

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa nawierzchni chodnika przy ulicy Wygon - Część nr 1
Odcinek I: Budowa fragmentu chodnika przy ulicy Wygon o pow. 288 m2
- od końca istniejącego do wysokości posesji nr 50

ADRES INWESTYCJI : Ulica Wygon

INWESTOR : Miasto Chełm

ADRES INWESTORA : ul Lubelska 63, 22-100 Chełm

BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariola Saczko
DATA OPRACOWANIA : 16.09.2020

Sporządził:

Zatwierdził:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Część nr 1 - Budowa nawierzchni chodnika przy ulicy Wygon:					
Odcinek I - Budowa fragmentu chodnika przy ulicy Wygon o pow. 288 m2 - od końca istniejącego do wysokości posesji nr 50					
1	SST D-001	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa w terenie równin- nym 0,16	km km	 0,160	
				RAZEM	0,160
2	SST D-003 + kalkula- cja własna	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 cm ułożonych na pod- sypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu, rozkruszeniem, do- wozem na miejsce wbudowania, wbudowanie na drogach gruntowych z zagęszczeniem, średnia odległość 10 km 55,00	m m	 55,000	
				RAZEM	55,000
3	SST D-003 + kalkula- cja własna	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych szściokątnych o gr. 15 cm ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu, rozkruszeniem, dowozem na miejsce wbudowania, wbudowanie na drogach gruntowych z zagęszczeniem, średnia odległość 10 km 8,80	m m	 8,800	
				RAZEM	8,800
4	SST D-003 + kalkula- cja własna	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych ażurowych ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu, rozkruszeniem, dowozem na miejsce wbudowania, wbudowanie na drogach grunto- wych z zagęszczeniem, średnia odległość 10 km 36,00	m ² m ²	 36,000	
				RAZEM	36,000
5	SST D-004 + kalkula- cja własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samo- chodami samowyladowczymi do miejsca rozładunku, średnia odleg- łość 10 km, grunt kat. III, z udziałem robót ręcznych 30 % 110,00	m ³ m ³	 110,000	
				RAZEM	110,000
6	SST D-005 + kalkula- cja własna	ZJAZDY, CHODNIK Krawężniki betonowe (wystające i układane na płask) na zjazdach do posesji i dróg bocznych 15x30 wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej 75,00	m m	 75,000	
				RAZEM	75,000
7	SST D-006 + kalkula- cja własna	Obrzeża betonowe 6x20 cm wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C8/10, na podsypce cementowo-piaskowej 164,00	m m	 164,000	
				RAZEM	164,000
8	SST D-006 + kalkula- cja własna	Obrzeża betonowe 8x30 cm wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej (na zjazdach) 40,00	m m	 40,000	
				RAZEM	40,000
9	SST D-002	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni do uzyskania wymaganego wskaźnika zagęszczenia, wyko- nywane mechanicznie 381,00	m ² m ²	 381,000	
				RAZEM	381,000
10	SST D-007	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm zagęszczana mecha- nicznie o gr 15 cm 57,20	m ³ m ³	 57,200	
				RAZEM	57,200
11	SST D-008 + kalkula- cja własna	Podbudowa z piasku stabilizowanego cementem gr. 15 cm o Rm= 2,5 MPa wytworzona w wytwórni z transportem, wbudowaniem i za- gęszczeniem mechanicznym 86,00	m ² m ²	 86,000	
				RAZEM	86,000
12	SST D-010	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej (o kształcie prostokąta) gr. 8 cm układane na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 86,00	m ² m ²	 86,000	
				RAZEM	86,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	SST D-010	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej (w kształcie prostokąta) gr. 6 cm układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		295,00	m ²	295,000	
				RAZEM	295,000
14	SST D-010 + kalkulacja własna	Przełożenie nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 lub 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		10,00	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
15	SST D-011 + kalkulacja własna	Remont istniejącej nawierzchni bitumicznej betonem asfaltowym AC11S z transportem masy na miejsce wbudowania i zagęszczeniem (szczelina przy krawężniku)	t		
		1,70	t	1,700	
				RAZEM	1,700
16	Kalkulacja własna	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznej	m		
		55,00	m	55,000	
				RAZEM	55,000
17	SST D-009 + kalkulacja własna	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Zdjęcie nadmiaru humusu z wykorzystaniem na uzupełnienie zieleńców, humusowanie zieleńców z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²		
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
18	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek, kratek i zaworów dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m3	m ³		
		1,5	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
19	Kalkulacja własna	Zabezpieczenie kabli telefonicznych i sieci gazowej rurą osłonową przepustową dwudzielną typu PP lub PE średnica 40 mm z nadzorem właścicielskim i odbiorem	m		
		10,0	m	10,000	
				RAZEM	10,000
20	Kalkulacja własna	Przestawienie słupków wraz ze znakami poza wykonany chodnik	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000