

令和 7年度

上田市森林経営管理制度森林整備事業業務委託
(曲尾地区・第2区・間伐、林床整理)

金抜設計書

当 初

所在地 上田市真田町傍陽

この資料は、入札参加者の迅速な見積に資することともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。

事業費総括表

事業費 _____ 円				
保育間伐 A=4.33ha				
林床整理 A=0.78ha				
	当初設計	第1回変更設計	増減	備考
直接工事費				
諸経費(率)				
調整額				
工事価格				
消費税及び地方消費税相当額				10%
設計金額				
請負率				
落札額及び請負率を乗じた額				
消費税及び地方消費税相当額				
請負代金額				

令和7年10月1日現在の単価を適用

上田市産業振興部

＊ 本工事費 ＊ 内訳表

内訳 第001号表

費用・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
＊＊本工事費＊＊					
＊＊直接工事費＊＊					明細表 第001号表 千円未満切捨
＊＊共通仮設費＊＊					
算定式 対象額 率	=	×			対象額600万以下 kr= 週休二日補正係数 1.01
＊＊準備費(作業道補修)＊＊					明細表 第002表 千円未満切捨
＊＊純工事費＊＊(諸経費対象工事)					千円未満切捨
＊＊現場管理費＊＊					
算定式 率	=	×			純工事費700万以下 Jo= 週休二日補正係数 1.02

上 田 市

* 本工事費 * 内訳表

内訳 第002号表

費用・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
工事原価					
一般管理費					
算定式 対象額 率	=	×			前払補正係数 1.05 工事原価500万以下 一般管理费率 (Gp)
工事価格 (諸経費対象工事)					
工事価格計					
消費税等相当額					
工事費計					

明 細 表

明細 第001号表

森林整備

費 用 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
間伐 選木・伐倒・枝払・玉切・片付					単価 第001-1号表
	4.33	ha			
林床整理 (玉切・片付)					単価 第001-2号表
	0.78	ha			
*** 単位当り ***					
	1	式			(直接工事費対象経費)

明 細 表

明細 第002号表

森林整備

費 用 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
作業道補修 土工(地山勾配15度未満)	320.00	m			単価はR7年度信州の森林づくり事業標準単価 C単価、作業道開設の1/3
作業道補修 土工(地山勾配15度以上25度未満)	200.00	m			単価はR7年度信州の森林づくり事業標準単価 C単価、作業道開設の1/3
作業道補修 土工(地山勾配25度以上)		m			単価はR7年度信州の森林づくり事業標準単価 C単価、作業道開設の1/3
*** 単位当り ***	520 1	m 式			(作業道補修として計上)

上田市産業振興部

間伐

單 價 表

单価 第001-1号表

[名 称] 間伐				1ha 当 り	
[規格1] 間伐				[規格2] 平均胸高直径 28cm以上	
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
選木	325	本			単価 第001-3号表
伐倒	325	本			単価 第001-4号表
枝払	325	本			単価 第001-5号表
玉切	325	本			単価 第001-6号表
片付	325	本			単価 第001-7号表
*** 単位当り ***	1	ha			

林床整理

單 價 表

单価 第001-2号表

[illegible]

單 價 表

单価 第001-3号表

[名 称] 【間伐・選木】造林、保育及び間伐事業標準工程表 林野庁計画課					100本 当 り	
[規格1]			[規格2]			
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
特殊作業員	0.16	人			(100本当たり歩掛人工) 0.16 定性間伐による歩掛人工 週休二日補正係数 1.02	
普通作業員	0.16	人			(100本当たり歩掛人工) 0.16 定性間伐による歩掛人工 週休二日補正係数 1.02	
雑諸経費	4.00	%			労務費合計額の4%	
*** 合 計 ***	100	本				
*** 単位当り ***	1	本				
定性間伐 列状間伐 歩掛人工 歩掛人工 0.16 0.07						

單 價 表

单価 第001-4号表

[名 称] 【間伐・伐倒】造林、保育及び間伐事業標準工程表 林野庁計画課					100本 当 り	
[規格1] 平均胸高直径 28cm以上			[規格2]			
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
特殊作業員	0.63	人			(100本当たり歩掛人工) 0.63 週休二日補正係数 1.02	
普通作業員	0.63	人			(100本当たり歩掛人工) 0.63 週休二日補正係数 1.02	
雑諸経費	6.00	%			労務費合計額の6%	
*** 合 計 ***	100	本				
*** 単位当り ***	1	本				
歩掛人工 0.63						

單 價 表

单価 第001-5号表

[illegible]

單 價 表

单価 第001-6号表

[illegible]

單 價 表

单価 第001-7号表

[illegible]

対象地立木データ

【材積】

対象樹種	面積 (ha)	平均直径 (cm)	平均樹高 (m)	平均材積 (m ³)	h a 当たりの 成立本数 (本/ha)	h a 当たりの 伐採本数 (本/ha)	全体間伐本数 (本)	全体間伐材積 (m ³)
カラマツ・ スギ・広葉 樹	4.33	30	24	0.82	1,300	325	1,407	1,153.74

『施業条件』

間伐率

25 本 (生立木)

※1 平均材積、ha当たりの伐採本数、全体間伐本数はプロット調査からのデータによる。