

Kosztorys inwestorski

NAZWA INWESTYCJI : HALA SPORTOWO -ŚRODOWISKOWA KOBYLIN
INWESTOR : 63-740 Kobylin Rynek MarszałkaJózefa Piłsudskiego 1
ADRES INWESTORA : Urząd Miasta i Gminy w Kobylinie
BRANŻA : roboty DROGOWE

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOBYLIN_INWESTORSKI_ROBOTY_DROGOWE_PRZEDMIAR
TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	II/R.DROGOWE/ roboty ziemne				0,00
2	II/R.DROGOWE/ chodniki (dojścia) zewnętrzne				0,00
3	II/R.DROGOWE/ roboty drogowe (wewnętrzne)				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1	II/R.DROGOWE/	roboty ziemne						
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek grubość warstwy do 15 cm	m ²				3256	
d.1	0126-01	-- Robocizna --	r-g	0,0053	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	0,0025	0,00	0,0000		
Razem pozycja 1						0,0000	3 256,000	0,00
2	KNR 2-31	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie o głębokości 20 cm - kategoria gruntu I-IV	m ²				1766,57	
d.1	0101-01	-- Robocizna --	r-g	0,0376	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Materiał Pomocniczy od M	%	1,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	0,0035	0,00	0,0000		
		Walec statyczny ciągniony 3-5 t	m-g	0,0086	0,00	0,0000		
Razem pozycja 2						0,0000	1 766,570	0,00
3	KNR 2-31	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników ręcznie o głębokości 20 cm - kategoria gruntu III-IV	m ²				369	
d.1	0101-07	-- Robocizna --	r-g	0,4996	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Walec statyczny ciągniony 3-5 t	m-g	0,0086	0,00	0,0000		
Razem pozycja 3						0,0000	369,000	0,00
4	KNR 2-31	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, za każde dalsze 5 cm - kategoria gruntu I-IV	m ²				1401,57	
d.1	0101-02	-- Robocizna --	r-g	0,0010	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	0,0018	0,00	0,0000		
Razem pozycja 4						0,0000	1 401,570	0,00
5	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20 x 20 cm; kat. gruntu III-IV	m				506	
d.1	0401-02	-- Robocizna --	r-g	0,1489	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
Razem pozycja 5						0,0000	506,000	0,00
2	II/R.DROGOWE/	chodniki (dojścia) zewnętrzne						
6	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełn.spoin zaprawą cementową	m				326	
d.2	0407-05	-- Robocizna --	r-g	0,2771	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Obrzeża trawnikowe betonowe 100x30x8cm	m	1,0200	0,00	0,0000		
		Piasek	m ³	0,0055	0,00	0,0000		
		Cement portlandzki 35	kg	1,6000	0,00	0,0000		
		Woda	m ³	0,0014	0,00	0,0000		
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
Razem pozycja 6						0,0000	326,000	0,00
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m				30	
d.2	0407-06	-- Robocizna --	r-g	0,1333	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
Razem pozycja 7						0,0000	30,000	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
8 d.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach; zageszczanie ręczne, gr.10 cm -- Robocizna -- Robocizna -- Materiały -- Piasek Woda Materiał Pomocniczy od M	m ² r-g m ³ m ³ %	 0,1079 0,1230 0,0050 0,5000	 0,00 0,00 0,00 0,00	 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	369	
Razem pozycja 8						0,0000	369,000	0,00
9 d.2	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6cm, układana na podsypce piaskowej -- Robocizna -- Robocizna -- Materiały -- Kostka Polbruk UNISTONE grub.6cm czerwona Piasek Woda Materiał Pomocniczy od M -- Sprzęt -- Ubijak spalinowy 200 kg Piła do cięcia kostki	m ² r-g m ² m ³ m ³ % m-g m-g	 1,0891 1,0250 0,0763 0,0210 0,5000 0,1300 0,0250	 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	369	
Razem pozycja 9						0,0000	369,000	0,00
3 II/R.DROGOWE/ roboty drogowe (wewnętrzne)								
10 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ławy pod krawężniki - betonowa zwykła -- Robocizna -- Robocizna -- Materiały -- Beton żwirowy B-10 Deski iglaste obrzynane 25mm, III 19-25 Piasek Woda Materiał Pomocniczy od M	m ³ r-g m ³ m ³ m ³ m ³ %	 9,8800 1,0400 0,0300 0,3400 0,4700 0,5000	 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	30,36	
Razem pozycja 10						0,0000	30,360	0,00
11 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej -- Robocizna -- Robocizna -- Materiały -- Krawężniki drogowe betonowe 100x30x15cm Piasek Cement portlandzki 35 Woda Materiał Pomocniczy od M	m r-g m m ³ kg m ³ %	 0,4290 1,0200 0,0127 3,9000 0,0042 0,5000	 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	506	
Razem pozycja 11						0,0000	506,000	0,00
12 d.3	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10 m -- Robocizna -- Robocizna -- Materiały -- Materiał Pomocniczy od M	m r-g %	 0,3570 0,5000	 0,00 0,00	 0,0000 0,0000	110	
Razem pozycja 12						0,0000	110,000	0,00
13 d.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach; zageszczanie ręczne, gr.10 cm -- Robocizna -- Robocizna -- Materiały -- Piasek Woda Materiał Pomocniczy od M	m ² r-g m ³ m ³ %	 0,1079 0,1230 0,0050 0,5000	 0,00 0,00 0,00 0,00	 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	1766,57	
Razem pozycja 13						0,0000	1 766,570	0,00
14 d.3	KNR 2-31 0104-06 RMS X 5	Warstwy odsączające w korycie lub na całej szerokości drogi; zageszcz. mechan., za każdy następny 1cm -- Robocizna -- Robocizna -- Materiały --	m ² r-g	 0,0240	 0,00	 0,0000	365	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
		Piasek	m ³	0,0615	0,00	0,0000		
		Woda	m ³	0,0025	0,00	0,0000		
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Walec statyczny ciągniony 3-5 t	m-g	0,0020	0,00	0,0000		
Razem pozycja 14						0,0000	365,000	0,00
15	KNR 2-31	Podbudowy betonowe z dylatacją;	m ²				1401,57	
d.3	0109-01	grubość warstwy 12 cm						
		-- Robocizna --						
		Robocizna	r-g	0,2608	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Beton żwirowy B-15	m ³	0,1218	0,00	0,0000		
		Krawężniki iglaste II	m ³	0,0005	0,00	0,0000		
		Papa asfaltowa izolacyjna	m ²	0,0305	0,00	0,0000		
		Woda	m ³	0,0100	0,00	0,0000		
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Walec statyczny ciągniony 3-5 t	m-g	0,0402	0,00	0,0000		
Razem pozycja 15						0,0000	1 401,570	0,00
16	KNR 2-31	Podbudowy betonowe z dylatacją;	m ²				4204,71	
d.3	0109-02	grubość warstwy - za każdy dalszy 1 cm						
		-- Robocizna --						
		Robocizna	r-g	0,0170	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Beton żwirowy B-15	m ³	0,0101	0,00	0,0000		
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Walec statyczny ciągniony 3-5 t	m-g	0,0034	0,00	0,0000		
Razem pozycja 16						0,0000	4 204,710	0,00
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej beto-	m ²				1311,57	
d.3	0511-04	nowej o grubości 8cm, układana na podsypce cem - piaskowej						
		-- Robocizna --						
		Robocizna	r-g	1,3032	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Kostka Polbruk dwuteowa grub. 8cm	m ²	1,0250	0,00	0,0000		
		Piasek	m ³	0,0818	0,00	0,0000		
		Woda	m ³	0,0220	0,00	0,0000		
		Cement portlandzki 35	kg	11,7000	0,00	0,0000		
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,1300	0,00	0,0000		
		Piła do cięcia kostki	m-g	0,0250	0,00	0,0000		
Razem pozycja 17						0,0000	1 311,570	0,00
18	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej beto-	m ²				90	
d.3	0511-04	nowej o grubości 8cm, układana na podsypce cem - piaskowej						
		-- Robocizna --						
		Robocizna	r-g	1,3032	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Kostka Polbruk dwuteowa grub. 8cm	m ²	1,0250	0,00	0,0000		
		czarna						
		Piasek	m ³	0,0818	0,00	0,0000		
		Woda	m ³	0,0220	0,00	0,0000		
		Cement portlandzki 35	kg	11,7000	0,00	0,0000		
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,1300	0,00	0,0000		
		Piła do cięcia kostki	m-g	0,0250	0,00	0,0000		
Razem pozycja 18						0,0000	90,000	0,00
19	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej beto-	m ²				365	
d.3	0511-04	nowej o grubości 8cm, układana na podsypce piaskowej						
	Kostka bruko-							
	wa szara							
		-- Robocizna --						
		Robocizna	r-g	1,1423	0,00	0,0000		
		-- Materiały --						
		Kostka Polbruk dwuteowa grub. 8cm	m ²	1,0250	0,00	0,0000		
		czarna						
		Piasek	m ³	0,0793	0,00	0,0000		
		Woda	m ³	0,0220	0,00	0,0000		
		Materiał Pomocniczy od M	%	0,5000	0,00	0,0000		
		-- Sprzęt --						
		Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,1300	0,00	0,0000		
		Piła do cięcia kostki	m-g	0,0250	0,00	0,0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Razem pozycja 19						0,0000	365,000	0,00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

KOBYLIN_INWESTORSKI_ROBOTY_DROGOWE_PRZEDMIAR
ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna	r-g	4 316,9526	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

KOBYLIN_INWESTORSKI_ROBOTY_DROGOWE_PRZEDMIAR
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Piasek	m ³	475,4118	0,00	0,00
2.	Cement portlandzki 35	kg	18 893,3690	0,00	0,00
3.	Krawężniki drogowe betonowe 100x30x15cm	m	516,1200	0,00	0,00
4.	Obrzeża trawnikowe betonowe 100x30x8cm	m	332,5200	0,00	0,00
5.	Kostka Polbruk UNISTONE grub.6cm czerwona	m ²	378,2250	0,00	0,00
6.	Kostka Polbruk dwuteowa grub. 8cm	m ²	1 344,3593	0,00	0,00
7.	Kostka Polbruk dwuteowa grub. 8cm czarna	m ²	466,3750	0,00	0,00
8.	Papa asfaltowa izolacyjna	m ²	42,7479	0,00	0,00
9.	Beton żwirowy B-10	m ³	31,5744	0,00	0,00
10.	Beton żwirowy B-15	m ³	213,1788	0,00	0,00
11.	Deski iglaste obrzynane 25mm,III 19-25	m ³	0,9108	0,00	0,00
12.	Krawędziaki iglaste II	m ³	0,7008	0,00	0,00
13.	Woda	m ³	89,0704	0,00	0,00
14.	Materiał Pomocniczy od M	zł			0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

KOBYLIN_INWESTORSKI_ROBOTY_DROGOWE_PRZEDMIAR
ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Spycharka gąsienicowa 74 kW	m-g	16,8458	0,00	0,00
2.	Walec statyczny ciągniony 3-5 t	m-g	89,7350	0,00	0,00
3.	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	277,6241	0,00	0,00
4.	Piła do cięcia kostki	m-g	53,3893	0,00	0,00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł