令和7年度

地籍調查業務委託設計書

業務名 令和7年度 大山町254地区(1期)

地籍調査業務委託

業務場所 西伯郡大山町大山

地籍調査業務委託費 内訳書

エ	程	名称(調査区域等)	数 量	単位	単 価	金額	備考
С		254	2.52	Km²			数量は別紙計算書のとおり (第1号単価表)
D		254					D工程省略
RD1		254	1.00	式			数量は別紙計算書のとおり (第2号単価表)
RD-3 (筆界点の座標の算出)		254	0.17	Km²			数量は別紙計算書のとおり (第3号単価表)
RD-3 (細部図根測量)		254	0.35	Km²			数量は別紙計算書のとおり (第4号単価表)
RD-3 (一筆地測量)		254	0.35	Km²			数量は別紙計算書のとおり (第5号単価表)
Е		254	0.13	Km²			数量は別紙計算書のとおり (第6号単価表)
		直接作業費計					
		打合経費 (人件費のみ)					(第7号単価表)
		旅費•交通費					(第8号単価表)
		調査費計					
		諸経費		%			
		調査事業費計					
		改め					千円未満切捨
		消費税		%			
		合計					

地区	工	程	傾斜度	視通	筆の	筆の	精度	谷地田	連乗計	工程実施	数 量	備考
1	略	称	α	β	広狭γ	形状δ	3	Y	(全桁)	面積	(少数第3位四捨五入)	ини 17
	(1.35					1.00	1.35000	1.87	2.52 km²	
	I RI										1 式	
054	RI (筆界点のA)3 E標の算出)			0.55				0.55000	0.30	0.17 km²	
254	RI (細部図)3 根測量)	1.35	1.58	0.55	1.00	1.00		1.17315	0.30	0.35 Km	
	RI (一筆均)3 也測量)	1.35	1.58	0.55	1.00	1.00		1.17315	0.30	0.35 Km	
	I	<u> </u>	1.45		0.30	1.00			0.43500	0.30	0.13 km²	

旅費、交通費

旅費、 ろ	く 世 貝	1		T		1				1		
地区	縮尺	工 程	① (人) 技師	②(人) 技師補	③ (人) 助手	④ 連乗計	⑤ km2 面積	6=①×④×⑤ 技師	⑦=②×④×⑤ 技師補	®=③×④×⑤ 助手	備	考
		С				1.3500	1.87					
		D										
		RD1				1	1.87					
254	254 1/1000	RD3 (筆界点の座標の算 出)										
201 1,1000	RD3 (細部図根測量)				1.1732	0.30						
		RD3 (一筆地測量)				1.1732	0.30					
		Е				0.4350	0.30					
					†							
				1								
			-		-							
				=	· I							
	<u>I</u>		合		†			0.00	0.00	0.00		
	н н											

《航測法》 C工程 1/1000

(地籍図根三角測量)

第1号 電子基準点のみを与点とした場合 GNSSアンテナタワーなし 1 km・3点あたり(整合点検なし) 要図根点保護

1 直接作業費(ī	古坛 / / / 弗 /						要凶根点保護
名称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量主任技師	1.13	/1/*	Ц Н Г	人	 	亚 版	vm · · · · ·
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
計							
2 直接作業費(労務費)						
名 称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量補助員				人			
計							
3 直接作業費(才料費)						
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
委託者支給							
計							
4 直接作業費(村			1				
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
GNSS測量機	1級			台目		ļ.,	7715 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
GNSS解析用計算機				台目		J	解析用ソフト含む
雑器具						+	
計							
5 消耗品費等							
	•		粉島	出公	当 年	◇ 好	借 娄
名	î		数量	単位	単 価	金額	備考
名 利 消耗品費等	<u> </u>		数量	単位	単価	金額	
名	î		数量	単位	単価	金 額	備 考
名 利 消耗品費等 計 6 精度管理費			22.		. ,,		
名			数量数量	単位	単価単価	金額 金額 金額	備考

計	
km゚あたり	

《航測法》

RD1工程 1/1000

第2号

(既存資料の収集・確認)

TS法(D工程省略)

1 直接作業費(直接 (1	工
名称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量主任技師	1.1%	/1 **	Ц Н	人	<u>+</u> щ	W 48	Vm ··· J
測量技師				人			
測量技師補				人			
計							
2 直接作業費(労務費)						
名 称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
計							
3 直接作業費(
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
雑品							
計							
4 直接作業費(機械経費)						
名称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
- H 11	790 10			مكا ا) jjuq		VIII 3
雑器具							
計							
5 消耗品費等				•			
名和	<u> </u>		数量	単位	単 価	金 額	備考
消耗品費等							
= + = = = = = = = = = = = = = = = = = =							
6 精度管理費	,		\\\ \\ \\	277.71))/ /	A	1.11a - Jan
名和	尔		数量	単位	単 価	金額	備考
精度管理費							
計							

計

《航測法》 RD3工程

1/1000

第3号

(筆界点の座標	値の算出)					1	k㎡当たり
1 直接作業費(直接人件費)						
名 称	内業	外業	合計	単位	単価	金 額	備考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
計				•	•		
2 直接作業費(労務費)						
名称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量補助員	, 4214	7 1 714	ПГ	人	, ,,,,,,,,		VIII 3
計	•		<u> </u>	•			
3 直接作業費(材料費)						
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
雜品							
計							
4 直接作業費(機械経費)						
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
GISソフト				台/目			
パソコン	デスクトップ	型		台/目			
雑器具							
計							
5 消耗品費等							
名	Ý		数量	単位	単 価	金 額	備考
消耗品費等							
計							
6 精度管理費							
名	Ý		数量	単位	単 価	金 額	備考
精度管理費							-

,	
⇒ 1.	
青丁	

《航測法》 RD3工程 1/1000 第4号

(地籍細部測量 (補備測量) 1 直接作業費(S法(D工程省略) k㎡当たり
名 称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量主任技師				人			
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
計							
2 直接作業費(労務費)						
名 称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量補助員				人			
計							
3 直接作業費(材料費)						
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
細部図根点(プラ杭)	4.5*4.5*450	em		本			
雑品							
計							
4 直接作業費(機械経費)						
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
トータルステーション	2級			台目			
パソコン	デスクトップ	型		台時			
雑器具							
計							
5 消耗品費等							
名	ŗ		数量	単位	単 価	金 額	備考
消耗品費等							
計							
6 精度管理費						•	
名	<u>,</u>		数量	単位	単 価	金 額	備考
精度管理費							
計							

⇒ 1.	
計	
ΗI	

《航測法》 RD3工程

1/1000

第5号

(一筆地測量)							TS法 1 km ² 当たり
1 直接作業費(直接人件費))					
名 称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量技師				人			

1 直接作業費((直接人件費)						
名 称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量技師				人			
測量技師補				人			
測量助手				人			
計							
2 直接作業費((労務費)						
名 称	内業	外業	合計	単位	単 価	金 額	備考
測量補助員				人			
計							
3 直接作業費((材料費)						
名 称	規格		数量	単位	単 価	金 額	備考
雜品							
計							
4 直接作業費((機械経費)						
名 称	規格		数量	単位	単 価	金額	備考
トータルステーション	2級			台目			
パソコン	デスクトップ	型		台時			
雑器具							
計							
5 消耗品費等							
	<u></u>		数量	単位	単 価	金額	備考
消耗品費等							
計							
6 精度管理費							
			数量	単位	単 価	金額	備考
					ľ		
精度管理費 計							

計	
H I	

《航測法》

E工程外注 1/1000

第6号

現地調査あり: 農地・林地 (市町村境界調査なし・地元説明会なし・調査図素図等作成なし) 1 km²当たり

1 直接作業費(直接人件費) 名 称 測量主任技師 外業 合計 単位 単 価 金額 備考 人 測量技師 人 測量技師補 人 測量助手 2 直接作業費(労務費) 名 称 外業 合計 単位 単 価 金 額 備考

5 直接作業費(機械経費)

名 称	規格	数量	単位	単 価	金 額	備考
GISソフト			台目			
パソコン	デスクトップ型		台日			
DGPS測量機			台時			
雑器具						
計						

∴ [
⇒+-	
計	

打合せ経費 第7号

1 式当たり

1 直接作業費(直接人件費)

夕		中間	旦.奶	스킈.	単位	単 価	△ 妬	備者
名称	着手	中间	最終	合計	甲亚	単 価	金 額	備 考
測量主任技師					人			
測量技師					人			
測量技師補					人			
計								

旅費•交通費 第8号

1 式当たり

1 交通費

名称	数量	単位	単価	金 額	備 考
ライトバン		日			数量は数量計算書のとおり
ライトバン		月			打合(着手・中間・最終)
	計				