
Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2

Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi powiatowej nr 2737 Cyprianka - Wielgie od km 3+910 do km 4+893

ADRES INWESTYCJI: województwo kujawsko-pomorskie, powiat włocławski, Gmina Fabianki, obręb_0002_Chełmica Duża dz. nr 164, obręb_0012_Świątkowizna, dz. nr 11.

NAZWA INWESTORA: Powiat Włocławski

ADRES INWESTORA: ul. Cyganka 28 87-800 Włocławek

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

PROJEKT
mgr inż. Dariusz Olejnik
Uprawnienia
B...



Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,983	km	0,983	
				RAZEM	0,983
2		Roboty rozbiórkowe			
2 d.2	KNR 2-31 0806-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (zjazdu) - materiał do ponownego wbudowania	m2		
		93	m2	93,000	
				RAZEM	93,000
3 d.2	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		78	m	78,000	
				RAZEM	78,000
4 d.2	KNR 2-31 0806-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (chodnik) - materiał do ponownego wbudowania	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
5 d.2	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
6 d.2	KNR AT-03 0101-01	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 4 cm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
7 d.2	KNR AT-03 0102-01	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		110	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
8 d.2	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
9 d.2	KNNR 6 0808-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
10 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		6	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
11 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie frezowin samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.7 * 0,04	m3	4,400	
				RAZEM	4,400
3		Roboty ziemne			
12 d.3	KNR 2-01 0205-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km - zdjęcie humusu pod pobocza	m3		
		1341 * 0,2	m3	268,200	
				RAZEM	268,200
13 d.3	KNR 2-01 0205-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km - koryto pod pobocza	m3		
		1341 * 0,35	m3	469,350	
				RAZEM	469,350

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR 2-01 0205-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 15 km - koryto pod zjazdu	m3		
		99 * 0,3	m3	29,700	
				RAZEM	29,700
15 d.3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		1341 + 99	m2	1 440,000	
				RAZEM	1 440,000
4		Roboty brukarskie			
16 d.4	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe zjazdowe o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		78	m	78,000	
				RAZEM	78,000
17 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża i krawężniki betonowa z oporem	m3		
		5,3	m3	5,300	
				RAZEM	5,300
18 d.4	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm typu Holand na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka brukowa z odzysku	m2		
		93	m2	93,000	
				RAZEM	93,000
19 d.4	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka brukowa z odzysku	m2		
		30	m2	30,000	
				RAZEM	30,000
5		Roboty budowlane w zakresie nawierzchni jezdni			
20 d.5	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		200 + 0,2 * 626	m2	325,200	
				RAZEM	325,200
21 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		200 + 0,2 * 626	m2	325,200	
				RAZEM	325,200
22 d.5	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości śr. 75 kg/m2 (śr. 3 cm) - warstwa profilowa AC11W50/70 Krotność = 0,75	m2		
		200 + 0,2 * 626	m2	325,200	
				RAZEM	325,200
23 d.5	KNR AT-03 0203-01	Siatka szklana wstępnie zatapiana w asfalcie 120/120 kN	m2		
		200	m2	200,000	
				RAZEM	200,000
24 d.5	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		983 * 5 + 25	m2	4 940,000	
				RAZEM	4 940,000
25 d.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		983 * 5 + 25	m2	4 940,000	
				RAZEM	4 940,000
26 d.5	KNR AT-03 0302-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm - warstwa ścierna AC11S50/70	m2		
		983 * 5,0 + 25	m2	4 940,000	
				RAZEM	4 940,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Zjazd			
27 d.6	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych C90/3 0/31,5 gr. 20 cm	m2		
		99	m2	99,000	
				RAZEM	99,000
28 d.6	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m2		
		99	m2	99,000	
				RAZEM	99,000
29 d.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		99	m2	99,000	
				RAZEM	99,000
30 d.6	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości śr. 3 cm - warstwa wiążąca AC11W50/70 Krotność = 0,75	m2		
		99	m2	99,000	
				RAZEM	99,000
31 d.6	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		99	m2	99,000	
				RAZEM	99,000
32 d.6	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2		
		99	m2	99,000	
				RAZEM	99,000
33 d.6	KNNR AT-03 0302-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm - warstwa ścieralna AC11S50/70	m2		
		99	m2	99,000	
				RAZEM	99,000
7		Pobocze			
34 d.7	KNNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca z piasku zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2		
		1341	m2	1 341,000	
				RAZEM	1 341,000
35 d.7	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych C90/3 0/31,5 gr. 25 cm	m2		
		1341	m2	1 341,000	
				RAZEM	1 341,000
36 d.7	KNNR 2-31 1402-05 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 15 cm (pomiędzy utwardzonym poboczem a rowem)	m2		
		1341 * 0,5	m2	670,500	
				RAZEM	670,500
8		Odwodnienie			
37 d.8	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		32,5	m	32,500	
				RAZEM	32,500
38 d.8	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
		1341	m	1 341,000	
				RAZEM	1 341,000
39 d.8	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury HDPE o średnicy 40 cm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
40 d.8	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
9		Oznakowanie			
41 d.9	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
42 d.9	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne (ŚREDNIE)	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
10		Inwentaryzacja powykonawcza			
43 d.10	KNR 2-01 0119-03	Inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0,983	km	0,983	
				RAZEM	0,983