

Wymiana małej infrastruktury turystycznej GPN

Szacunkowy koszt robót

Lokalizacja: ścieżka edukacyjna "Na Jankówki"

Lp.	Opis robót	Charakterystyka robót	Wartość jednostkowa			Wartość szacunkowa		
			Jedn. Mb/szt.	Wartość netto	Wartość brutto	ilość wg obmiaru	wartość netto	wartość brutto
1	Słupek przystankowy S8	5 szt. Wykonanie drewnianych słupków przystankowych zgodnie z Ustaleniami technologicznymi. Pozycja obejmuje załadunek ręczny słupka i dowóz do miejsca przeznaczenia lekkim ciągnikiem rolniczym 4x4 z przyczepą (do 10 km, przewyższenie do 500 m), osadzenie słupka w gruncie przez stabilizację kamieniami (0,25,m3/1szt). Wymagania techniczne: materiał drewno iglaste - modrzew - impregnowane 2-krotnie preparatem typu drewnochron - kolor: palisander średni. Impregnacja preparatem smolopochodnym do 1 m. Słup 1 szt.x 3m x 0,12m x 0,12m = 0,4m3. Łącznie 0,04m3/1szt = 5 szt. x 0,04m3 - 0,20m3.						
		Materiał:	1			0,20		
		Robocizna:	1			5,00		
2	Drogowskaz D5	14 szt. Wykonanie drewnianych drogowasków D-5 zgodnie z Ustaleniami technologicznymi. Pozycja obejmuje załadunek ręczny słupka i dowóz do miejsca przeznaczenia lekkim ciągnikiem rolniczym 4x4 z przyczepą (do 10 km, przewyższenie do 500 m), osadzenie drogowasku w gruncie przez stabilizację słupa kamieniami (0,25,m3/1szt). Wymagania techniczne: materiał drewno iglaste - modrzew - impregnowane 2-krotnie preparatem typu drewnochron - kolor: palisander średni. Impregnacja preparatem smolopochodnym do 1 m. Słup 1 szt.x 3m x 0,12m x 0,12m = 0,4m3. Łącznie 0,04m3/1szt = 14 szt. x 0,04m3 - 0,56m3.						
		Materiał:	1			0,56		
		Robocizna:	1			14,00		
Razem:								
W tym:						Materiał:		
						Robocizna:		

Sporządził:

Odtworzenie infrastruktury turystycznej GPN

Szacunkowy koszt robót

Lokalizacja: Zbiornik dla plażów na "Biedowej Młacie"

Lp.	Opis robót	Charakterystyka robót	Wartość jednostkowa			Wartość szacunkowa		
			Jedn. Mb/szt.	Wartość netto	Wartość brutto	ilość wg obmiaru	wartość netto	wartość brutto
1	Dojście do lustra wody - belki prowadzące	Dostawa i montaż belek prowadzących 2 szt. x 3,5mb x \varnothing 20cm - 0,22m ³ stabilizowanych w gruncie kołkami 4 szt. x 0,75 m x \varnothing 12cm = 0,03m ³ . Pozycja obejmuje transport materiału >5 km oraz roboty ziemne - ręczne (2x 4mb x 0,3m x 0,15m = 0,36m ³ . Materiał drewno iglaste, korowane, nie sezonowane.						
		Materiał:	1			0,25		
		Robocizna:	1			7,00		
2	Dojście do lustra wody - utwardzanie nawierzchni	Wstępne wypełnienie przestrzeni między belkami prowadzącymi materiałem rodzimym oraz stabilizacja nawierzchni przejścia brukiem kamiennym: 4mbx1,8m = 7,2 mb ² . Zadanie obejmuje ułożenie bruku kamiennego na gruncie rodzimym - osadzenie i stabilizacja ruchomych elementów, uzupełnienie ubytków, roboty porządkowe.						
		Materiał:	1			7,20		
		Robocizna:	1			7,20		
Razem:								
W tym:						Materiał:		
						Robocizna:		

Sporządził: