

見積参考資料

委託業務名 R7那林 水崎県有林 新植事業

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

令和7年度
R7那林 水崎県有林 新植事業(委託)設計書

林 名 水崎県有林

施業地 227林班ニ小班1-1,1-2,ハ小班3-1,3-2,3-3,3-4

事業説明書

事業箇所	林名	水崎県有林		林班・小班	227林班二小班1-1, 1-2, ハ小班3-1, 3-2, 3-3, 3-4			
	所在地	那賀郡那賀町水崎字トチ谷4						
事業の内訳	事業種	新植		面積	3.00 ha			
		防護ネット設置		数量	1,031.00 m			
		食害防止チューブ設置		数量	208.00 セット（面積 0.13ha）			
施業地の概況	林齢	—	樹種	—	地形（傾斜）	23度	標高	210m～340m
	気候	温暖	林況	伐採跡地	その他	水源かん養保安林 指定施業要件（植栽：1,600本/ha）		
施業方法	スギ（実生コンテナ苗）による新植・防護ネット設置・食害防止チューブ設置							
事業期間	令和7年11月22日から令和8年3月25日まで							
その他	・新植面積 3ha（A地区2.87ha、B地区0.03ha、C地区0.02ha、D地区0.03ha、E地区0.05ha） ・スギ（実生コンテナ苗）4800本（1,600本/ha植栽） ・防護ネット設置 1031m（A地区1031m） ・食害防止チューブ設置 208セット、0.13ha（B地区0.03ha、C地区0.02ha、D地区0.03ha、E地区0.05ha）							

内 訳 表

区分	名称	種別	数量	単位	単価	金額	摘要
直接工事費	新植	スギ(実生コンテナ苗)	3.00	ha			
	防護ネット設置		1031.00	m			
	食害防止チューブ設置		208.00	セット			
小計							
間接工事費	共通仮設費		8.40	%			
	現場監督費		21.00	%			
	社会保険料等		18.00	%			
小計							
工事価格							
消費税等相当額			10.00	%			
本工事費計							

明 細 表

第1号

新植

名 称	種別・形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額	単価表 No.	備 考
新植	スギ(実生コンテナ苗) 1,600本/ha	3.00	ha			1	A地区2.87ha B地区0.03ha C地区0.02ha D地区0.03ha E地区0.05ha 計3ha
							<内訳>
							苗木代、植付、地拵え、苗木運搬
合 計		3.00	ha				

明 細 表

第2号

防護ネット設置

名 称	種別・形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額	単価表 No.	備 考
防護ネット設置	強化繊維入り(下部1.2m)ポリエチレンネット (目合50mm/辺、高さ1.8m+裾0.6m)、 支柱(FRP)(径38mm×2.4m)、固定用ロープ (8mm)、結束線(16番線)、アンカー杭 (43cm)	1,031.00	m			3	A地区1031m 計1031m
							<内訳>
							資材費、設置費
合 計		1,031.00	m				

明 細 表

第3号

食害防止チューブ設置

名 称	種別・形状寸法	数 量	単位	単 価	金 額	単価表 No.	備 考
食害防止チューブ設置	チューブ(140cm)、支柱(径16mm×1.65m)2 本、固定リング3個、固定紐	208.00	セット			6	1,600セット/ha B地区0.03ha C地区0.02ha D 地区0.03ha E地区0.05ha 計0.13ha
							<内訳>
							資材費、設置費
合 計		208.00	セット				

単 価 表

第1号 新植

名称	種別	数量	単位	単価	金額	単価表 番号	備考
苗木価格	スギ(実生コンテナ苗)	1,600	本				
植栽	特殊作業員	1.76	人				
植栽	普通作業員	4.00	人				
地拵え(人力)		1.00	ha			2	草地
苗木運搬(人肩)	普通作業員	0.94	人				
計		1.00	ha				

単 価 表

第2号 地拵え(人力)

名 称	種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	備 考
特殊作業員		7.40	人				草地
普通作業員		7.40	人				草地
諸雑費		2.00	%				
計		1.00	ha				

単 価 表

第3号 防護ネット設置

名 称	種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	備 考
資材費	防護ネット、グラスファイバー支柱、固定用 ロープ、結束線、アンカー	1,031.00	m			4	
設置運搬費		1,031.00	m			5	
		1,031.00	m				
計		1.00	m				

単 価 表

第4号 防護ネット資材価格

名 称	種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	備 考
防護ネット	目合い50mm／辺 (1.8m+裾0.6m)×50m+緩み10%	2.20	反				
支柱(FRP)	38mm×2.4m	35.00	本				
固定用ロープ	8mm、PE製	42.00	m				
結束線	ビニール被覆 16番線	18.00	m				
アンカー	プラ杭、43cm	165.00	本				
		100.00	m				
計		1.00	m				

単 価 表

第5号 防護ネット設置運搬

名 称	種 別	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	備 考
設置作業	普通作業員、一体型	2.97	人				
資材運搬(ネット)	普通作業員	2.19	人				
資材運搬(支柱)	普通作業員	0.17	人				
		100.00	m				
計		1.00	m				

単 価 表

第6号 食害防止チューブ設置

名称	種別	数量	単位	単価	金額	単価表 番号	備考
資材費		100.00	セット				
設置費	普通作業員	1.17	人				
資材運搬(支柱)	普通作業員	0.53	人				
<資材内訳>100セット当たり							
食害防止用 チューブ	L=140cm	100.00	枚				
支柱	φ 16mm*L=1650mm	200.00	本				
固定リング		300.00	個				
固定紐		700.00	本				
		100.00	セット				
計		1.00	セット				