
PRZEDMIAR ROBÓT - NIE KWALIFIKOWANE

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa drogi powiatowej nr 3217P Paprotnia - Krzymów
ADRES INWESTYCJI:	Droga powiatowa nr 3217P
NAZWA INWESTORA:	Zarząd Dróg Powiatowych w Koninie

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR

mgr inż Bartosz Urbaniak

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

inż. Roman Urbaniak

DATA OPRACOWANIA:

06.09.2019

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

06.09.2019

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Obmiar		3
1 Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe		3
2 Podbudowy i nawierzchnie		3
3 Elementy ulic		4
4 Roboty wykończeniowe		4

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1	45100000-8	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
		52 5+6+6+1701=1718	m	52,000	
				RAZEM	52,000
2 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm. Materiał z frezowania do dyspozycji inwestora.	m2		
		420 5444*40%=2177,6	m2	420,000	
				RAZEM	420,000
3 d.1	KNR 2-31 0813 -01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej i na ławie betonowej.	m		
		100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
4 d.1	KNR 2-31 0812 -03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
		6	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
5 d.1	KNR 4-04 1103 -04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		6	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
2	45233253-7	Podbudowy i nawierzchnie			
2.1	45233120-6	Nawierzchnia istniejących skrzyżowań z betonu asfaltowego			
6 d.2.1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		427	m2	427,000	
				RAZEM	427,000
7 d.2.1	KNR 2-31 0108 -02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni jezdni mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym o uziarnieniu 0/16mm o śr. gr. 3 cm	t		
		32 102*0.03*2.5=7,65	t	32,000	
				RAZEM	32,000
8 d.2.1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		427	m2	427,000	
				RAZEM	427,000
9 d.2.1	KNR 2-31 0311 -05 0311-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m2		
		427	m2	427,000	
				RAZEM	427,000
2.2		Nawierzchnia chodnika z betonowej kostki brukowej			
10 d.2.2	KNR 2-31 0101 -01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm Krotność = 0,75	m2		
		64	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
11 d.2.2	KNR 2-31 0103 -04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		64 1278+1512=2790	m2	64,000	
				RAZEM	64,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2.2	KNR 2-31 0106 -03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu	m2		
		64	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
13 d.2.2	KNR 2-31 0511 -03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, szarej, grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 3-5 cm	m2		
		64	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
3		Elementy ulic			
14 d.3	KNR 2-31 0402 -04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem z betonu C12/15	m3		
		6,5 $726*0.06+1119*0.06+317*0.04+1583*0.035=178,76$	m3	6,500	
				RAZEM	6,500
15 d.3	KNR 2-31 0403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 5 cm	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
16 d.3	KNR 2-31 0403 -03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 5 cm. Materiał z rozbiórki	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	55,000
17 d.3	KNR 2-31 0407 -05	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		31	m	31,000	
				RAZEM	31,000
18 d.3	KNR AT-03 0402-02	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8 cm układanej w trzech rzędach na ławie betonowej z betonu C12/15	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
4		Roboty wykończeniowe			
19 d.4	KNR 2-01 0505 -01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		185	m2	185,000	
				RAZEM	185,000
20 d.4	KNR 2-01 0510 -01 0510-02	Humusowanie pasów zieleni z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm	m2		
		185	m2	185,000	
				RAZEM	185,000