
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja ulicy Mickiewicza
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza w Porębie
INWESTOR : Gmina Poręba
ADRES INWESTORA : 42-480 Poręba ul. Dworcowa 1
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Barbara Czernik
DATA OPRACOWANIA : 03.03.2018 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.03.2018 r.

Data zatwierdzenia

Modernizacja obejmuje ulicę Mickiewicza na terenie miasta Poręba.

Zakres robót obejmuje:

- roboty rozbiórkowe - rozebranie części krawężników, frezowanie istniejącej nawierzchni,
- ułożenie części krawężników,
- wykonanie warstwy wyrównawczej,
- wykonanie nawierzchni z mieszanik min. - asfaltowej.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja ul. Mickiewicza w Porębie					
1 Roboty przygotowawcze, frezowanie D-01					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi	km		
d.1	0119-03	w terenie równinnym 0.285	km	0.29	
				RAZEM	0.29
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1	0101-01	7.0+7.0*2+55.0	m	76.00	
				RAZEM	76.00
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.1	0102-01	2399.0	m ²	2399.00	
				RAZEM	2399.00
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu asfaltowego z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km + utylizacja na odl. do 10 km	m ³		
d.1	1103-05	Krotność = 9 2399.0*0.04	m ³	95.96	
				RAZEM	95.96
2 Krawężniki D-02					
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.2	0813-03	55.0	m	55.00	
				RAZEM	55.00
6	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.2	0812-03	55.0*(0.35*0.15)	m ³	2.89	
				RAZEM	2.89
7	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km + utylizacja	m ³		
d.2	1103-04	(55.0*0.15*0.3)+2.89	m ³	5.37	
				RAZEM	5.37
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch.samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km + utylizacja (do 10 km)	m ³		
d.2	1103-05	Krotność = 9 5.37	m ³	5.37	
				RAZEM	5.37
9	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-02	55.0	m	55.00	
				RAZEM	55.00
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	55.0*(0.20*0.15+0.15*0.15)	m ³	2.89	
				RAZEM	2.89
11	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.2	0403-03	55.0	m	55.00	
				RAZEM	55.00
3 Czyszczenie , skropienie D-03.					
12	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.3	1004-06	2399.0	m ²	2399.00	
				RAZEM	2399.00
13	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.3	1004-07				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2399.0	m ²	2399.00	
				RAZEM	2399.00
14	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (po w-	m ²		
d.3	1004-06	stwie wyrównawczej)	m ²	2399.00	
		2399.0			
				RAZEM	2399.00
15	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (po w-stwie wyrównaw-	m ²		
d.3	1004-07	czej)	m ²	2399.00	
		2399.0			
				RAZEM	2399.00
4 Wyrównanie podbudowy D-04.					
16	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumicz-	t		
d.4	0108-02	ną asfaltową mechaniczne (o pow. 2399,0)	t	230.30	
	analogia	2399.0*0.04*2.4			
				RAZEM	230.30
5 Nawierzchnie D-05.					
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych -	m ²		
d.5	0310-05	warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm (grubość po	m ²	2399.00	
		zagęszczeniu 4 cm)			
		2399.0			
				RAZEM	2399.00
18	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych -	m ²		
d.5	0310-06	warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²	2399.00	
		(grubość po zagęszczeniu 4 cm)			
		2399.0			
				RAZEM	2399.00
19	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych wraz	szt.		
d.5	1406-02	z czyszczeniem	szt.	3.00	
		3			
				RAZEM	3.00
20	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.5	1406-03		szt.	8.00	
		8			
				RAZEM	8.00