

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI: REMONT ULICY SZKOLNEJ W ROZWADZY WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM DO DROGI
WOJWÓDZKIEJ NR 423

ADRES INWESTYCJI: Rozwadza ul. Szkolna

INWESTOR: Gmina Zdzeszowice

ADRES INWESTORA: 47-330 Zdzeszowice ul. Bolesława Chrobrego 34

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Patryk Kawa

DATA OPRACOWANIA: 2014-09-25

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-31 0813-03	OST+ST-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 98 + 289	m m	387,00	
					RAZEM	387,00
2	KNR 2-31 0812-03	OST+ST-01	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 387 * 0,08	m3 m3	30,96	
					RAZEM	30,96
3	KNR AT-03 0102-01	OST+ST-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 7345,60	m2 m2	7 345,60	
					RAZEM	7 345,60
4	KNR 4-01 0108-11	OST+ST-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 61,92	m3 m3	61,92	
					RAZEM	61,92
2			ROBOTY DROGOWE			
2.1			DROGI I CHODNIKI			
5	KNR 2-01 0119-03	OST	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 1,5	km km	1,50	
					RAZEM	1,50
6	KNR 2-31 0401-04	OST+ST-10	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 387		387,00	
					RAZEM	387,00
7	KNR 2-31 0402-04	OST+ST-10	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 387 * 0,09	m3 m3	34,83	
					RAZEM	34,83
8	KNR 2-31 0403-03	OST+ST-10	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 387	m m	387,00	
					RAZEM	387,00
9	KNR 2-31 0114-05 0114-06	OST+ST-04	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 20 cm 447,85	m2 m2	447,85	
					RAZEM	447,85
10	KNR 2-31 0101-01	OST+ST-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 447,85	m2 m2	447,85	
					RAZEM	447,85
11	KNR 2-01 0201-02	OST+ST-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 9	m3 m3	9,00	
					RAZEM	9,00
12	KNR-W 2- 18 0511-01	OST+ST-05	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - podsypka 0,72	m3 m3	0,72	
					RAZEM	0,72
13	KNNR 4 1308-02	OST	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 12	m m	12,00	
					RAZEM	12,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2. 1	KNR-W 2-18 0511-04	OST+ST-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - obsypka oraz zasypka wraz z zagęszczeniem	m3		
			8,64	m3	8,64	
					RAZEM	8,64
15 d.2. 1	KNNR 4 1424-02	OST	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
16 d.2. 1	KNNR 6 0604-05	OST	Studnie chłonne z kręgów średnicy 1.2 m i głębokości 2 m	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
17 d.2. 1	KNNR 4 0227-05	OST	Włazy kanałowe żeliwne okrągłe typu ciężkiego	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
18 d.2. 1	KNR 2-31 1406-03	OST	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			31	szt.	31,00	
					RAZEM	31,00
19 d.2. 1	KNR 2-31 1406-03	OST	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - wraz z remontem	szt.		
			3	szt.	3,00	
					RAZEM	3,00
20 d.2. 1	KNR 2-31 1406-02	OST	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
			12	szt.	12,00	
					RAZEM	12,00
21 d.2. 1	KNR 2-31 1406-04	OST	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
22 d.2. 1	KNR AT-03 0202-01	OST+ST-06	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
			7345,60	m2	7 345,60	
					RAZEM	7 345,60
23 d.2. 1	KNR AT-03 0301-01	OST+ST-07	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr.4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
			7345,60	m2	7 345,60	
					RAZEM	7 345,60
24 d.2. 1	KNR AT-03 0202-02	OST+ST-06	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
			7345,60	m2	7 345,60	
					RAZEM	7 345,60
25 d.2. 1	KNR AT-03 0302-01	OST+ST-08	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
			7345,60	m2	7 345,60	
					RAZEM	7 345,60
26 d.2. 1	KNR 2-31 0511-02 analogia	OST+ST-09	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - przełożenie istniejącej kostki na chodnikach	m2		
			38	m2	38,00	
					RAZEM	38,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3			TERENY ZIELONE			
27 d.3	KNR 2-01 0510-01 0510-02	OST	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm	m2		
			230	m2	230,00	
					RAZEM	230,00