

業務費内訳書

令和8年度 帰還困難区域内の国有林にかかる航空レーザ計測成果による森林資源解析業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1			
航空レーザ計測					種別行
計画準備・資料収集	Km2	171 680			1号代価表 3頁
対象地区状況確認	Km2	171 680			2号代価表 4頁
三次元計測データ・オリジナルデータ作成 (地図情報レベル500(4点/m ² 以上))	Km2	171 680			7号代価表 5頁
グラウンドデータ作成	Km2	171 680			8号代価表 6頁
グリッド(標高)データ作成	Km2	171 680			9号代価表 7頁
等高線データ作成	Km2	171 680			10号代価表 8頁
微地形表現図(CS立体図)データ作成	Km2	171 680			11号代価表 9頁
傾斜区分データ作成	Km2	171 680			12号代価表 10頁
成果(数値地形図)データファイル作成	Km2	171 680			13号代価表 11頁
森林資源解析					種別行
森林資源解析(樹高区分図作成)	Km2	171 680			14号代価表 12頁
森林資源解析(林相識別図作成)	Km2	171 680			15号代価表 13頁

業務費内訳書

令和8年度 帰還困難区域内の国有林にかかる航空レーザ計測成果による森林資源解析業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
森林資源解析(林相区分図データ作成) (樹種別ポリゴンデータ作成)	Km2	171,680			16号代価表 14頁
その他(打合せ、検定等)					種行別
報告書作成	Km2	171,680			17号代価表 15頁
成果品検定(0.5mグリッド・地図情報レベル500)	Km2	3,434			18号代価表 16頁
打合せ協議 着手1回、中間2回、成果品納入1回	式	1			19号代価表 17頁
旅費交通費	式	1			
電子成果品作成費	式	1			
直接測量費	式	1			
間接測量費	式	1			
諸経費	式	1			
測量業務価格	式	1			
業務価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
業務委託料	式	1			

代価表

(1号代価表)

100 Km²当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量主任技師	人	1	800			
測量技師	人	3	600			
測量技師補	人	3	600			
測量助手	人	2	600			
機械経費	%	5	400		諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	2	100		諸雑費	対象：直接人件費
計						
1 Km ² 当り						

対象地区状況確認

代価表

(2号代価表)

100 Km2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量主任技師	人	1	700			
測量技師	人	5	900			
測量技師補	人	9	900			
測量助手	人	6	900			
機械経費	%	6	200		諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	2			諸雑費	対象：直接人件費
計						
1 Km2 当り						

三次元計測データ・オリジナルデータ作成
(地図情報レベル500(4点/m²以上))

代価表

(7号代価表)

100 Km²当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	21	800			
測量技師補	人	43	700			
機械経費	%	7			諸雑費	対象：直接人件費
精度管理費	%	3			諸雑費	対象：直接人件費+機械経費
計						
1 Km ² 当り						

代価表

(8号代価表)

100 Km²当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	21	800			
測量技師補	人	64	700			
測量助手	人	40	600			
機械経費	%	7	500		諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	1			諸雑費	対象：直接人件費
精度管理費	%	3			諸雑費	対象：直接人件費+機械経費
計						
1 Km ² 当り						

代価表

(9号代価表)

100 Km2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	3	300			
測量技師補	人	9	800			
機械経費	%	7			諸雑費	対象：直接人件費
精度管理費	%	3			諸雑費	対象：直接人件費+機械経費
計						
1 Km2 当り						

代価表

(10号代価表)

100 Km2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	2				
測量技師補	人	8	100			
機械経費	%	7			諸雑費	対象：直接人件費
精度管理費	%	3			諸雑費	対象：直接人件費+機械経費
計						
1 Km2 当り						

代価表

(11号代価表)

100 Km2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	1	500			
測量技師補	人	5	400			
測量助手	人	11	500			
機械経費	%	2	900		諸雑費	対象：直接人件費
計						
1 Km2 当り						

代価表

(12号代価表)

100 Km2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0 800				
測量技師補	人	3 200				
測量助手	人	5 900				
機械経費	%	2 900			諸雑費	対象：直接人件費
計						
1 Km2 当り						

代価表

(13号代価表)

100 Km²当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師	人	0 500				
測量技師	人	1 400				
測量技師補	人	2 300				
機械経費	%	6 500			諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	2 500			諸雑費	対象：直接人件費
精度管理費	%	3			諸雑費	対象：直接人件費+機械経費
計						
1 Km ² 当り						

代価表

(14号代価表)

100 Km2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量主任技師	人	0.500				
測量技師	人	6.100				
測量技師補	人	9.300				
測量助手	人	6.900				
機械経費	%	9.100			諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	3.100			諸雑費	対象：直接人件費
計						
1 Km2 当り						

代価表

(15号代価表)

100 Km2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量主任技師	人	0 300				
測量技師	人	5 800				
測量技師補	人	6 100				
測量助手	人	5 900				
機械経費	%	6 900			諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	3 100			諸雑費	対象：直接人件費
計						
1 Km2 当り						

森林資源解析(林相区分図データ作成)
(樹種別ポリゴンデータ作成)

代価表

(16号代価表)

100 Km2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師	人	1	900			
測量技師	人	12	800			
測量技師補	人	19	800			
測量助手	人	42				
機械経費	%	9	500		諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	4	200		諸雑費	対象：直接人件費
計						
1 Km2 当り						

代価表

(17号代価表)

100 Km²当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師	人	2 200				
測量技師	人	4 300				
測量技師補	人	4 500				
測量助手	人	8 300				
機械経費	%	6			諸雑費	対象：直接人件費
材料費	%	3 200			諸雑費	対象：直接人件費+機械経費
計						
1 Km ² 当り						

成果品検定 (0.5mグリッド・地図情報レベル500)

代価表

(18号代価表)

1 Km2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
成果品検定料 (目視) 0.5mグリッド・地図情報レベル500	Km2	1				R8.4検定機関HP掲載単価平均
成果品検定料 (論理) 0.5mグリッド・地図情報レベル500	Km2	1				R8.4検定機関HP掲載単価平均
計						
1 Km2 当り						

代価表

打合せ協議
着手1回、中間2回、成果品納入1回

(19号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
打合せ協議 (着手)	回	1			20号代価表 18頁	
打合せ協議 (中間)	回	2			21号代価表 19頁	
打合せ協議 (成果品納入)	回	1			22号代価表 20頁	
計						
1 式 当 り						

調査設計条件表(公表用)

委託業務名	航空レーザ計測業務(八溝多賀計画区内-2)										
業務場所	茨城県日立市助川山国有林 1223林班い小班 外										
打合せ協議	No	経路(片道)				一般道距離		高速道距離		陸路合計	
	1	起点	前橋市(群馬県庁)	打合せ	関東森林管理局	2.000	km	0.000	km	2.000	km
	2	起点	—		—	—	km	—	km	—	km

打合せ協議

No	工種	打合せ区分	打合せ合計	打合せ場所① 関東森林管理局	
1	測量業務外	業務着手	1	1	
2	測量業務外	中間打合せ	2	2	
3	測量業務外	成果物納入時	1	1	
4					
5					

採用単価一覧表

(税抜)

No	名称	規格	単位	単価 (円)	備考
1	成果品検定料(目視)	0.5mグリッド・地図情報レベル500 フィルタリング点検図目視点検	km ²	96,120	R8.4検定機関HP掲載単価平均
2	成果品検定料(論理)	0.5mグリッド・地図情報レベル500 グリッドデータ論理点検	km ²	2,378	R8.4検定機関HP掲載単価平均