

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Emilii Plater, Spacerowej, Skrajnej, Stanisława Staszica w Augustowie

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	D.01.01.01	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
d.1			<ul.Spacerowa> 0.089	km	0.089	
					RAZEM	0.089
2	D.01.01.01	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
d.1			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
3	D.00.00.00	kalk. własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z oznakowaniem i urządzeniami bezpieczeństwa ruchu	kpl		
d.1			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
4	D.03.02.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji sanitarnej	szt.		
d.1			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
5	D.03.02.01a	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
d.1			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
6	D.03.02.01a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych z montażem nowych skrzynek żeliwnych	szt.		
d.1			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
7	D.03.02.01a	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji deszczowej	szt.		
d.1			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
8	D.01.02.04	KNR 2-31 0818-04	Przestawienie ogrodzeń z siatki stalowej na słupkach stalowych w rozstawie 3 m	m		
d.1			18.0	m	18.00	
					RAZEM	18.00
<b>2</b>		<b>D.02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
9	D.02.01.01	KNR 2-01 0206-04	Wykopy z transportem urobku na odkład	m <sup>3</sup>		
d.2			<tabela nr 2> 231.36	m <sup>3</sup>	231.36	
					RAZEM	231.36
<b>3</b>		<b>D.03.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>			
10	D.03.02.01	KNR 2-18 0625-01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem	szt.		
d.3			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
11	D.03.02.01	KNR-W 2-18 0408-02	Kanał z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.3			8.70+31.50+35.60+17.90+7.50	m	101.20	
					RAZEM	101.20
12	D.03.02.01	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm z płytą betonową i pierścieniem odciążającym i włączem żeliwnym w gotowym wykopie o głębokości do 2 m	stud.		
d.3			2	stud.	2.00	
					RAZEM	2.00
13	D.03.02.01	KNR 2-18 0613-01	Studnie chłonne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm z płytą betonową i pierścieniem odciążającym i włączem żeliwnym w gotowym wykopie o głębokości do 2 m	stud.		
d.3			2	stud.	2.00	
					RAZEM	2.00
<b>4</b>		<b>D.04.00.00</b>	<b>PODBUDOWA</b>			
14	D.04.01.01	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.4			<jezdnia> 428.60	m <sup>2</sup>	428.60	
			<utwardzone pobocze str.P > 44.0	m <sup>2</sup>	44.00	
			<utwardzone pobocze str.L > 46.20	m <sup>2</sup>	46.20	
			<zjazdy str. P> 7.0+8.0+5.0+3.30	m <sup>2</sup>	23.30	
			<zjazdy str. L> 13.6+6.6+11.8+2.40	m <sup>2</sup>	34.40	
					RAZEM	576.50
15	D.04.04.02	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego C50/30 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.4			<jezdnia> 428.60	m <sup>2</sup>	428.60	
			<utwardzone pobocze str.P > 44.0	m <sup>2</sup>	44.00	
			<utwardzone pobocze str.L > 46.20	m <sup>2</sup>	46.20	
			<zjazdy str. P> 7.0+8.0+5.0+3.30	m <sup>2</sup>	23.30	
			<zjazdy str. L> 13.60+6.60+11.80+2.40	m <sup>2</sup>	34.40	
					RAZEM	576.50
<b>5</b>		<b>D.05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIA</b>			

# PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Emilii Plater, Spacerowej, Skrajnej, Stanisława Staszica w Augustowie

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.5	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej kolor grafitowy <zjazdy str. P> 7.0+8.0+5.0+3.30 <zjazdy str. L> 13.60+6.60+11.80+2.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	23.30 34.40	
					RAZEM	57.70
17 d.5	D.05.03.23	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej <jezdnia> 428.60 <utwardzone pobocze str.P > 44.0 <utwardzone pobocze str.L > 46.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	428.60 44.00 46.20	
					RAZEM	518.80
<b>6</b>		<b>D.07.00.00</b>	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
18 d.6	D.07.01.01	KNR 2-31 0706-06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych z materiałów cienkowarstwowych <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> <P-10> 9.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.00	
					RAZEM	9.00
19 d.6	D.07.02.01	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60 mm <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> 4	szt. szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
20 d.6	D.07.02.01	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych  <zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu> <A-7> 1 <D-1> 2 <D-4a> 1 <D-6> 2	szt. szt. szt. szt.	1 2 1 2	
					RAZEM	6
<b>7</b>		<b>D.08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>			
21 d.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z betonu C12/15  <15x22 str. P> (205.70)*0.0750	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.43	
					RAZEM	15.43
22 d.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem z betonu C8/10 pod obrzeże 8x30 cm  <obrzeże betonowe 8x30> (149.70)*0.0300	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	4.49	
					RAZEM	4.49
23 d.7	D.08.01.01	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe obniżone o wymiarach 15x22 cm  <15x22 str. P> 205.70	m m	205.70	
					RAZEM	205.70
24 d.7	D.08.03.01	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej  149.70	m m	149.70	
					RAZEM	149.70