

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa drogi - ulicy Pilotów w miejscowości Strzyżewice					
1		PIESZOJEZDNIA			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych D-01.01.01			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1. 0111-01		równinnym - / obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza/			
1		0.0867	km	0.09	
				RAZEM	0.09
1.2		Rozbiórka elementów dróg D-01.02.04			
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm	m ²		
d.1. 0102-02					
2		61*1.0	m ²	61.00	
				RAZEM	61.00
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1. 0813-03					
2		61	m	61.00	
				RAZEM	61.00
4	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki betonowe i kamienne z betonu	m ³		
d.1. 0812-03					
2		61*0.045	m ³	2.74	
				RAZEM	2.74
5	KNR 2-31	Przełożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cem-piaskowej	m ²		
d.1. 1211-03					
2	analogia	60	m ²	60.00	
				RAZEM	60.00
1.3		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża D-04.01.01			
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1. 0206-02		gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km			
3		- korytowanie wraz z opłatą za składowanie - 95% robót ziemnych			
		(615.00+210.00+248.00)*0.50*0.95<rozbiórka destruktu z podbudową>	m ³	509.68	
				RAZEM	509.68
7	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III) - 5 % robót ziemnych	m ³		
d.1. 0301-02					
3		(615.00+210.00+248.00)*0.50*0.05<rozbiórka destruktu z podbudową>	m ³	26.82	
				RAZEM	26.82
8	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (razem 15 km)	m ³		
d.1. 0214-04 krot-					
3	ność 28	(509.68+26.82)<rozbiórka destruktu z podbudową>	m ³	536.50	
				RAZEM	536.50
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1. 0103-03					
3					
		615<łącznik do dr. powiatowej>	m ²	615.00	
		210<łącznik do dr. powiatowej>	m ²	210.00	
		248<łącznik do dr. powiatowej>	m ²	248.00	
				RAZEM	1073.00
1.4		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem D-04.05.01			
10	KNNR 6	Grunt stabilizowany cementem o Rm=5,0 MPa (z betoniarki) gr. 15 cm	m ²		
d.1. 0109-02					
4	analogia	1073.00	m ²	1073.00	
				RAZEM	1073.00
1.5		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie D-04.04.02			
11	KNNR 6	Podbudowa zasadnicza - kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie o	m ²		
d.1. 0113-02		uziarnieniu ciągłym 0/31,5mm mm - gr. 20 cm (mieszanka GRH 0/31,5 mm)			
5		1073.00	m ²	1073.00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1073.00
1.6		Podbudowa z betonu asfaltowego D-04.07.01			
12	KNNR 6	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 16P gr. 8cm / połączenie z dr. powiatową /	m ²		
d.1. 0110-03		61*1	m ²	61.00	
6				RAZEM	61.00
1.7		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych D-04.03.01			
13	KNNR 6	Analogia - wiązanie międzywarstwowe z emulsji asfaltowej szybkorozpadowej w ilości 0,5 kg/m ² wykonane sprzętem mechanicznym na podbudowie zasadniczej lub nawierzchni sfrezowanej	m ²		
d.1. 1005-07		61*1	m ²	61.00	
7				RAZEM	61.00
14	KNNR 6	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 5cm	m ²		
d.1. 0309-02		Krotność = 1.25	m ²		
7		61*1	m ²	61.00	
				RAZEM	61.00
1.8		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej D-05.03.23a			
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²		
d.1. 0511-03					
8		615<łącznik do dr. powiatowej>	m ²	615.00	
				RAZEM	615.00
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²		
d.1. 0511-03		248<łącznik do dr. powiatowej>	m ²	248.00	
8				RAZEM	248.00
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m ²		
d.1. 0511-03		210<łącznik do dr. powiatowej>	m ²	210.00	
8				RAZEM	210.00
1.9		Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, zaworów, pokryw studni kablowych D-03.02.01a			
18	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.		
d.1. 1406-03		3	szt.	3.00	
9				RAZEM	3.00
19	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
d.1. 1406-05		1	szt.	1.00	
9				RAZEM	1.00
20	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1. 1406-04		10	szt.	10.00	
9				RAZEM	10.00
21	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.		
d.1. 1406-02		2	szt.	2.00	
9				RAZEM	2.00
2		ELEMENTY ULIC			
2.1		Krawężniki betonowe D-08.01.01			
22	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozem gruntu z rowka	m		
d.2. 0401-06		61	m	61.00	
1	analogia			RAZEM	61.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.2. 1	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające i obniżone o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych B15 w ilości 0,075m3/mb na podsypce cementowo-piaskowej 61	m m	 61.00	
				RAZEM	61.00
2.2		Betonowe obrzeża chodnikowe D-08.03.01			
24 d.2. 2 analogia	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod obrzeże i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV wraz z wywozem gruntu z rowka 81+70+92.5	m m	 243.50	
				RAZEM	243.50
25 d.2. 2 analogia	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże 8x30 betonowa z oporem B15 w ilości 0,042m3/mb 243.50*0.05	m ³ m ³	 12.18	
				RAZEM	12.18
26 d.2. 2	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 81+70+92.5	m m	 243.50	
				RAZEM	243.50
2.3		Ścieki D-08.05.00			
27 d.2. 3	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki betonowej grafitowej gr. 8 cm w dwóch rzędach na ławie betonowej B15 w ilości 0,065m3/mb 86.7	m m	 86.70	
				RAZEM	86.70
3		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
28 d.3	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 300	m ² m ²	 300.00	
				RAZEM	300.00
29 d.3	KNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 300	m ² m ²	 300.00	
				RAZEM	300.00