

Kosztorys nakładczy

Obiekt	NW w Stargardzie, pilne usuwanie (podcięcie) drzew: m. Stargard (parki) oraz w obrębach Gogolewo i Sulino oraz Kolin
Lokalizacja	m. Stargard
Inwestor	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.

Przedmiar

NW w Stargardzie, pilne usuwanie (podcięcie) drzew: m. Stargard (parki) oraz w obrębach Gogolewo i Sulino oraz Kolin

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-01 0103/04	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45cm(rozłożysta korona)	szt	2
2	KNR 2-01 0103/07	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 66-75cm(rozłożysta korona)	szt	1
3	KNR 2-01 0103/07	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 100-118 cm -analogia (4,0779 x 2= 8,16 r-g, 0,75 x 2 =1,5 m-g(drzewa wollosojace o rozłożystej koronie)	szt	2
4	KNR 2-01 0110/01	Transport dłużyc na odległość do 2km	m3	10,5
5	KNR 2-01 0110/04	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu dłużyc - 10 km (16 x 0,05 = 0,8 m-g)	m3	3,5
6	Kalkulacja indywidualna	Mechaniczne rozdrobnienie gałęzi przy użyciu rębarko-rozdrabniarki o średnicy gałęzi do 22,5 cm	mp	18,34
7	Kalkulacja indywidualna	Pilne ścinanie i podcięcie piłą mechaniczną drzew o średnicy od 37 - 118 cm - przez analogie usunięcie konarów i uschniętych gałęzi zagrażających bezpieczeństwu z podnośnika kosowego 14 m w miejscach wskazanych przez Zamawiającego - cięcia z utrudnieniami w obszarach zabudowanych - cięcia wielokrotne	godz	66
8	KNR 2-01 0111/03	Oczyszczenie terenu po wycince drzew z drobnych gałęzi i kory - analogia.	m2	800
9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie nasadzenia drzewa z gatunku kasztanowiec zwyczajny o obw. min. pnia sadzonego drzewa 10 cm na wysokości 100 cm.	szt	1

Kosztorys nakładczy

NW w Stargardzie, pilne usuwanie (podcięcie) drzew: m. Stargard (parki) oraz w obrębach Gogolewo i Sulino oraz Kolin

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
1	KNR 2-01 0103/04 wyd.IV 1996	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 36-45cm(rozłożysta korona)						
		2 szt						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	2,2538				
		Sprzęt Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,27				
		Razem k.b.						
		Koszty pośrednie 63,2% (R+S)						
		Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S)						
		Razem						
2	KNR 2-01 0103/07 wyd.IV 1996	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 66-75cm(rozłożysta korona)						
		1 szt						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	4,0779				
		Sprzęt Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	0,75				
		Razem k.b.						
		Koszty pośrednie 63,2% (R+S)						
		Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S)						
		Razem						
3	KNR 2-01 0103/07 wyd.IV 1996	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 100-118 cm -analogia (4,0779 x 2= 8,16 r-g, 0,75 x 2 =1,5 m-g(drzewa wollosojace o rozłożystej koronie)						
		2 szt						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	8,16				
		Sprzęt Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM	m-g	1,5				
		Razem k.b.						
		Koszty pośrednie 63,2% (R+S)						
		Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S)						
		Razem						
4	KNR 2-01 0110/01 wyd.IV 1996	Transport dłużyc na odległość do 2km						
		10,5 m3						
		Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	1,7477				
		Sprzęt Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM) Przyczepa dłużycowa do samochodu 4,5t	m-g m-g	0,54 0,54				
		Razem k.b.						
		Koszty pośrednie 63,2% (R+S)						
		Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S)						
		Razem						
5	KNR 2-01 0110/04 wyd.IV 1996	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu dłużyc - 10 km (16 x 0,05 = 0,8 m-g)						
		3,5 m3						
		Sprzęt Ciągnik kołowy 55-63kW (75-85KM) Przyczepa dłużycowa do samochodu 4,5t	m-g m-g	0,8 0,8				
		Razem k.b.						
		Koszty pośrednie 63,2% (R+S)						

Kosztorys nakładczy

NW w Stargardzie, pilne usuwanie (podcięcie) drzew: m. Stargard (parki) oraz w obrębach Gogolewo i Sulino oraz Kolin

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S) Razem						
6	Kalkulacja indywidualna	Mechaniczne rozdrobienie gałęzi przy użyciu rębarko-rozdrabniarki o średnicy gałęzi do 22,5 cm 18,34 mp Robocizna Robotnicy gr.I Sprzęt ciągnik kołowy (40-50 KM) rębarko rozdrabniarka	r-g m-g m-g	0,4 0,2 0,2				
		Razem k.b. Koszty pośrednie 63,2% (R+S) Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S) Razem						
7	Kalkulacja indywidualna	Pilne ścinanie i podcięcie piłą mechaniczną drzew o średnicy od 37 - 118 cm - przez analogie usunięcie konarów i uschniętych gałęzi zagrażających bezpieczeństwu z podnośnika koszowego 14 m w miejscach wskazanych przez Zamawiającego - cięcia z utrudnieniami w obszarach zabudowanych - cięcia wielokrotne 66 godz Robocizna Robotnicy gr.I Sprzęt Piła motorowo-łańcuchowa 4,2KM podnośnik koszowy 14 m	r-g m-g m-g	1 0,5 0,5				
		Razem k.b. Koszty pośrednie 63,2% (R+S) Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S) Razem						
8	KNR 2-01 0111/03 wyd.IV 1996	Oczyszczenie terenu po wycince drzew z drobnych gałęzi i kory - analogia. 800 m2 Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,0115				
		Razem k.b. Koszty pośrednie 63,2% (R+S) Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S) Razem						
9	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie nasadzenia drzewa z gatunku kasztanowiec zwyczajny o obw. min. pnia sadzonego drzewa 10 cm na wysokości 100 cm. 1 szt Robocizna robocizna Materiały kasztanowiec zwyczajny	r-g szt	1 1				
		Razem k.b. Koszty zakupu 7,30% Koszty pośrednie 63,2% (R+S) Zysk 10,4% R+S+Kp(R+S) Razem						
		Razem						
		Podatek VAT %						
		Ogółem kosztorys						