

DROGA W KALONCE

Przedmiar robót

Branża: roboty drogowe

Rodzaj: inwestorski

Wspólny Słownik Zamówień:

45111200-0 – Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45112210-0 – Usuwanie wierzchniej warstwy gleby

45113000-2 – Roboty na placu budowy

45233100-0 – Roboty w zakresie budowy autostrad i dróg

45233200-1 – Roboty w zakresie różnych nawierzchni

50930000-3 – Usługi instalowania urządzeń komunikacyjnych

Budowa:

1186E Droga Powiatowa

Roboty drogowe

Kalonka

92-701 Łódź

Tel. 42 616-45-15

Inwestor:

Gmina Nowosolna

Rynek Nowosolna 1

92-703 Łódź

Tel. 42 616-45-15

Wykonawca:

Inwestor:

Droga w Kalonce
Przedmiar - Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis/Obmiar	Obmiar	Jedn.
1			Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNNR 0006 0806-0400		Rozebranie krawężników kamiennych o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo piaskowej	10,00	m
			Obmiar: 10,00		
1.2	KNNR 0006 0805-0700		Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm, na podsypce cementowo piaskowej	22,00	m ²
			Obmiar: 22,00		
1.3	KNNR 0006 0802-0400		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno bitumicznych o grubości 5 cm	1606,00	m ²
			Obmiar: 1606,00		
1.4	KNNR 0404 1102-0100		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki mech.załad. i ręcz.wyład. załadowanie koparko ładowarką samych skrzyń przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody	80,30	m ³
			Obmiar: 80,30 Mnożniki: R=0,9550		
2			Prace pomiarowe		
2.1	KNNRw 0001 0111-0200		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	0,365	km
			Obmiar: 0,365		
3			Roboty ziemne - Korytowanie		
3.1	KNNR 0006 0101-0301		Koryta wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II do V z wywozem na odl. 10 km samochodami samowyladowczymi	866,00	m ³
			Obmiar: 866,00		
4			Nawierzchnie, element dróg		
4.1	KNNR 0006 0308-0202		Nawierzchnie z mieszanek mineralno – asfaltowych standard II, podbudowa, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm, transport mieszanki samochodem samowyladowczym do 5 t	584,00	m ³
			Obmiar: 584,00		
4.2	KNNR 0006 0108-0201		Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno asfaltową, standard II, gr. 7-22 cm, transport mieszanki samochodem samowyladowczym 10-15 t na odleg. 5 km	1606,00	t

			Obmiar: 1606,00		
4.3	KNNR 0006 0308-0202		Nawierzchnie z mieszanek mineralno – asfaltowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm, transport mieszanki samochodem samowładowniczym do 5 t.	584,00	m2
			Obmiar: 584,00		
4.4	KNNR 0006 0309-0302		Nawierzchnie z mieszanek mineralno asfaltowych standard II, warstwa ściernalna, grub.warstwy po zagęszczeniu 5 cm, transport mieszanki samochodem samowład. do 5t.	2190,00	m2
			Obmiar: 2190,00		
5.			Jezdnia		
5.1	KNNR 0006 0111-0201		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 25 kg na 1 m2, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm, wykonywane gruntofrezarką	584,00	m2
			Obmiar: 584,00		
5.2	KNNR 0006 0112-0600		Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	584,00	m2
			Obmiar: 584,00		
5.3	KNNR 0006 0302-0400		Nawierzchnia rowu trapezowego z kostki „AŻUR” o wysokości 10 cm, na podsypce piaskowej	765,00	m2
			Obmiar: 765,00		
6			Chodniki i zjazdy		
6.1	KNNR 0006 0111-0201		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 25 kg na 1 m2, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm, wykonywane gruntofrezarką	280,00	m2
			Obmiar: Zjazdy – 99 m2 Chodnik – 181 m2		
6.2	KNNR 0006 0112-0600		Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	280,00	m2
			Obmiar: 99 + 181 = 280		
6.3	KNNR 0006 0502-0200		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	280,00	m2
			Obmiar: 280,00		

7			Krawężniki 15x30 i obrzeża 8/30		
7.1	KNNR 0006 0403-0300		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	273,00	m
			Obmiar: 273,00		
7.2	KNNR 0006 0404-0500		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	116,00	m
			Obmiar: 116,00		
8			Pobocza		
8.1	KNNR 0006 0111-0101		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 20 kg na 1 m ² , grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, wykonywane gruntofrezarką – grubość po zagęszczeniu 20 cm	576,00	m ²
			Obmiar: 576,00		
8.2	KNNR 0006 0113-0200		Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm. Warstwa z destruktu asfaltowego gr 5 cm	576,00	m ²
			Obmiar: 576,00		
9			Zagospodarowanie		
9.1	KNNR 0001 0503-0500		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, grunt kat. I – II, „muldy”	315,00	m ²
			Obmiar: 315,00		
9.2	KNNR 0001 0507-0300		Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	315,00	m ²
			Obmiar: 315,00		
9.3	KNNR 0510 0303-0300		Ułożenie rur PE DN400 - przepust	6,18	mb
			Obmiar: 6,18		
9.4	KNNR 0510 0303-0320		Ułożenie rur Arrot 160 PS	15,90	mb
			Obmiar: 15,90		