

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika w m. Radziejewo na terenie Gminy Zblewo
ADRES INWESTYCJI : Obręb Radziejewo: 19,43, 27/5, 27/6, 27/1, 26/2, 26/1, 25/2 gmina Zblewo
INWESTOR : Gmina Zblewo
ADRES INWESTORA : ul. Główna 40, 83-210 Zblewo
BRANŻA : Drogowa

OPRACOWAŁ : mgr inż. Daniel Folehr

DATA OPRACOWANIA : Chojnice, 14 czerwca 2021 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe	1	4
2	Roboty ziemne	5	7
3	Zjazdy publiczne, na pola uprawne	8	14
4	Zjazdy indywidualne	15	18
5	Ciągi pieszo- rowerowe	19	22
6	Remont nawierzchni bitumicznej przy krawężniku	23	26
7	Remont nawierzchni skrzyżowania	27	30
8	Elementy ulic	31	36
9	Zieleń	37	37

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe					
1SST d.1D 01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równin- nym 0,260	km		
			km	0.260	
				RAZEM	0.260
2SST d.1D 01.02.02		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 624	m ²		
			m ²	624.00	
				RAZEM	624.00
3SST d.1D 01.02.04		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych z transpor- tem gruzu na odl. 5 km 39	m ²		
			m ²	39.00	
				RAZEM	39.00
4SST d.1D 05.03.11		Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem na odl. do 5 km 152	m ²		
			m ²	152.00	
				RAZEM	152.00
Roboty ziemne					
5SST d.2D 02.00.01		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 311	m ³		
			m ³	311.00	
				RAZEM	311.00
6SST d.2D 02.00.01		Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 5 km- dowóz ziemi 311*0,3	m ³		
			m ³	93.30	
				RAZEM	93.30
7SST d.2D 02.03.01		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III- IV 311*0,3	m ³		
			m ³	93.30	
				RAZEM	93.30
Zjazdy publiczne, na pola uprawne					
8SST d.3D 04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 164	m ²		
			m ²	164.00	
				RAZEM	164.00
9SST d.3D 04.05.01		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mieszanki związanej cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0- grub.warstwy po zag. 15 cm 164	m ²		
			m ²	164.00	
				RAZEM	164.00
10SST d.3D 04.04.01		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziar- nieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 20 cm 164	m ²		
			m ²	164.00	
				RAZEM	164.00
11SST d.3D 04.03.01		Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej 164*2	m ²		
			m ²	328.00	
				RAZEM	328.00
12SST d.3D 04.03.01		Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 164*2	m ²		
			m ²	328.00	
				RAZEM	328.00
13SST d.3D 05.03.05b		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfal- towa AC16W- grub.po zagęszcz. 4 cm 164	m ²		
			m ²	164.00	
				RAZEM	164.00
14SST d.3D 05.03.05a		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna as- faltowa AC11S- grub.po zagęszcz. 4 cm 164	m ²		
			m ²	164.00	
				RAZEM	164.00
Zjazdy indywidualne					
15SST d.4D 04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 65	m ²		
			m ²	65.00	
				RAZEM	65.00
16SST d.4D 04.05.01		Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mieszanki związanej cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0- grub.warstwy po zag. 15 cm 65	m ²		
			m ²	65.00	
				RAZEM	65.00
17SST d.4D 04.04.01		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziar- nieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 15 cm 65	m ²		
			m ²	65.00	
				RAZEM	65.00
18SST d.4D 05.03.23		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-pias- kowej- fazowana grafitowa 65	m ²		
			m ²	65.00	
				RAZEM	65.00
Ciągi pieszo- rowerowe					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	SST d.5D 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		494	m ²	494.00	
				RAZEM	494.00
20	SST d.5D 04.05.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy mieszanki związanej cementem CBGM 0/16 mm, C1,5/2,0- grub.warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		494	m ²	494.00	
				RAZEM	494.00
21	SST d.5D 04.04.01	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
		494	m ²	494.00	
				RAZEM	494.00
22	SST d.5D 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- bezfazowa szara, opaska grafitowa	m ²		
		494	m ²	494.00	
				RAZEM	494.00
Remont nawierzchni bitumicznej przy krawężniku					
23	SST d.6D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
		39	m ²	39.00	
				RAZEM	39.00
24	SST d.6D 04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		39	m ²	39.00	
				RAZEM	39.00
25	SST d.6D 05.03.07	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścieralna	Mg		
		1,5	Mg	1.50	
				RAZEM	1.50
26	SST d.6D 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		39	m ²	39.00	
				RAZEM	39.00
Remont nawierzchni skrzyżowania					
27	SST d.7D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
		152*2	m ²	304.00	
				RAZEM	304.00
28	SST d.7D 04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		152*2	m ²	304.00	
				RAZEM	304.00
29	SST d.7D 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanka mineralno-asfaltowa, warstwa wiążąca asfaltowa AC 16 W (KR2), 75 kg/m ² , min. gr. 2 cm	t		
		152*0,075	t	11.40	
				RAZEM	11.40
30	SST d.7D 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC11S- grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		152	m ²	152.00	
				RAZEM	152.00
Elementy ulic					
31	SST d.8D 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		78	m	78.00	
				RAZEM	78.00
32	SST d.8D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m ³		
		78*0,06	m ³	4.68	
				RAZEM	4.68
33	SST d.8D 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		168	m	168.00	
				RAZEM	168.00
34	SST d.8D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- beton C12/15	m ³		
		168*0,06	m ³	10.08	
				RAZEM	10.08
35	SST d.8D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
		432	m	432.00	
				RAZEM	432.00
36	SST d.8D 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem C12/15	m ³		
		432*0,04	m ³	17.28	
				RAZEM	17.28
Zielen					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	SST	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 15 cm	m ²		
d.9D	09.01.01	130	m ²	130.00	
				RAZEM	130.00