

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Modrzewiowej w Skepem odc. dł. 159,6mb
ADRES INWESTYCJI : Skepe
INWESTOR : Urząd Gminy i Miasta w Skepem
ADRES INWESTORA : ul. Kościelna 2, Skepe
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Poziom cen :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :
Podatek VAT :
Ogółem wartość kosztorysowa robót :

Słownie: zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY DROGOWE			
1.1		roboty pomiarowe			
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.015	km km	0.015	
				RAZEM	0.015
1.2		ustawianie krawężników i oporników jezdnia i zjazdu			
2 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (159.6*2+7.16+4+4+3.73+6.21+4+4+3.3+3.6+12+5+4*2+4)*0.3*0.35	m ³ m ³	40.761	
				RAZEM	40.761
3 d.1.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 159.6*2-(7.16+4+4+3.73+6.21+4+4+3.3+3.6+12+4)	m m	263.200	
				RAZEM	263.200
4 d.1.2	KNR 2-31 0403-05	Oporniki betonowe o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7.16+4+4+3.73+6.21+4+4+3.3+3.6+12+5+4	m m	61.000	
				RAZEM	61.000
1.3		wykonanie jezdni i zjazdów			
5 d.1.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 30 cm 159.6*5.5+61*0.5+25	m ² m ²	933.300	
				RAZEM	933.300
6 d.1.3	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 933.3*0.3	m ³ m ³	279.990	
				RAZEM	279.990
7 d.1.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 159.6*5+61*0.5+25	m ² m ²	853.500	
				RAZEM	853.500
8 d.1.3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm 159.6*5+61*0.5+25	m ² m ²	853.500	
				RAZEM	853.500
9 d.1.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 853.5	m ² m ²	853.500	
				RAZEM	853.500
1.4		roboty dodatkowe - odtworzenie studni chłonnych			
10 d.1.4	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych i telekomunikacyjnych 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
11 d.1.4	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
12 d.1.4	KNR 2-01 0221-08	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 15*3*0.5*1.5	m ³ m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
13 d.1.4	KNR 2-01 0320-0403	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 2.6-4.5 m 15*3*0.5*1.5	m ³ m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
14 d.1.4	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 15*3*0.5*1.5	m ³ m ³	33.750	
				RAZEM	33.750
15 d.1.4	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 3*15	m m	45.000	
				RAZEM	45.000
16 d.1.4	KNR 2-31 0604-01	Studnie rewizyjne z kręgów o śr. 0.8-1,0 m i głębok.2.0 m 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17 d.1.4	KNNR 4 0227-01	Pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 800-1000mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18 d.1.4	KNR 2-31 0604-01 analogia	Kratki ściekowe wraz z osadnikiem 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY DROGOWE				
1.1		roboty pomiarowe				
1	KNNR 1 0111-d.1.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.015		
1						

PODSUMOWANIE

		roboty pomiarowe
	RAZEM	Uprozczone
RAZEM		

OGÓŁEM

Słownie: zł

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		ustawianie krawężników i oporników jezdni i zjazdu				
2 d.1.04 2	KNR 2-31 0402-	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	(159.6*2+ 7.16+4+4+ 3.73+6.21+ 4+4+3.3+ 3.6+12+5+4* 2+4)*0.3* 0.35 = 40.761		
3 d.1.03 2	KNR 2-31 0403-	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	159.6*2- (7.16+4+4+ 3.73+6.21+ 4+4+3.3+ 3.6+12+4) = 263.200		
4 d.1.05 2	KNR 2-31 0403-	Oporniki betonowe o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	7.16+4+4+ 3.73+6.21+ 4+4+3.3+ 3.6+12+5+4 = 61.000		

PODSUMOWANIE

ustawianie krawężników i oporników jezdni i zjazdu

	RAZEM	Uproszczone
RAZEM		

OGÓŁEM

Słownie: zł

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.3		wykonanie jezdni i zjazdów				
5 d.1. 3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 30 cm	m ²	159.6*5.5+61*0.5+25 = 933.300		
6 d.1. 3	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³	933.3*0.3 = 279.990		
7 d.1. 3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	159.6*5+61*0.5+25 = 853.500		
8 d.1. 3	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	159.6*5+61*0.5+25 = 853.500		
9 d.1. 3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	853.5		

PODSUMOWANIE

	wykonanie jezdni i zjazdów	
	RAZEM	Uproszczone
RAZEM		
	OGÓŁEM	

Słownie:

zł

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.4		roboty dodatkowe - odtworzenie studni chłonnych				
10 d.1. 4	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych i telekomunikacyjnych	szt.	6		
11 d.1. 4	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	5		
12 d.1. 4	KNR 2-01 0221-08	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiemymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	15*3*0.5*1.5 = 33.750		
13 d.1. 4	KNR 2-01 0320-0403	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 2.6-4.5 m	m ³	15*3*0.5*1.5 = 33.750		
14 d.1. 4	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	15*3*0.5*1.5 = 33.750		
15 d.1. 4	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	3*15 = 45.000		
16 d.1. 4	KNR 2-31 0604-01	Studnie rewizyjne z kręgów o śr. 0.8-1,0 m i głębok.2.0 m	szt.	6		
17 d.1. 4	KNNR 4 0227-01	Pokrywy nastudzienne żelbetowe o śr. 800-1000mm	szt.	6		
18 d.1. 4	KNR 2-31 0604-analogia	Kratki ściekowe wraz z osadnikiem	kpl.	6		

PODSUMOWANIE

roboty dodatkowe - odtworzenie studni chłonnych

RAZEM	RAZEM	Uproszczone

OGÓŁEM

Słownie: zł

PODSUMOWANIE

ROBOTY DROGOWE

RAZEM	RAZEM	Uproszczone

OGÓŁEM

Słownie: zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	RAZEM	Uproszczone
RAZEM		
VAT [V] 23% od Ł(R, M, S))		
RAZEM		

OGÓŁEM

Słownie: zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY DROGOWE					
1.1	roboty pomiarowe					
1.2	ustawianie krawężników i oporników jezdni i zjazdów					
1.3	wykonanie jezdni i zjazdów					
1.4	roboty dodatkowe - odtworzenie studni chłonnych					
	RAZEM netto					
	VAT					
	Razem brutto					

Słownie:

zł