

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-01 0104-01 analogia	Ścinanie gałęzi piłą ręczną lub siekierą. obmiar = 5 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 0.75*0.955=0.71625r-g/kpl	r-g	3.5813	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
2	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem obmiar = 125 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.018*0.955=0.01719r-g/m ²	r-g	2.1488	0.000	0.00		
2*		-- S -- ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) 0.006m-g/m ²	m-g	0.7500	0.000			0.00
3*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0.006m-g/m ²	m-g	0.7500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
3	analiza indywidualna	Oczyszczenie fundamentu ogrodzenia z trawy i ziemi- odkopanie słupków obmiar = 58 szt.	szt.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
4	KNR 4-01 1305-09	Demontaż pręseł ogrodzenia i konstrukcji reklam- Przecinalanie poprzeczne palnikiem obmiar = 416 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.04r-g/szt.	r-g	16.6400	0.000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.05m ³ /szt.	m ³	20.8000	0.000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.02kg/szt.	kg	8.3200	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
5	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż słupków ogrodzenia- przecinalanie palnikiem dwóch ceowników C80 Krotność = 2 obmiar = 58 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.46*2=0.92r-g/szt.	r-g	53.3600	0.000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.5*2=1m ³ /szt.	m ³	58.0000	0.000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.2*2=0.4kg/szt.	kg	23.2000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
6	KNR 4-01 1304-01 analogia	Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokości do 160 mm- dospawanie słupków ogrodzenia długości dwóch ceowników C80 obmiar = 58 szt.	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/szt.	r-g	75.9800	0.000	0.00		
2*		-- M -- ceownik C80, długość 0,8 m 8.64*0.8=6.912kg/szt.	kg	400.8960	0.000		0.00	
3*		tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 3.55m³/szt.	m³	205.9000	0.000		0.00	
4*		acetylen techniczny rozpuszczony 1.44kg/szt.	kg	83.5200	0.000		0.00	
5*		elektrody stalowe do spawania - ER fi 5mm dł 450 mm 1.32kg/szt.	kg	76.5600	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A 1.175m-g/szt.	m-g	68.1500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
7	KNR 2-02 1804-11 analogia	Montaż ogrodzenia ze zdemontowanych pręseł stalowych - wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z ceownika o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych- beton 0,4 x 0,4 x 0,8 m obmiar = 114 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.2431r-g/m	r-g	255.7134	0.000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły C20/25 (B25) 0.038*2=0.076m³/m	m³	8.6640	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0062m-g/m	m-g	0.7068	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
8	analiza indywidualna	Wykonanie zabezpieczenia antykorozyjnego na połączeniach spawanych poszczególnych elementów- pręseł i słupków w kolorze istniejącym. obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
9	analiza indywidualna	Złożenie pozostałych pręseł z demontażu w miejscu wskazanym przez Administratora w obrębie nieruchomości Bartycka 26 obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
10	KNR 4-01 0101-10	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. IV obmiar = 125 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.24r-g/m²	r-g	30.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
11	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 9.352 m³	m³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	12.9993	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	6.7334	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
12	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 29 obmiar = 9.352 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*29=0.58m-g/m ³	m-g	5.4242	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
13	analiza indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej (3 egzemplarze w wersji papierowej + 1 egzemplarz w wersji elektronicznej - płyta CD) obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
14	analiza indywidualna	Sprawdzenie przez uprawnionego geodetę właściwego przebiegu granicy posesji od strony ul. Bartyckiej, wytyczenie prawidłowego przebiegu ogrodzenia, wykonanie inwentaryzacji geodezyjnej po wykonaniu przestawienia ogrodzenia. obmiar = 1 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł