

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni ulicy Poznańskiej w Kórniku
ADRES INWESTYCJI : ulica Poznańska w Kórniku dz nr. 356/1, 17/4,17/6
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy w Kórniku
ADRES INWESTORA : 62-035 Kórnik Pl. Niepodległości 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Giemza
DATA OPRACOWANIA : 27.05.2022

Poziom cen : II kwartał 2022

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :

Słownie:

Wartość kosztorysowa z podatkiem VAT :

Słownie:

WYKONAWCA :

Robert Giemza

INWESTOR :

Data opracowania
27.05.2022

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest remont drogi gminnej ulicy Poznańskiej w Kórniku. Projektowany do naprawy odcinek drogi znajduje się pomiędzy ulicami Adama Mickiewicza, Mikołaja Reja, Poprzeczna wraz z odcinkiem przyległym skrzyżowania.

W ramach remontu przyjęto wymianę warstwy ścieralnej jezdni bez zmiany parametrów drogi.

Szerokość jezdni drogi gminnej nie ulega zmianie. Istniejące ścieki płaskie i krawężniki pozostają bez zmian.

Wykonane zostanie frezowanie nawierzchni na głębokość 5 cm, a następnie oczyszczenie frezowanej powierzchni i skropienie kationową emulsją asfaltową. Następnie zostanie wykonana nakładka z betonu asfaltowego AC 11 S (50/70) grubości 5-6 cm.

W ramach remontu nawierzchni należy uwzględnić regulację wszystkich pokryw studni kanalizacyjnych na płycie żelbetowej, zasuw wodociagowych i innej infrastruktury oraz zastosowanie zestawów naprawczych (pokrywa żeliwna z zamkiem D400 płyta żelbetowa 900-950 mm h=150 mm) na pozostałych włączach studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej.

Nie przewiduje się zmian w organizacji ruchu. Odtworzone zostanie oznakowanie poziome na jezdni jak w stanie istniejącym.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont nawierzchni ulicy Poznańskiej w Kórniku					
1		Kod CPV 45233252-0 -Roboty w zakresie nawierzchni ulic			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie	m		
d.1	0119-03	równinnym	m	507.000	
		507		RAZEM	507.000
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywo-	m2		
d.1	0102-04	zaniem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	4208.000	
		4208		RAZEM	4208.000
3	KNR 4-04	Wywiezienie pofrezu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wy-	m3		
d.1	1103-04	ładunku samochodem samowyładowczym na odległość do 10 km wraz z			
	1103-05	wbudowaniem na drodze (rozładunek, wyrównanie równiarką i wałowanie)	m3	210.400	
	analogia	4208*0.05		RAZEM	210.400
4	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej kationową emulsją asfaltową C60B3 ZM w	m2		
d.1	1004-06	ilości 0,3-0,5 kg/m2	m2	4208.000	
		4208		RAZEM	4208.000
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ści-	m2		
d.1	0310-05	ralna z betonu asfaltowego AC11S (KR2) - grub.po zagęszcz. 5 cm	m2	4208.000	
	0310-06	4208		RAZEM	4208.000
6	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas	m2		
d.1	0204-01	chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznako-	m2	76.000	
		wanie gładkie - odtworzenie oznakowania - 4 szt. - P10, P14		RAZEM	76.000
		76			
7	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas	m2		
d.1	0204-01	chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznako-	m2	90.000	
		wanie gładkie - odtworzenie oznakowania:		RAZEM	90.000
		P-1e-97m, P-4-165m, P-6-309m, P-13-14m, P-17-60m			
		90			
8	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji deszczowej	szt.		
d.1	1406-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji sanitarnej	szt.		
d.1	1406-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 2-31	Wymiana włączów kanalizacji deszczowej na zestaw naprawczy drogowy kwa-	szt.		
d.1	1406-03	dratowy (pokrywa żeliwna z zamkiem D400 płyta żelbetowa 900-950 mm h=	szt.	9.000	
	analogia	150 mm)		RAZEM	9.000
		9			
11	KNR 2-31	Wymiana włączów kanalizacji sanitarnej na zestaw naprawczy drogowy kwa-	szt.		
d.1	1406-03	dratowy (pokrywa żeliwna z zamkiem D400 płyta żelbetowa 900-950 mm h=	szt.	12.000	
	analogia	150 mm)		RAZEM	12.000
		12			

PRZEDMIAR

SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa działu	Od	DO
Remont nawierzchni ulicy Poznańskiej w Kórniku			
1	Kod CPV 45233252-0 -Roboty w zakresie nawierzchni ulic	1	11