

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa chodnika na ulicy Kościelnej i Dworskiej w m. Czyżew - Osada

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	D.01.01.01.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	D.01.01.01.11 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym			
d.1.1	1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z odtworzeniem pasa drogowego odc. I w km. rob. 0+000 - 0+548; 548,00m odc. II w km rob. 0+000 - 0+063; 63,00m 0.611	km km	 0.61	
			RAZEM	0.61
1.2	D.01.02.04.212. Rozebranie krawężników betonowych			
d.1.2	2 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej odc. I 0+115 - 0+548; 433,00m str. L odc. II 0+000 - 0+063; 63,00m str. L 496.00	m m	 496.00	
			RAZEM	496.00
d.1.2	3 Wywiezienie gruzu z rozbiorki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowniczym na odleg. 1 km 496,00m*(1,0m*0,15m*0,3m) = 22,32m3 22.32	m ³ m ³	 22.32	
			RAZEM	22.32
1.3	D.01.02.04.182. Rozebranie chodników z płyt betonowych			
d.1.3	4 Rozebranie chodników i wjazdów z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej odc. I str. L w km rob. 0+115 - 0+548 433,00m*2,00m = 866,00m ² - 210,00m ² (wjazdy) = 656,00m ² odc. II str. L w km rob. 0+000 - 0+063 63,00m*1,50m = 94,50m ² - 15,00m ² (wjazdy) = 79,50m ² 735.50	m ² m ²	 735.50	
			RAZEM	735.50
d.1.3	5 Wywiezienie gruzu z rozbiorki naw.z płyt betonowych chodnikowych przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowniczym na odleg. 1 km 735,50m ² *0,05m= 36,78m ³ 36.78	m ³ m ³	 36.78	
			RAZEM	36.78
1.4	D.01.02.04.071 Rozebranie nawierzchni betonowych			
d.1.4	6 Rozebranie nawierzchni betonowych gr. 15 cm (trylinka) wjazdy: 252,00m ² *0,15m = 37,80m ³ 37.80	m ³ m ³	 37.80	
			RAZEM	37.80
d.1.4	7 Wywiezienie gruzu z rozbiorki z wymienionych elementów j.w. przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowniczym na odleg. 1 km 37.80	m ³ m ³	 37.80	
			RAZEM	37.80
2	D.02.01.01.00 ROBOTY ZIEMNE			
2.1	D.02.01.01.12 Roboty ziemne poprzeczne			

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa chodnika na ulicy Kościelnej i Dworskiej w m. Czyżew - Osada

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8 d.2.1	<p>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z wbudowaniem w miejscu.</p> <p>odc. I str. P 0+000 - 0+121 121,00m*1,50m = 181,50m2 - 55,50m2 (wjazdy) = 126,00m2*0,09m = 11,34m3 str. L w km rob. 0+115 - 0+548 433,00m*2,00m = 866,00m2 - 210,00m2 (wjazdy) = 656,00m2*0,09m = 59,04m3</p> <p>odc. II str. L w km rob. 0+000 - 0+063 63,00m*1,50m = 94,50m2 - 15,00m2 (wjazdy) = 79,50m2*0,09m=7,16m3</p> <p>wjazdy: 354,50m2*0,10m = 35,45m3</p> <p>Łącznie 112,99m3 z tego 12,99m3 na roboty poprzeczne 12.99</p>	m ³		
		m ³	12.99	
			RAZEM	12.99
2.2	D.02.01.01.61 Wykonanie wykopów z gr. kat. I-V z transportem na odl. do 1 km. (odkład)			
9 d.2.2	<p>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.w/g tabeli objętości robót ziemnych</p> <p>odc. I str. P 0+000 - 0+121 121,00m*1,50m = 181,50m2 - 55,50m2 (wjazdy) = 126,00m2*0,09m = 11,34m3 str. L w km rob. 0+115 - 0+548 433,00m*2,00m = 866,00m2 - 210,00m2 (wjazdy) = 656,00m2*0,09m = 59,04m3</p> <p>odc. II str. L w km rob. 0+000 - 0+063 63,00m*1,50m = 94,50m2 - 15,00m2 (wjazdy) = 79,50m2*0,09m=7,16m3</p> <p>wjazdy: 354,50m2*0,10m = 35,45m3</p> <p>Łącznie 112,99m3 z tego 100,00m3 na odkład 100.00</p>	m ³		
		m ³	100.00	
			RAZEM	100.00
2.3	D. 02.03.01.12 Wykonywanie nasypów w gr. kat. I-VI			
10 d.2.3	<p>Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV 12,99m3:0,1= 129,90m2 129.90</p>	m ²		
		m ²	129.90	
			RAZEM	129.90
11 d.2.3	<p>Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyimi statycznymi; grunt spoisty kat.III 12.99</p>	m ³		
		m ³	12.99	
			RAZEM	12.99
3	D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
3.1	D.03.02.01.121 Przebudowa linii.			
12 d.3.1	<p>Regulacja pionowa pokryw dla zaworów wodociągowych 18</p>	szt.		
		szt.	18.00	
			RAZEM	18.00
4	D. 04.00.00 POBUDOWA			
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.			

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa chodnika na ulicy Kościelnej i Dworskiej w m. Czyżew - Osada

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20 d.7.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej (nowe) odc. I str. P w km rob. 0+000 - 0+121, 121,00m odc. I str. L w km rob. 0+121 - 0+548, 427,00m odc. II str. L w km rob. 0+000 - 0+063; 63,00m 611.00	m m	 611.00	
			RAZEM	611.00
21 d.7.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem km.j/w - 611,00m*0,0617m ³ = 37,70m ³ 37.70	m ³ m ³	 37.70	
			RAZEM	37.70
7.2	D.08.02.02.21.Chodniki z kostek brukowych betonowych.			
22 d.7.2	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. (nowe) odc. I str. P 0+000 - 0+121 121,00m*1,50m = 181,50m ² - 55,50m ² (wjazdy) = 126,00m ² str. L w km rob. 0+115 - 0+548 433,00m*2,00m = 866,00m ² - 210,00m ² (wjazdy) = 656,00m ² odc. II str. L w km rob. 0+000 - 0+063 63,00m*1,50m = 94,50m ² - 15,00m ² (wjazdy) = 79,50m ² 861.50	m ² m ²	 861.50	
			RAZEM	861.50
23 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa dolna obmiar i km. jak w poz.wyżej 861.50	m ² m ²	 861.50	
			RAZEM	861.50
24 d.7.2	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm warstwa górna obmiar i km. jak w poz.wyżej 861.50	m ² m ²	 861.50	
			RAZEM	861.50
7.3	D.08.03.01.11 Obrzeża betonowe.			
25 d.7.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową jako zabezpieczenie chodnika w miejscach gdzie brak jest oporu przyjęto szacunkowo 250.00	m m	 250.00	
			RAZEM	250.00
7.4	D.08.02.02.42 Wjazdy i wyjazdy z bram.			
26 d.7.4	Wjazdy, umocnione pobocze i chodnik z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce - cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (nowe) wg. wykazu wjazdów wjazdy: 354,50m ² 354.50	m ² m ²	 354.50	
			RAZEM	354.50
27 d.7.4	Podbudowa z kruszyw naturalnych gr. 15 cm 354.50	m ² m ²	 354.50	
			RAZEM	354.50
8	INNE ROBOTY			
8.1	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej			
28 d.8.1	Wyniesienie na poziom nawierzchni punktów osnowy geodezyjnej 1	szt szt	 1.00	
			RAZEM	1.00
8.2	Wykonanie czasowej organizacji ruchu drogowego			
29 d.8.2	Wykonanie projektu organizacji ruchu drogowego na czas wykonania robót 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00
30 d.8.2	Koszt zajęcia pasa drogowego 1	kpl. kpl.	 1.00	
			RAZEM	1.00

PRZEDMIAR ROBÓT
Przebudowa chodnika na ulicy Kościelnej i Dworskiej w m. Czyżew - Osada

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8.3	Inwentaryzacja powykonawcza			
31	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.8.3		kpl.	1.00	
1				
			RAZEM	1.00