

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika ul. Rolniczej po stronie nieparzystej  
od ulicy Wołyńskiej do ulicy Chomentowskiego - Część nr 2

ADRES INWESTYCJI : ulica Rolnicza w Chełmie  
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
<b>Część nr 2 - Remont chodnika ul. Rolniczej po stronie nieparzystej od ul. Wołyńskiej do ul. Chomentowskiego</b>					
1	SST D-001	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa w terenie równin- nym 0,180	km km	 0,180	 0,180
				RAZEM	0,180
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 42,00	m m	 42,000	 42,000
				RAZEM	42,000
3	SST D-003 + kalkula- cja własna	Rozebranie obrzeży betonowych 6 x 20 cm ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu, rozkruszeniem, dowozem na miejsce wbudowania, wbudowanie na drogach gruntowych z za- gęszczeniem, średnia odległość 10 km 322,20	m m	 322,200	 322,200
				RAZEM	322,200
4	SST D-003 + kalkula- cja własna	Rozebranie nawierzchni z płytek betonowych 35 x 35 x 5 cm ułożo- nych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu, rozkru- szeniem, dowozem na miejsce wbudowania, wbudowanie na drogach gruntowych z zagęszczeniem, średnia odległość 10 km 323,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 323,700	 323,700
				RAZEM	323,700
5	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 42,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 42,300	 42,300
				RAZEM	42,300
6	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 % 143,00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 143,000	 143,000
				RAZEM	143,000
7	SST D-005 + kalkula- cja własna	ZJAZDY, CHODNIK Krawężniki betonowe (wystające i układane na płask) na zjazdach do posesji od strony jezdni i posesji wystające i na płask 15x30 wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15, na podsyp- ce cementowo-piaskowej 66,00	m m	 66,000	 66,000
				RAZEM	66,000
8	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 332,00	m m	 332,000	 332,000
				RAZEM	332,000
9	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 92,00	m m	 92,000	 92,000
				RAZEM	92,000
10	SST D-002	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni do uzyskania wymaganego wskaźnika zagęszczenia, wyko- nywane mechanicznie 523,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 523,000	 523,000
				RAZEM	523,000
11	SST D-007	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm zagęszczana mecha- nicznie o gr 15 cm 78,50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 78,500	 78,500
				RAZEM	78,500
12	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 197,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197,000	 197,000
				RAZEM	197,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	SST D-010	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej (w kształcie prostokąta) gr. 8 cm układane na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 197,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197,000	 197,000
				RAZEM	197,000
14	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 326,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 326,000	 326,000
				RAZEM	326,000
15	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 10,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
16	SST D-011 + kalkulacja własna	Remont istniejącej nawierzchni bitumicznej betonem asfaltowym AC11S z transportem masy na miejsce wbudowania i zagęszczeniem (szczelina przy krawężniku ) 1,30	t t	 1,300	 1,300
				RAZEM	1,300
17	Kalkulacja własna	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznej 43,00	m m	 43,000	 43,000
				RAZEM	43,000
18	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 424,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 424,000	 424,000
				RAZEM	424,000
19	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek, kratek i zaworów dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m <sup>3</sup> 0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,600	 0,600
				RAZEM	0,600
20	Kalkulacja własna	Zabezpieczenie kabli telefonicznych i sieci gazowej rurą osłonową przepustową dwudzielną typu PP lub PE średnica 40 mm z nadzorem właścicielskim i odbiorem 10,00	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000