

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar 01/08/2012

Obiekt	Remont odwodnienia drogi gminnej ul. Kolonijna w miejscowości Zumpy
Budowa	Zumpy ul. Kolonijna
Inwestor	Gmina Boronów ul. Dolna 2 42-283 Boronów
Biuro kosztorysowe	Firma Robót Inżynieryjnych ul. Damrota 6 42-286 Koszęcin

Poziom cen	SEKOCENBUD II kw.2012 r.
------------	--------------------------

Sporządził	inż. Andrzej Cybulski
------------	-----------------------

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50

Przedmiar robót

Remont odwodnienia drogi gminnej ul. Kolonijna w miejscowości Zumpy - Zumpy ul. Kolonijna

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1 ZJAZD Z DROGI GRUNTOWEJ NA ULICĘ KOLONIJNĄ Z WYKONANIEM RYNNY MULDOWEJ		
1	KNR 2-31 0101/07	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV		
		$(7,2 + 8,4) / 2 * 1,8$	m2	14,040
		razem	m2	14,04
2	KNR 2-31 0101/08	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV -za każde dalsze 5 cm		
		$(7,2 + 8,4) / 2 * 1,8$	m2	14,040
		razem	m2	14,04x2
3	KNR 2-31 0401/02	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		$8,4 + 1,8 + 7,2 + 2,0$	m	19,400
		razem	m	19,4
4	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		$(8,4 + 1,8 + 7,2 + 2,0) * 0,2 * 0,3$	m3	1,164
		razem	m3	1,164
5	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		$8,4 + 1,8 + 7,2 + 2,0$	m	19,400
		razem	m	19,4
6	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - podbudowa dolna 20 cm		
		$(7,2 + 8,4) / 2 * 1,8$	m2	14,040
		razem	m2	14,04
7	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm		
		$(7,2 + 8,4) / 2 * 1,8$	m2	14,040
		razem	m2	14,04x5
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - podbudowa warstwa górna 10 cm		
		$(7,2 + 8,4) / 2 * 1,8$	m2	14,040
		razem	m2	14,04
9	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm		
		$(7,2 + 8,4) / 2 * 1,8$	m2	14,040
		razem	m2	14,04
10	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej - kostka kolorowa na zjeździe, współczynnik 1,3 do R za wyprofilowanie rynny muldowej		
		$(7,2 + 8,4) / 2 * 1,8$	m2	14,040
		razem	m2	14,04
		2 ODWODNIENIE KORYTKAMI BETONOWYMI 60X50X15 CM		
11	KNR 2-31 0101/07	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV		

		21,5 * 1,2	m2	25,800
		razem	m2	25,8
12	KNR 2-31 0101/08	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii III-IV -za każde dalsze 5 cm		
		21,5 * 1,2	m2	25,800
		razem	m2	25,8x2
13	KNR 2-31 0401/02	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		21,5	m	21,500
		razem	m	21,5
14	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		21,5 * 0,2 * 0,3	m3	1,290
		razem	m3	1,29
15	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		21,5	m	21,500
		razem	m	21,5
16	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki - analogia ława betonowa pod koryto ściekowe betonowe 60x50x15		
		21,3 * 0,2 * 0,7	m3	2,982
		razem	m3	2,982
17	KNR 2-31 0606/03	Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej		
		21,3	m	21,300
		razem	m	21,3
18	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		21,5 * 0,52	m2	11,180
		razem	m2	11,18
19	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		21,5 * 0,52	m2	11,180
		razem	m2	11,18
20	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm		
		- 21,5 * 0,52	m2	-11,180
		razem	m2	-11,18x3
21	KNR 2-18 0625/02	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	1
22	KNR 2-18w 0408/03	Kanały z rur PCW łączone na wcisk, o średnicy zewnętrznej 200mm - Połączenie nowej studzienki ściekowej ze studzienką istniejącą.		
		1,0	m	1,000
		razem	m	1
		3 KRAWĘŻNIK OBNIŻONY PO PÓŁNOCNEJ STRONIE JEZDNI		
23	KNR 2-31 0401/06	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		60 00	m	60 000

		razem	m	60
24	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		60,00 * 0,2 * 0,3	m3	3,600
		razem	m3	3,6
25	KNR 2-31 0403/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej - analogia krawężniki najazdowe 22x15 cm		
		60,00	m	60,000
		razem	m	60
26	Wyc. ind.	wypełnienie masą zalewową np ICOPAL szczelinę między krawężnikiem a jezdnią z betonu asfaltowego	m	90