

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CENTRUM REKREACYJNEGO W DŁUTOWIE
 ADRES INWESTYCJI : 95-081 DŁUTÓW, DZ. NR EW. 209
 INWESTOR : GMINA DŁUTÓW
 ADRES INWESTORA : 95-081 DŁUTÓW, UL. PABIANICKA 25
 DATA OPRACOWANIA : 05.11.2018
 Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % S(R, M, S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania 05.11.2018

Data zatwierdzenia

Dłutów3.KST

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		313.0	m2	313.000	
				RAZEM	313.000
2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		313.0	m2	313.000	
				RAZEM	313.000
3	NNRNKB 231 0511- 04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m2	m2		
		313.0	m2	313.000	
				RAZEM	313.000
4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m		
		275.0	m	275.000	
				RAZEM	275.000
5	KNR 2-23 0404-01	Ogrodzenia wewnętrzne z siatki w ramach stalowych wys. 1.1 m na słupkach z rur	m		
		79.0	m	79.000	
				RAZEM	79.000
6	KNR 2-23 0402-03	Furtka o wym. 90x100 cm w środku przęsła ogrodzenia	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		110.0	m2	110.000	
				RAZEM	110.000
8	KNR-W 2- 01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)	m3		
		40	m3	40.000	
				RAZEM	40.000
9	KNR 2-23 0201-02 ANALOGIA	Rozścielenie ziemi o gr.warstwy do 20 cm	m2		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		381.0	m2	381.000	
				RAZEM	381.000
10	KNR-W 4-01 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat.III)	m3		
		30.5	m3	30.500	
				RAZEM	30.500

Dłutów3.KST

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm obmiar = 313.0m2	m2					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	11.7688				
		0.0376r-g/m2						
		-- S --						
2*		spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	1.0955				
		0.0035m-g/m2						
3*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	2.6918				
		0.0086m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00
2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. obmiar = 313.0m2	m2					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	66.8568				
		0.2136r-g/m2						
		-- M --						
2*		piasek	m3	12.1757				
		0.0389m3/m2						
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	2.7544				
		0.0088t/m2						
4*		materiały pomocnicze	%	0.5000				
		0.5%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe						0.00	0.00	0.00
3	NNRNKB 231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - ponad 50 elementów/m2 obmiar = 313.0m2	m2					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	331.9365				
		1.0605r-g/m2						
		-- M --						
2*		betonowa kostka brukowa	m2	319.2600				
		1.02m2/m2						
3*		piasek	m3	0.7825				
		0.0025m3/m2						
4*		materiały pomocnicze	%	0.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.5%						
		-- S --						
5*		zagęszczarka spalinowa	m-g	31.6130				
		0.101m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
4	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. obmiar = 275.0m	m					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	67.5950				
		0.2458r-g/m						
		-- M --						
2*		obrzeża betonowe 30x8 cm	m	280.5000				
		1.02m/m						
3*		piasek	m3	1.6500				
		0.006m3/m						
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0275				
		0.0001t/m						
5*		materiały pomocnicze	%	0.5000				
		0.5%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
5	KNR 2-23 0404-01	Ogrodzenia wewnętrzne z siatki w ramach stalowych wys. 1.1 m na słupkach z rur obmiar = 79.0m	m					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	119.8444				
		1.5885*0.955=1.517018r-g/m						
		-- M --						
2*		masa betonowa	m3	1.3904				
		0.0176m3/m						
3*		słupki z rur stalowych	kg	299.4100				
		3.79kg/m						
4*		ramki stalowe wypełnione siatką	kg	581.4400				
		7.36kg/m						
5*		farba olejna do gruntowania	dm3	4.3292				
		0.0548dm3/m						
6*		farba olejna nawierzchniowa	dm3	4.0053				
		0.0507dm3/m						
7*		rozcieńczalnik	dm3	1.8565				
		0.0235dm3/m						
8*		materiały pomocnicze	%	1.0000				
		1%						
		-- S --						
9*		ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	4.2739				
		0.0541m-g/m						
10*		przyczepa ciągnikowa 3,5 t	m-g	4.2739				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.0541m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
6	KNR 2-23 0402-03	Furtka o wym. 90x100 cm w środku przesła ogrodzenia obmiar = 2szt.	szt.					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	12.3959				
		6.49*0.955=6.19795r-g/szt.						
		-- M --						
2*		furtka stalowa	kg	188.0000				
		94kg/szt.						
3*		farba olejna do gruntowania	dm3	0.4000				
		0.2dm3/szt.						
4*		próg z drewna klejonego łukowy	szt	0.4000				
		0.2szt/szt.						
5*		materiały pomocnicze	%	1.0000				
		1%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
7	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. obmiar = 110.0m2	m2					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	13.5520				
		0.1232r-g/m2						
		-- M --						
2*		piasek	m3	22.0000				
		0.2m3/m2						
3*		materiały pomocnicze	%	0.5000				
		0.5%						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
8	KNR-W 2-01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) obmiar = 40m3	m3					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	94.8000				
		2.37r-g/m3						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
9	KNR 2-23 0201-02 ANALOGIA	Rozścielenie ziemi o gr.warstwy do 20 cm obmiar = 381.0m2	m2					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	41.7706				
		0.1148*0.955=0.109634r-g/m2						
		-- M --						
2*		ziemia	m3	57.1500				
		0.15m3/m2						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze	%	1.0000				
		1%						
		-- S --						
4*		samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	2.0193				
		0.0053m-g/m2						
5*		koparka jednonaczyniowa kołowa 0.25 m3	m-g	0.9525				
		0.0025m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00
10	KNR-W 4-01 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat.III) obmiar = 30.5m3	m3					
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	49.7150				
		1.63r-g/m3						
		-- S --						
2*		samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	25.9250				
		0.85m-g/m3						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe					0.00	0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 23%				
od (S(R, M, S)) RAZEM				
			OGÓLEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Dłutów3.KST

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	furtka stalowa	kg	188.0000		188.0000	0.00		
2.	ramki stalowe wypełnione siatką	kg	581.4400		581.4400	0.00		
3.	słupki z rur stalowych	kg	299.4100		299.4100	0.00		
4.	farba olejna do gruntowania	dm3	4.7292		4.7292	0.00		
5.	farba olejna nawierzchniowa	dm3	4.0053		4.0053	0.00		
6.	rozcieńczalnik	dm3	1.8565		1.8565	0.00		
7.	piasek	m3	36.6082		36.6082	0.00		
8.	ziemia	m3	57.1500		57.1500	0.00		
9.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	2.7819		2.7819	0.00		
10.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	280.5000		280.5000	0.00		
11.	masa betonowa	m3	1.3904		1.3904	0.00		
12.	próg z drewna klejonego łukowy	szt	0.4000		0.4000	0.00		
13.	betonowa kostka brukowa	m2	319.2600		319.2600	0.00		
14.	materiały pomocnicze	zł					0.00	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Dłutów3.KST

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys netto				0.00
	VAT				0.00
	Razem brutto				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł