

## **Przedmiar robót**

### **Budowa chodnika wzdłuż drogi powiatowej nr 1621C w miejscowości Mały Rudnik**

Zamawiający      Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Paderewskiego 233,  
86-300 Grudziądz

Sporządził: Marcin Słupski

Przedmiar robót - Budowa chodnika wzdłuż drogi powiatowej nr 1621C w miejscowości Mały Rudnik				
Lp	SST	Opis	Ilość	Jm
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>		
1.1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy robotach liniowych w terenie równinnym wraz z pomiarem powykonawczym zrealizowanych obiektów drogowych	0,300	km
1.2	D.01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej - zjazdu	81,000	m2
1.3	D.01.02.04	Przełożenie nawierzchni z kostki betonowej - 10% nowego materiału	24,300	m2
1.4	D.01.02.02	Zdjęcie humusu gr. 15-21 cm	775,00	m2
1.5	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych z transportem na odległość do 6 km z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie - ścinka poboczy	310,00	m3
1.4	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	37,70	m3
<b>2</b>		<b>Chodnik</b>		
2.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. II-IV	599,40	m2
2.2	D.04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku gr. 15 cm	599,40	m2
2.3	D.04.05.01	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=5MPa gr. 15 cm	599,40	m2
2.4	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	593,00	m2
2.5	D.05.03.23	Nawierzchnia z płytek ostrzegawczych z wypustkami, koloru żółtego 40x40x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	6,40	m2
<b>3</b>		<b>Zjazdy z kostki</b>		
3.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. II-IV	97,00	m2
3.2	D.04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku gr. 15 cm	97,00	m2
3.3	D.04.06.01	Podbudowa z betonu cementowego C12/15 gr. 15 cm	97,00	m2
3.4	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	97,00	m2
<b>4</b>		<b>Stała organizacja ruchu</b>		
4.1	D.07.02.01a	Znaki pionowe aktywne D6	2,00	szt
4.2	D.07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne	20,75	m2
4.3	D.07.01.01	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne - barwy czerwonej	22,00	m2
4.4	D.07.06.02	Bariery U-12a	20,00	mb
4.5	D.07.02.01a	Przestawienie znaków pionowych	5,00	szt
<b>5</b>		<b>Elementy ulic</b>		
5.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30x100 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	98,00	mb
5.2	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x22x100 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	48,00	mb
5.3	D.08.03.01	Obrzeże betonowe 8x30x100 wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15	527,00	mb
<b>6</b>		<b>Pobocze</b>		
6.1	D.05.02.01	Pobocze z kruszywa gr. 15 cm	108,00	m2
<b>7</b>		<b>Oświetlenie</b>		
7.1	D.07.07.01	Budowa słupa oświetleniowego hybrydowego z oprawą LED, wysięgnikiem, konstrukcjami, panelami fotowoltaicznymi, turbiną wiatrową, sterownikiem, akumulatorami, fundamentem –kompletnego	1,00	kpl
<b>8</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>		
8.1	D.06.04.01	Odtworzenie rowów	141,00	mb
8.2	D.09.01.01	Humusowanie z obsianiem trawą	479,50	m2