

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu:

**Przebudowa ulicy Bohaterów
Westerplatte w Pogorzeli**

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 D.01.00.00. - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNNR 6 d.10805-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinka) gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem 270.7*3.7+35.79	m ² m ²	 1037.38	
				RAZEM	1037.38
2	KNNR 6 d.10806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 270.7*2+19	m m	 560.40	
				RAZEM	560.40
3	KNNR 6 d.10807-04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 271	m m	 271.00	
				RAZEM	271.00
4	KNNR 6 d.10801-06	Rozebranie podbudowy z betonu gr. 15 cm mechanicznie 270.7*4+35.79	m ² m ²	 1118.59	
				RAZEM	1118.59
5	KNR 2-31 d.11406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 12	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
6	KNR 4-04 d.11103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 0.15*1037.38+0.15*0.3*560.4+0.15*0.3*271+0.15*1118.59	m ³ m ³	 360.81	
				RAZEM	360.81
7	KNR 4-04 d.11103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowyl.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 0.15*1037.38+0.15*0.3*560.4+0.15*0.3*271+0.15*1118.59	m ³ m ³	 360.81	
				RAZEM	360.81
2 D.03.00.00 - ODWODNIENIE					
8	KNR 4-051 d.20411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 5	kpl. kpl.	 5.00	
				RAZEM	5.00
9	KNR 2-18 d.20625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
3 D.04.00.00. - PODBUDOWY					
10	KNNR 6 d.30101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 1.5 1121.74	m ² m ²	 1121.74	
				RAZEM	1121.74
11	KNNR 6 d.30101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 45 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 4.5 599.06	m ² m ²	 599.06	
				RAZEM	599.06
12	KNNR 6 d.30109-02 analogia	Warstwa mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2.5MPa gr. 15 cm 1121.74+599.06	m ² m ²	 1720.80	
				RAZEM	1720.80
13	KNNR 6 d.30113-02	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm 1121.74+599.06	m ² m ²	 1720.80	
				RAZEM	1720.80
4 D.05.00.00 - NAWIERZCHNIE					
14	KNR AT-03 d.40304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej 1121.74-271.6*0.3	m ² m ²	 1040.26	
				RAZEM	1040.26
15	KNR AT-03 d.40304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grafitowej gr. 8 cm układana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej 599.06	m ² m ²	 599.06	
				RAZEM	599.06
5 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC					
16	KNNR 6 d.50401-05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 22x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 19	m m	 19.00	
				RAZEM	19.00
17	KNNR 6 d.50404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 558.6	m m	 558.60	
				RAZEM	558.60

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³		
d.50402-04		$(0.15 \cdot 0.3 + 0.15 \cdot 0.15) \cdot 19 + (0.1 \cdot 0.3 + 0.08 \cdot 0.15) \cdot 558.6$	m ³	24.74	
				RAZEM	24.74
19	KNR AT-03	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej grafitowej w trzech rzędach	m		
d.50402-02		271.6	m	271.60	
				RAZEM	271.60