

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie terenu przed wejściem do KWP w Łodzi
ADRES INWESTYCJI : Łódź ul. Lutomierska 108/112
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Łodzi
ADRES INWESTORA : Lutomierska 108/112, 91-048 Łódź

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jolanta Godlewska (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 17.07.2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Utwardzenie nawierzchni przy wejściu do KWP Lutomska 108/112								
1	KNR 2-31 0815-03	Rozebranie chodników, wysepek przy- stankowych i przejść dla pieszych z płyt kamiennych grubości 7 cm na podsypce piaskowej płyty granitowe do odzysku obmiar = 53.215 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2331 r-g/m ²	r-g	12.4044	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
2	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przy- stankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej obmiar = 68.520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0974 r-g/m ²	r-g	6.6738	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
3	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziem- nych na odległość do 10 m w gruncie kat. III - gr 30cm obmiar = 36.521 m ³	m ³					
1*		-- S -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.0117 m-g/m ³	m- g	0.4273	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
4	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie pod- łoża pod warstwy konstrukcyjne nawierz- chni w gruncie kat. III-IV obmiar = 121.735 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1866 r-g/m ²	r-g	22.7158	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
5	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm obmiar = 121.735 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0059 r-g/m ²	r-g	0.7182	0.000	0.00		
2*		-- M -- Piasek 0.123 m ³ /m ²	m ³	14.9734	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Walec statycz.samoj.10t (1) 0.0041 m-g/m ²	m- g	0.4991	0.000			0.00
5*		Równiarka samojezdna 74kW (1) 0.002 m-g/m ²	m- g	0.2435	0.000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm obmiar = 121.735 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0333 r-g/m ²	r-g	4.0538	0.000	0.00		
2*		-- M -- Tłuczeń, kam.łamany 0.3182 t/m ²	t	38.7361	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Równiarka samojezdna 74kW (1) 0.0027 m-g/m ²	m-g	0.3287	0.000			0.00
5*		Walec statycz.samoj.10t (1) 0.0387 m-g/m ²	m-g	4.7111	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 121.735 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.3032 r-g/m ²	r-g	158.6451	0.000	0.00		
2*		-- M -- Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara 1.025 m ² /m ²	m ²	124.7784	0.000		0.00	
3*		Piasek 0.0818 m ³ /m ²	m ³	9.9579	0.000		0.00	
4*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0117 t/m ²	t	1.4243	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- Wibrator powierz.elek.do 225kg 0.13 m-g/m ²	m-g	15.8256	0.000			0.00
7*		Piła do cięcia kostki 0.025 m-g/m ²	m-g	3.0434	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
8	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV obmiar = 47.550 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.3346 r-g/m	r-g	15.9102	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
9	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 47.550 m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.429 r-g/m	r-g	20.3990	0.000	0.00		
2*		-- M -- Krawężn.bet.prost.ścięty-100x30x20-ko- lor 1.02 m/m	m	48.5010	0.000		0.00	
3*		Piasek 0.0127 m ³ /m	m ³	0.6039	0.000		0.00	
4*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5- work 0.0039 t/m	t	0.1854	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.5 %(od M)	%	0.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
10	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 1,20x0,60 obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.771 r-g/szt.	r-g	1.7710	0.000	0.00		
2*		-- M -- Wycieraczki do obuwia 18 kg/szt.	kg	18.0000	0.000		0.00	
3*		Zaprawa cementowo 0.007 m ³ /szt.	m ³	0.0070	0.000		0.00	
4*		Lakier asfaltowy og. stos.-czarny 0.272 dm ³ /szt.	dm ³	0.2720	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.007 m-g/szt.	m-g	0.0070	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
11	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego sa- mochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 5.512 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.39 r-g/m ³	r-g	7.6617	0.000	0.00		
2*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.72 m-g/m ³	m-g	3.9686	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
12	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego sa- mochodami skrzyniowymi - za każdy na- stępny 1 km Krotność = 15 obmiar = 5.512 m ³	m ³					
1*		-- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.02*15=0.3 m-g/m ³	m-g	1.6536	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000