
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remonty cząstkowe dróg gminnych i wewnętrznych
ADRES INWESTYCJI: Gmina Lubin
NAZWA INWESTORA: Gmina Lubin
ADRES INWESTORA: ul. Ks. Ludwika I 3, 59-300 Lubin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Rafał Rozmus

DATA OPRACOWANIA: 15.02.2024r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wycieszenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			Dywanik asfaltowy			
1 D- d.1	05.03.17	KNR AT-03 0102-03 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 15 km i kosztami utylizacji na składowisku odpadów	m2		
			100	m2	100,00	
					RAZEM	100,00
2 D- d.1	05.03.05	KNR 2-31 0310- 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2		
			100	m2	100,00	
					RAZEM	100,00
3 D- d.1	05.03.05	KNR 2-31 0310- 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3	m2		
			100	m2	100,00	
					RAZEM	100,00
2			Remont cząstkowy przy użyciu masy mineralno-bitumicznej wytworzonej w wytwórni			
4 D- d.2	05.03.17	KNR 2-31 1106- 01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszaną mineralno-asfaltową	t		
			250	t	250,00	
					RAZEM	250,00
5 D- d.2	01.02.04	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			250 * 0,07 + 7	m3	24,50	
					RAZEM	24,50
6 D- d.2	01.02.04	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 15	m3		
			250 * 0,07 + 7	m3	24,50	
					RAZEM	24,50
7 D- d.2	01.02.04	kalkulacja własna	Oplata za utylizację odpadów (destrukta bitumiczny) na składowisku	t		
			31,50 * 2,2	t	69,30	
					RAZEM	69,30
8 D- d.2	04.01.01	KNR 2-31 0102- 01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta	m2		
			750	m2	750,00	
					RAZEM	750,00
9 D- d.2	04.01.01	KNR 2-01 0212- 04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			750 * 0,15	m3	112,50	
					RAZEM	112,50
10 D- d.2	04.01.01	KNR 2-01 0214- 04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m3		
			750 * 0,15	m3	112,50	
					RAZEM	112,50
11 D- d.2	04.04.02	KNR 2-31 0114- 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			750	m2	750,00	
					RAZEM	750,00
12 D- d.2	04.04.02	KNR 2-31 0114- 08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2		
			750	m2	750,00	
					RAZEM	750,00
13 d.2		kalkulacja własna	Oplata za utylizację ziemi na składowisku odpadów	t		
			(750 * 0,15) * 1,4	t	157,50	
					RAZEM	157,50

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	d.2	Kalkulacja własna	Remont cząstkowy nawierzchni przy użyciu remontera PATCHER	t		
			70	t	70,00	
					RAZEM	70,00
3			Regulacja włączów i skrzynek urządzeń podziemnych			
15	D- d.3 03.02.01 a	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			5	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
16	D- d.3 03.02.01 a	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00

Opisy podstawy wyceny

Lp.	Wydawnictwo	Katalog	Opis katalogu	Pozycje
1	ATHENASOFT wyd.I 2000	KNR AT-03	Nawierzchnie na drogach i ulicach wykonywane mechanicznie	1
2	ORGBUD wyd.III 1993, biuletyny do 9 1996	KNR 2-31	Nawierzchnie na drogach i ulicach	2, 3, 4, 8, 11, 12, 15, 16
3	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996	KNR 4-01	Roboty remontowe budowlane	5, 6
4	ORGBUD wyd.II 1987, biuletyny do 9 1996	KNR 2-01	Budowle i roboty ziemne	9, 10