0,1= 29,30m2 29.30	m2 m2	 29.30	
			RAZEM	29.30
d.2.3	5 Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt spoisty kat.III 2.93	m3 m3	 2.93	
			RAZEM	2.93
3	D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	D.03.02.01.121 Przebudowa linii.			
d.3.1	6 Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociagowych 1	szt. szt.	 1.00	
			RAZEM	1.00
3.2	D.03.02.01.111 Przebudowa linii.			
d.3.2	7 Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 13	szt. szt.	 13.00	
			RAZEM	13.00
4	D. 04.00.00 PODBUDOWA			
4.1	D. 04.01.01.13 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gr. kat. I-VI gł. koryta21-30 cm.			
d.4.1	8 Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI ul. Piwna w km. rob. 0+000 - 0+090; 90,00m*5,90m = 531,00m2 w km rob. 0+090 - 0+143 53,00m*5,00m (średnio) = 265,00m2 rozjazd: 40,00m2 ul. Krótka w km rob. 0+000 - 0+066,60 66,60m*6,00m = 399,60m2	m2 m2		

PRZEDMIAR ROBÓT
Ciąg pieszo - jezdny ulic Piwnej i Krótkiej w m. Czyżew - Osada

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1235.60	m ²	1235.60	
			RAZEM	1235.60
4.2	D.04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa górna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
d.4.2	9 Warswa górna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 10 cm km i obmiar z pozycji - koryto	m ²		
	1235.60	m ²	1235.60	
			RAZEM	1235.60
4.3	D.04.04.02 Wykonanie podbudowy warstwa dolna z kruszywa stabilizowanego mechanicznie			
d.4.3	10 Warswa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego z dodatkiem 35% kruszyw łamanych gr. 20 cm km i obmiar z pozycji - koryto	m ²		
	1235.60	m ²	1235.60	
			RAZEM	1235.60
5	D. 05.00.00 NAWIERZCHNIA			
5.1	D.05.03.23.021 Nawierzchnia z kostki POLBRUK gr. 8cm			
d.5.1	11 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na pod-sypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (50% KOLOROWEJ) obmiar i km.(patrz plan zagosp.terenu) ul. Piwna w km. rob. 0+000 - 0+090; 90,00m*5,90m = 531,00m ² w km rob. 0+090 - 0+143 53,00m*5,00m (średnio) = 265,00m ² rozjazd: 40,00m ² ul. Krótka w km rob. 0+000 - 0+066,60 66,60m*6,00m = 399,60m ² 1235.60	m ²		
		m ²	1235.60	
			RAZEM	1235.60
6	D. 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
6.1	D.06.01.01.001 Umocnienie skarp			
d.6.1	12 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykony-wanych ręcznie w gruntach kat.I-III wg. tabeli objętości robót ziemnych: ul. Piwna 2,48m ² +35,65m ² = 38,13m ² 38.13	m ²		
		m ²	38.13	
			RAZEM	38.13
7	D.07.00.00 OZNAKOWANIE			
7.1	D. 07.02.01.11 Oznakowanie pionowe			
d.7.1	13 Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
	7	szt.	7.00	
			RAZEM	7.00
d.7.1	14 Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i in-formacyjne o pow. do 0.3 m ² wg. projektu stałej organizacji ruchu	szt.		
	9	szt.	9.00	
			RAZEM	9.00
8	D.08.00.00. ELEMENTY ULIC.			
8.1	D.08.03.01.21 Obrzeża betonowe.			
d.8.1	15 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową w miejscach gdzie brak jest ogrodzeń oraz jako zabezpieczenie wjazdów: przyjęto szacunkowo 250,00m 250.00	m		
		m	250.00	
			RAZEM	250.00
9	ROBOTY DODATKOWE			
9.1	D.01.03.04 Przebudowa lini.			
d.9.1	16 Rurociągi z PCW Arot 110 PS (dwudzielna) o śr. 110 mm jako za-bezpieczenie kabla telefonicznego 12,00m (kabel telefoniczny przejścia poprzeczne)	m		

PRZEDMIAR ROBÓT
Ciąg pieszo - jezdny ulic Piwnej i Krótkiej w m. Czyżew - Osada

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	12.00	m	12.00	
			RAZEM	12.00