

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Wycinka drzew
ADRES INWESTYCJI : Szczecin ul. K.Królewicza 17
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA : 70-310 Szczecin al. Piastów 17
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Borkowski
DATA OPRACOWANIA : 2014-03-10

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-03-10

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR-W 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm)	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR-W 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 2-21 0111-05	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 3	szt.		
		23	szt.	23.000	
				RAZEM	23.000
6	KNR-W 2-01 0109-07	Ręczne obcinanie gałęzi	szt		
		54*30	szt	1620.000	
				RAZEM	1620.000
7	KNR-W 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem- po 74 szt drzew	m ²		
		1000	m ²	1000.000	
				RAZEM	1000.000
8	analiza indywidualna	Wycięcie (karczowanie) drzew poniżej terenu 10-15cm wraz z wyrównaniem terenu ziemią	szt		
		74	szt	74.000	
				RAZEM	74.000
9	analiza indywidualna	Upust dla zlecającego za zabranie drzew z terenu - 74szt	szt		
		74	szt	74.000	
				RAZEM	74.000
10	analiza indywidualna	Wykonanie prac z wysięgnika	r-g		
		36*2	r-g	72.000	
				RAZEM	72.000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) obmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.25r-g/szt.	r-g	2.2500	0.000	0.00		
2*		-- S -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM 0.27m-g/szt.	m-g	0.2700	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
2	KNR-W 2-01 0103-05	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) obmiar = 5.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3.08r-g/szt.	r-g	15.4000	0.000	0.00		
2*		-- S -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM 0.4m-g/szt.	m-g	2.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 56-65 cm) obmiar = 8.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 3.69r-g/szt.	r-g	29.5200	0.000	0.00		
2*		-- S -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM 0.56m-g/szt.	m-g	4.4800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 2-01 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm) obmiar = 3.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 4.08r-g/szt.	r-g	12.2400	0.000	0.00		
2*		-- S -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM 0.75m-g/szt.	m-g	2.2500	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
5	KNR 2-21 0111-05	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 3 obmiar = 23.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna $1.4 \cdot 0.955 \cdot 3 = 4.011$ r-g/szt.	r-g	92.2530	0.000	0.00		
2*		-- S -- piła motorowa łańcuchowa 4.2 KM $0.42 \cdot 3 = 1.26$ m-g/szt.	m-g	28.9800	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	KNR-W 2- 01 0109- 07	Ręczne obcinanie gałęzi obmiar = 1620.000 szt -- R -- robocizna 0.21r-g/szt	szt					
1*			r-g	340.2000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
7	KNR-W 2- 01 0111- 04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem- po 74 szt drzew obmiar = 1000.000 m ² -- R -- robocizna 0.017r-g/m ² -- S -- ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) 0.006m-g/m ² przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0.006m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	17.0000	0.000	0.00		
2*			m-g	6.0000	0.000			0.00
3*			m-g	6.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
8	analiza in- dywidual- na	Wycięcie (karczowanie) drzew poniżej terenu 10-15cm wraz z wyrównaniem terenu ziemią obmiar = 74.000 szt -- R -- robocizna 4r-g/szt -- M -- ziemia 0.03m ³ /szt	szt					
1*			r-g	296.0000	0.000	0.00		
2*			m ³	2.2200	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
9	analiza in- dywidual- na	Upust dla zlecającego za zabranie drzew z te- renu - 74szt obmiar = 74.000 szt -- M -- upust -1szt/szt	szt					
1*			szt	-74.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
10	analiza in- dywidual- na	Wykonanie prac z wysięgnika obmiar = 72.000 r-g -- S -- podnośnik 1m-g/r-g	r-g					
1*			m-g	72.0000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:						0.000		
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

CAŁY KOSZTORYS				
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł