

物件番号	○
署等	○○

林産物の山元購入単価検討表(一般材)

検知方法 自動選別機・毎木検知

樹種	長級	径級 材質	予定 材積	納入先	材積 (m3)	工場着単価 (円/m3)	選木コスト (円/m3)	運搬コスト (円/m3)	山元単価 (円/m3)	金額 (円)
スギ	3m	13下直材	100	○○会社	100	5,000	500	2,000	2,500	250,000
								0	0	
								0	0	
		小計		100					2,500	250,000
		13下曲材	50	△△会社	50	4,000	500	2,000	1,500	75,000
								0	0	
								0	0	
		小計		50					1,500	75,000
		14~28直材	150	□□会社	100	9,000	500	2,000	6,500	650,000
				△△会社	50	8,500	500	2,000	6,000	300,000
							0	0		
	小計		150					6,333	950,000	
	14~28曲材	50	○○○会社	50	7,500	500	2,000	5,000	250,000	
							0	0		
							0	0		
	小計		50					5,000	250,000	
	30上直材	100	○○○会社	100	11,000	500	2,000	8,500	850,000	
							0	0		
							0	0		
	小計		100					8,500	850,000	
30上曲材	50	○○○会社	50	8,800	500	2,000	6,300	315,000		
						0	0			
						0	0			
小計		50					6,300	315,000		
計		500		500				5,380	2,690,000	
4m	13下直材	100	○○会社	100	5,700	500	2,000	3,200	320,000	
							0	0		
							0	0		
	小計		100					3,200	320,000	
	13下曲材	50	△△会社	50	4,500	500	2,000	2,000	100,000	
							0	0		
							0	0		
	小計		50					2,000	100,000	
	14~28直材	150	□□会社	100	9,000	500	2,000	6,500	650,000	
			△△会社	50	8,500	500	2,000	6,000	300,000	
						0	0			
小計		150					6,333	950,000		
14~28曲材	50	○○○会社	50	7,000	500	2,000	4,500	225,000		
						0	0			
						0	0			
小計		50					4,500	225,000		
30上直材	100	○○○会社	100	11,000	500	2,000	8,500	850,000		
						0	0			
						0	0			
小計		100					8,500	850,000		
30上曲材	50	○○○会社	50	8,800	500	2,000	6,300	315,000		
						0	0			
						0	0			
小計		50					6,300	315,000		
計		500		500				5,520	2,760,000	
合計		1,000		1,000				5,450	5,450,000	





物件番号	○
署等	○○

林産物の山元購入単価検討表(原材料N. L)

製紙用

検知方法

重量計測

樹種	樹種	長級	径級 材質	予定 材積	納入先	材積 (m3)	工場着単価 (円/m3)	選木コスト (円/m3)	運搬コスト (円/m3)	山元単価 (円/m3)	金額 (円)	
原 材 料	N	全	全	1,000	○○会社	1,000	6,000	1,500	2,000	2,500	2,500,000	
	小計					1,000				2,500	2,500,000	
	L		全	0	△△会社	0	8,000	1,500	2,000	4,500	0	0
	小計						0				0	0
計				1,000		1,000				2,500	2,500,000	
合 計				1,000		1,000				2,500	2,500,000	

林産物の山元購入単価検討表(原材料N. L)

バイオマス発電用

検知方法

重量計測

樹種	樹種	長級	径級 材質	予定 材積	納入先	材積 (m3)	工場着単価 (円/m3)	選木コスト (円/m3)	運搬コスト (円/m3)	山元単価 (円/m3)	金額 (円)	
原 材 料	N	全	全	1,000	○○会社	1,000	6,500	1,000	2,000	3,500	3,500,000	
	小計						1,000				3,500	3,500,000
	L		全	0	△△会社		6,500	1,000	2,000	3,500	0	0
	小計						0				0	0
計				1,000		1,000				3,500	3,500,000	
合 計				1,000		1,000				3,500	3,500,000	

内 容	価 格 等	備 考
① 年間発電予定総量	5,000,000 kwh	
a うち「間伐材等由来のバイオマス」を用いた発電予定量	5,000,000 kwh	
② 年間売電収入	160,000,000 円	
b うち「a」による売電収入(a×32円/kwh)	160,000,000 円	
③ 年間必要運転経費(燃料費を除く)	90,000,000 円	
c うち「a」に係る年間必要運転経費(燃料費を除く)	90,000,000 円	
④ 「間伐材等由来のバイオマス」調達費用(b-c)	70,000,000 円	
⑤ 年間購入予定燃料の数量(「間伐材等由来のバイオマス」、重量)	8,000 t	
⑥ 燃料の重量換算係数	1.25m3/t	
⑦ 年間購入予定燃料の数量(⑤×⑥、材積)	10,000 m3	