
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA JEZDNI ULICY KRÓTKIEJ I STARE MIASTO w LIDZBARKU
ADRES INWESTYCJI : Nr.działek:237,238,242,246,258,313,312,149,198,271,168.
kw. : URZĄD MIASTA I GMINY LIDZBARK
ADRES INWESTORA : UL.SĄDOWA 21 ; 13-230 LIDZBARK
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIROSŁAW KOWALKOWSKI ;ul. Klonowa 21 ;13-230 Lidzbark
DATA OPRACOWANIA : 01.06.2007

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : II kw.2007r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.06.2007

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PODBUDOWA CPV 45233000-9			
1	KNNR 6 d.1 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w 30% ogólnej powierzchni 3082*30%	m ² m ²	924.600	
				RAZEM	924.600
2	KNNR 6 d.1 1005-07	Skropienie istniejącej nawierzchni bitumicznej emulsją K-70 w ilości 0,20-0,30 kg/m ² 3082	m ² m ²	3082.000	
				RAZEM	3082.000
3	KNNR 6 d.1 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno- asfaltową mechaniczną w ilości 3 cm na powierzchni 3082 m ² 232.0	t t	232.000	
				RAZEM	232.000
2		NAWIERZCHNIA CPV 45233000-9			
4	KNNR 6 d.2 0309-02	Nawierzchnie z mieszanki mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna), transport mieszanki samochodami samowładkowymi 5-10 t 3082	m ² m ²	3082.000	
				RAZEM	3082.000
3		OZNAKOWANIE POZIOME CPV 45233280-5			
5	KNNR 6 d.3 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową, przejścia dla pieszych na skrzyżowaniach, malowane mechanicznie 78	m ² m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
4		REGULACJA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH CPV 45233142-6			
6	KNR 2-31 d.4 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
7	KNR 2-31 d.4 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 2-31 d.4 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 25	szt. szt.	25.000	
				RAZEM	25.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		PODBUDOWA CPV 45233000-9						
1	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w 30% ogólnej powierzchni	m ²					
d.1	1005-06	obmiar = 3082*30% = 924.600m ²						
1*		-- R -- Roboty inżynieryjne (WM) 0.0058r-g/m ²	r-g	5.3627	0.000	0.00		
2*		-- M -- woda 0.008m ³ /m ²	m ³	7.3968	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Szczotka mech.b/ciąg.700-800mm 0.0017m-g/m ²	m-g	1.5718	0.000			0.00
5*		ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) 0.0017m-g/m ²	m-g	1.5718	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
2	KNNR 6	Skropienie istniejącej nawierzchni bitumicznej emulsją K-70 w ilości0,20-0,30 kg/m2	m ²					
d.1	1005-07	obmiar = 3082m ²						
1*		-- R -- Roboty inżynieryjne (WM) 0.0076r-g/m ²	r-g	23.4232	0.000	0.00		
2*		-- M -- Emulsja asfalt.drog.K-70 0.30kg/m ²	kg	924.6000	0.000		0.00	
3*		olej (paliwo technologiczne) 0.018dm ³ /m ²	dm ³	55.4760	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
5*		-- S -- skrapiarka do bitumu z ręczną pompą 250-500 dm3 0.0122m-g/m ²	m-g	37.6004	0.000			0.00
6*		ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) 0.0122m-g/m ²	m-g	37.6004	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
3	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano- asfaltową mechaniczne w ilości 3 cm na powierzchni 3082 m2	t					
d.1	0108-02	obmiar = 232.0t						
1*		-- R -- Roboty inżynieryjne (WM) 1.04r-g/t	r-g	241.2800	0.000	0.00		
2*		-- M -- Miesz.miner- asfalt.grys-żwir.do war.wiąż. 1.015t/t	t	235.4800	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0.028m-g/t	m-g	6.4960	0.000			0.00
5*		walec statyczny samojezdny 15 t 0.028m-g/t	m-g	6.4960	0.000			0.00
6*		rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m 0.056m-g/t	m-g	12.9920	0.000			0.00
7*		samochód samowładowczy 5-10 t 0.176m-g/t	m-g	40.8320	0.000			0.00

Nawierzchnia Stare Miasto

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

PODBUDOWA CPV 45233000-9

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		NAWIERZCHNIA CPV 45233000-9						
4	KNNR 6 d.2 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno- asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna), transport mieszanki samochodami samowładowczymi 5-10 t obmiar = 3082m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty inżynierskie (WM) 0.0399r-g/m ²	r-g	122.9718	0.000	0.00		
2*		-- M -- Miesz. miner- asfalt. grys-żwir. do war. ścier. 0.102t/m ²	t	314.3640	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
4*		-- S -- rozkładarka mas bitumicznych o szer. 4.0 m 0.0075m-g/m ²	m-g	23.1150	0.000			0.00
5*		walec statyczny samojezdny 0.0075m-g/m ²	m-g	23.1150	0.000			0.00
6*		walec statyczny samojezdny ogumiony 0.0075m-g/m ²	m-g	23.1150	0.000			0.00
7*		samochód samowładowczy 5-10 t 0.025m-g/m ²	m-g	77.0500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

NAWIERZCHNIA CPV 45233000-9

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		OZNAKOWANIE POZIOME CPV 45233280-5						
5 d.3	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro- kautuczową, odblaskową, -przejścia dla pie- szych na skrzyżowaniach, malowane mecha- nicznie obmiar = 78m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty inżynierskie (WM) 0.126r-g/m ²	r-g	9.8280	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba chlorokautuczowa 0.393dm ³ /m ²	dm ³	30.6540	0.000		0.00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów chlorokautuczko- wych 0.126dm ³ /m ²	dm ³	9.8280	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
5*		-- S -- malowarka do znakowania dróg 0.0309m-g/m ²	m-g	2.4102	0.000			0.00
6*		samochód dostawczy 0.0309m-g/m ²	m-g	2.4102	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

OZNAKOWANIE POZIOME CPV 45233280-5

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		REGULACJA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH CPV 45233142-6						
6	KNR 2-d.4 31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych obmiar = 11szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty inżynierskie (WM) 7.563r-g/szt.	r-g	83.1930	0.000	0.00		
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 0.142m³/szt.	m³	1.5620	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
7	KNR 2-d.4 31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wazów kanałowych obmiar = 2szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty inżynierskie (WM) 10.275r-g/szt.	r-g	20.5500	0.000	0.00		
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 0.213m³/szt.	m³	0.4260	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
8	KNR 2-d.4 31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych obmiar = 25szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty inżynierskie (WM) 5.051r-g/szt.	r-g	126.2750	0.000	0.00		
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 0.093m³/szt.	m³	2.3250	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

REGULACJA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH CPV 45233142-6

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł