

	総括主査	調査		課長	総括主査	設計	精算

業務番号 第332-1号

設計書番号 508-010-0062

今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託

設計書

東津軽郡外ヶ浜町東小国山国有林外 地内

履行期間 日

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

業 務 総 括 表

業務概要	業務区分 = 測量業務 委託延長 L = 0.38 km		
	基準点測量	1	式
	三次元点群測量	1	式
	用地測量	1	式
	設計額	9,636,000 円 (内消費税 876,000 円)	変更による 増減額
請負額		変更による 増減額	

業務委託費内訳書

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託				業 種 目	測量業務 基準点測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
基準点測量		式	1		1,965,600		
基準点測量		式	1		1,965,600		
3級基準点測量		式	1		1,077,600		
3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	8	134,700	1,077,600		単 1号
4級基準点測量		式	1		888,000		
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	24	37,000	888,000		単 2号
地形測量		式	1		2,159,097		
三次元点群測量		式	1		2,159,097		
三次元点群測量		式	1		2,159,097		
地上レーザ [®] 測量	UAVレーザ [®] -測量として実施	(km2)式	(0.038)1		335,540		内 1号
UAVレーザ [®] 測量		(km2)式	(0.038)1		1,823,557		内 2号
用地測量(用地部門)		式	1		494,076		
用地測量		式	1		494,076		

業務委託費内訳書

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託				業 項 種 目	測量業務 用地測量(用地部門)	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
資料調査							
		式	1		494,076		
公図等の転写(地積測量図以外)							単 3号
		ha	3.8	39,870	151,506		
土地の登記記録調査							単 4号
		ha	3.8	50,260	190,988		
公図等転写連続図作成							単 5号
		ha	3.8	39,890	151,582		
共通							
		式	1		164,850		
共通							
		式	1		164,850		
打合せ等							
		式	1		164,850		
打合せ							内 3号
		業務	1		164,850		
直接経費							
		式	1		109,107		
直接経費							
		式	1		109,107		
旅費交通費							
		式	1		22,107		
旅費(率計上・宿泊無)	対象額:3,947,776 測量業務						
		式	1		22,107		
電子成果品作成費							
		式	1		87,000		

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年4月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年4月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年4月		
単 価 地 区	外ヶ浜町(旧蟹田町)		
豪 雪 割 増	B地区		
労 務 単 価 割 増 率	0%		
委 託 先	建設コンサルタント		

1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	地上レーザ測量	UAVレーザ測量として実施					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	カウンタデータ等の作成						単 14号 01-02-83
	WS108104		km2	0.038	4,200,000	159,600	管理費区分：0
	縦横断面データファイル作成 (サーフェスマodel作成含む)						単 15号 01-02-83
	WS108106		km2	0.038	4,630,000	175,940	管理費区分：0
	合計					335,540	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	UAVレーザ測量						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画						内 5号 01-02-84
	WS108701		業務	1		167,320	管理費区分：0
	調整点および検証点の設置						単 16号 01-02-84
	WS108702		km2	0.038	4,527,000	172,026	管理費区分：0
	UAVレーザ計測						単 17号 01-02-84
	WS108703		km2	0.038	3,553,000	135,014	管理費区分：0
	点群編集						単 18号 01-02-84
	WS108704		km2	0.038	14,390,000	546,820	管理費区分：0
	三次元点群データファイルの作成						単 19号 01-02-84
	WS108705		km2	0.038	2,311,000	87,818	管理費区分：0
	数値地形図データファイルの作成						単 20号 01-02-84
	WS108706		km2	0.038	4,386,000	166,668	管理費区分：0
	機械経費等(作業全体) UAVレーザ測量						内 6号 01-02-84
	WS108707		式	1		446,848	管理費区分：0
	精度管理費(作業全体) UAVレーザ測量						内 7号 01-02-84
	WS108708		式	1		101,043	管理費区分：0
	合計					1,823,557	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ							内 8号 01-02-01
	WS107601		業務	1		164,850	管理費区分：0
	合計					164,850	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費		式	1		4,892,730	管理費区分：0
諸経费率		%	79.1			管理費区分：0
諸経費		式	1		3,870,149	直接測量費×79.1% 管理費区分：0
調整額					-2,879	管理費区分：0
合計					3,867,270	

2次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号 WS108701	作業計画					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師 内業	R0602	人	1.3	61,000	79,300	管理費区分：0
測量技師 内業	R0603	人	1.2	52,700	63,240	管理費区分：0
測量技師補 内業	R0604	人	0.6	41,300	24,780	管理費区分：0
合計					167,320	

2次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号 WS108707	機械経費等(作業全体) UAVレーザ測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機械経費等 UAVレーザ測量	Z040029024	式	1		446,848	管理費区分：0
合計					446,848	

2次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号 WS108708	精度管理費(作業全体) UAVレーザ測量					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
精度管理費 UAVレーザ測量	Z040029025	式	1		101,043	管理費区分：0
合計					101,043	

2次内訳書

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号 WS107601	打合せ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師	R0602	人	1.5	61,000	91,500	管理費区分：0
測量技師	R0603	人	1	52,700	52,700	管理費区分：0
測量技師補	R0604	人	0.5	41,300	20,650	管理費区分：0
合計					164,850	

1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	3級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	134,700
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない WS100310		点	1	17,700	17,700	単 6号 01-02-04 管理費区分: 0	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない WS100311		点	1	42,970	42,970	単 7号 01-02-04 管理費区分: 0	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない WS100312		点	1	46,750	46,750	単 8号 01-02-04 管理費区分: 0	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない WS100313		点	1	27,330	27,330	単 9号 01-02-04 管理費区分: 0	
	合計					134,750		
	単価					134,700	円/点	

1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	37,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない WS100401		点	1	3,448	3,448	単 10号 01-02-05 管理費区分: 0	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない WS100402		点	1	10,300	10,300	単 11号 01-02-05 管理費区分: 0	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない WS100403		点	1	15,620	15,620	単 12号 01-02-05 管理費区分: 0	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない WS100404		点	1	7,632	7,632	単 13号 01-02-05 管理費区分: 0	
	合計					37,000		
	単価					37,000	円/点	

1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	公図等の転写(地積測量図以外)		単位	ha	単位数量	1	単価	39,870
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
公図等の転写 (地積測量図以外の公図等の転写)							単 21号 01-02-43	
	WG220401		ha	1	39,870	39,870	管理費区分:0	
合計						39,870		
単価						39,870	円/ha	

1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	土地の登記記録調査		単位	ha	単位数量	1	単価	50,260
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土地の登記記録調査							単 22号 01-02-43	
	WG220601		ha	1	50,260	50,260	管理費区分:0	
合計						50,260		
単価						50,260	円/ha	

1次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	公図等転写連続図作成		単位	ha	単位数量	1	単価	39,890
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	公図等転写連続図作成						単 23号 01-02-44	
	WG221001		ha	1	39,890	39,890	管理費区分：0	
	合計					39,890		
	単価					39,890	円/ha	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号 WS100310	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	20	単価	17,700
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	R0602	人	2	61,000	122,000	[][12] 管理費区分：0	
	R0603	人	2	52,700	105,400	[][12] 管理費区分：0	
	R0604	人	2	41,300	82,600	[][12] 管理費区分：0	
	ZS7S10400	式	1		7,750	[1][2] 直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	ZS7S10500	式	1		4,650	[1][] 直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
	ZS7S10600	式	1		3,100	[1][] 直接人件費の1% 管理費区分：0	
	ZS7S20700	式	1		28,597	[2][] 精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
	IH3150000		1		354,097	対象額：354,097 管理費区分：0	
合計					354,097		
単価					17,700	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号 WS100311	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	20	単価	42,970
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	R0603		人	6	52,700	316,200	[][12] 管理費区分：0	
	R0604		人	6	41,300	247,800	[][12] 管理費区分：0	
	R0605		人	5	37,700	188,500	[][12] 管理費区分：0	
	ZS7S10400		式	1		18,812	[1][2] 直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	ZS7S10500		式	1		11,287	[1][] 直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
	ZS7S10600		式	1		7,525	[1][] 直接人件費の1% 管理費区分：0	
	ZS7S20700		式	1		69,418	[2][] 精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
	IH3150000			1		859,542	対象額：859,542 管理費区分：0	
合計						859,542		
単価						42,970	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号 WS100312	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	20	単価	46,750
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業	R0603	人	5.5	52,700	289,850	[][12] 管理費区分：0	
	測量技師補 外業	R0604	人	5.5	41,300	227,150	[][12] 管理費区分：0	
	測量助手 外業	R0605	人	8	37,700	301,600	[][12] 管理費区分：0	
	機械経費	ZS7S10400	式	1		20,465	[1][2] 直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	通信運搬費等	ZS7S10500	式	1		12,279	[1][] 直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
	材料費	ZS7S10600	式	1		8,186	[1][] 直接人件費の1% 管理費区分：0	
	精度管理費	ZS7S20700	式	1		75,515	[2][] 精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
	変化率	IH3150000		1		935,045	対象額：935,045 管理費区分：0	
合計						935,045		
単価						46,750	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号 WS100313	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	20	単価	27,330
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業	R0602	人	1	61,000	61,000	管理費区分：0	
	測量技師 内業	R0603	人	3	52,700	158,100	管理費区分：0	
	測量技師補 内業	R0604	人	4	41,300	165,200	管理費区分：0	
	測量助手 内業	R0605	人	2.5	37,700	94,250	管理費区分：0	
	機械経費	ZS7S10400	式	1		11,963	直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	通信運搬費等	ZS7S10500	式	1		7,178	直接人件費の1.5% 管理費区分：0	
	材料費	ZS7S10600	式	1		4,785	直接人件費の1% 管理費区分：0	
	精度管理費	ZS7S20700	式	1		44,146	精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
	変化率	IH3150000		1		546,622	対象額：546,622 管理費区分：0	
	合計					546,622		
	単価					27,330	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号 WS100401	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	35	単価	3,448
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
							[] [12]
	R0602	人	0.5	61,000	30,500	管理費区分：0	
	R0603	人	1	52,700	52,700	管理費区分：0	
	R0604	人	0.5	41,300	20,650	管理費区分：0	
	ZS7S10400	式	1		2,596	直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	ZS7S10500	式	1		2,596	直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	ZS7S10600	式	1		2,077	直接人件費の2% 管理費区分：0	
	ZS7S20700	式	1		9,580	精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
	IH3150000		1		120,699	対象額：120,699 管理費区分：0	
	合計				120,699		
	単価				3,448	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号 WS100402	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	10,300
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業	R0603	人	2.5	52,700	131,750	管理費区分：0	
	測量技師補 外業	R0604	人	2.5	41,300	103,250	管理費区分：0	
	測量助手 外業	R0605	人	2	37,700	75,400	管理費区分：0	
	機械経費	ZS7S10400	式	1		7,760	直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	通信運搬費等	ZS7S10500	式	1		7,760	直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	材料費	ZS7S10600	式	1		6,208	直接人件費の2% 管理費区分：0	
	精度管理費	ZS7S20700	式	1		28,634	精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
	変化率	IH3150000		1		360,762	対象額：360,762 管理費区分：0	
合計						360,762		
単価						10,300	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号 WS100403	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		単位	点	単位数量	35	単価	15,620
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業	R0603	人	3	52,700	158,100	[][12] 管理費区分：0	
	測量技師補 外業	R0604	人	3	41,300	123,900	[][12] 管理費区分：0	
	測量助手 外業	R0605	人	5	37,700	188,500	[][12] 管理費区分：0	
	機械経費	ZS7S10400	式	1		11,762	[1][2] 直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	通信運搬費等	ZS7S10500	式	1		11,762	[1][] 直接人件費の2.5% 管理費区分：0	
	材料費	ZS7S10600	式	1		9,410	[1][] 直接人件費の2% 管理費区分：0	
	精度管理費	ZS7S20700	式	1		43,403	[2][] 精度管理費係数0.09 管理費区分：0	
	変化率	IH3150000		1		546,837	対象額：546,837 管理費区分：0	
合計						546,837		
単価						15,620	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号 WS100404	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	単位	点	単位数量	35	単価	7,632
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業					[] [12]	
	R0602	人	0.5	61,000	30,500	管理費区分：0	
	測量技師 内業					[] [12]	
	R0603	人	1.5	52,700	79,050	管理費区分：0	
	測量技師補 内業					[] [12]	
	R0604	人	2	41,300	82,600	管理費区分：0	
	測量助手 内業					[] [12]	
	R0605	人	1	37,700	37,700	管理費区分：0	
	機械経費					[1] [2]	直接人件費の2.5%
	ZS7S10400	式	1		5,746	管理費区分：0	
	通信運搬費等					[1] []	直接人件費の2.5%
	ZS7S10500	式	1		5,746	管理費区分：0	
	材料費					[1] []	直接人件費の2%
	ZS7S10600	式	1		4,597	管理費区分：0	
	精度管理費					[2] []	精度管理費係数0.09
	ZS7S20700	式	1		21,203	管理費区分：0	
	変化率						対象額：267,142
	IH3150000		1		267,142	管理費区分：0	
	合計				267,142		
	単価				7,632	円/点	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号 WS108106	縦横断面データファイル作成 (サーフェスマodel作成含む)		単位	km2	単位数量	0.1	単価	4,630,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量主任技師 内業	R0602	人	1	61,000	61,000	[][1] 管理費区分：0	
	測量技師 内業	R0603	人	2.9	52,700	152,830	[][1] 管理費区分：0	
	測量技師補 内業	R0604	人	5.3	41,300	218,890	[][1] 管理費区分：0	
	精度管理費	ZS7S20700	式	1		30,290	[1][] 精度管理費係数0.07 管理費区分：0	
	合計					463,010		
	単価					4,630,000	円/km2	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号 WS108702	調整点および検証点の設置		単位	km2	単位数量	0.1	単価	4,527,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業	R0603	人	4.7	52,700	247,690	管理費区分：0	
	測量技師補 外業	R0604	人	2.5	41,300	103,250	管理費区分：0	
	測量助手 外業	R0605	人	2.7	37,700	101,790	管理費区分：0	
	合計					452,730		
	単価					4,527,000	円/km2	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号 WS108703	UAVレーザ計測		単位	km2	単位数量	0.1	単価	3,553,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 外業	R0603	人	3.1	52,700	163,370	管理費区分：0	
	測量技師補 外業	R0604	人	2	41,300	82,600	管理費区分：0	
	測量助手 外業	R0605	人	2.9	37,700	109,330	管理費区分：0	
合計						355,300		
単価						3,553,000	円/km2	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号 WS108704	点群編集		単位	km2	単位数量	0.1	単価	14,390,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業	R0603	人	11.8	52,700	621,860	管理費区分：0	
	測量技師補 内業	R0604	人	10.3	41,300	425,390	管理費区分：0	
	測量助手 内業	R0605	人	10.4	37,700	392,080	管理費区分：0	
合計						1,439,330		
単価						14,390,000	円/km2	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号 WS108705	三次元点群データファイルの作成		単位	km2	単位数量	0.1	単価	2,311,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業		R0603	人	1.8	52,700	94,860	管理費区分：0	
測量技師補 内業		R0604	人	3.3	41,300	136,290	管理費区分：0	
合計						231,150		
単価						2,311,000	円/km2	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号 WS108706	数値地形図データファイルの作成		単位	km2	単位数量	0.1	単価	4,386,000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業		R0603	人	3.7	52,700	194,990	管理費区分：0	
測量技師補 内業		R0604	人	5.9	41,300	243,670	管理費区分：0	
合計						438,660		
単価						4,386,000	円/km2	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号 WG220401	公図等の転写 (地積測量図以外の公図等の転写)	単位	ha	単位数量	金額	単価	39,870
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
						[] [1]	
	R0604	人	0.4	41,300	16,520	管理費区分：0	
	R0604	人	0.3	41,300	12,390	管理費区分：0	
	R0605	人	0.4	37,700	15,080	管理費区分：0	
	R0605	人	0.3	37,700	11,310	管理費区分：0	
	ZS7S10400	式	1		553	直接人件費の1% 管理費区分：0	[1] []
	ZS7S10600	式	1		1,106	直接人件費の2% 管理費区分：0	[1] []
	IH3150000		0.7		39,871	対象額：56,959 管理費区分：0	
	合計				39,871		
	単価				39,870	円/ha	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号 WG220601	土地の登記記録調査		単位	ha	単位数量	1	単価	50,260
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補 内業	R0604	人	0.6	41,300	24,780	[] [1]] 管理費区分：0	
	測量技師補 外業	R0604	人	0.3	41,300	12,390	[] [1]] 管理費区分：0	
	測量助手 内業	R0605	人	0.6	37,700	22,620	[] [1]] 管理費区分：0	
	測量助手 外業	R0605	人	0.3	37,700	11,310	[] [1]] 管理費区分：0	
	機械経費	ZS7S10400	式	1		355	[1] []] 直接人件費の0.5% 管理費区分：0	
	材料費	ZS7S10600	式	1		355	[1] []] 直接人件費の0.5% 管理費区分：0	
	変化率	IH3150000		0.7		50,267	対象額：71,810 管理費区分：0	
	合計					50,267		
	単価					50,260	円/ha	

2次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号 WG221001	公図等転写連続図作成		単位	ha	単位数量	1	単価	39,890
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師補 内業	R0604	人	0.5	41,300	20,650	[] [1] [] 管理費区分：0	
	測量助手 内業	R0605	人	0.5	37,700	18,850	[] [1] [] 管理費区分：0	
	材料費	ZS7S10600	式	1		395	[1] [] [] 直接人件費の1% 管理費区分：0	
合計						39,895		
単価						39,890	円/ha	

直接人件費一覧表（測量業務）

項目	コード	名称・規格	数量（人）	単価	合計
3級基準点測量 3級基準点測量	R0602	測量主任技師 内業	1.2	61,000	943,200
	R0603	測量技師 内業	2	52,700	
	R0603	測量技師 外業	4.6	52,700	
	R0604	測量技師補 内業	2.4	41,300	
	R0604	測量技師補 外業	4.6	41,300	
	R0605	測量助手 外業	5.2	37,700	
	R0605	測量助手 内業	1	37,700	
4級基準点測量 4級基準点測量	R0602	測量主任技師 内業	0.685714	61,000	764,160
	R0603	測量技師 内業	1.714286	52,700	
	R0603	測量技師 外業	3.771429	52,700	
	R0604	測量技師補 内業	1.714286	41,300	
	R0604	測量技師補 外業	3.771429	41,300	
	R0605	測量助手 外業	4.8	37,700	
	R0605	測量助手 内業	0.685714	37,700	
三次元点群測量 地上レーザ測量	R0602	測量主任技師 内業	0.76	61,000	313,576
	R0603	測量技師 内業	2.242	52,700	
	R0604	測量技師補 内業	3.61	41,300	
UAVレーザ測量	R0602	測量主任技師 内業	1.3	61,000	1,275,666
	R0603	測量技師 内業	7.774	52,700	
	R0603	測量技師 外業	2.964	52,700	
	R0604	測量技師補 内業	8.01	41,300	
	R0604	測量技師補 外業	1.71	41,300	
	R0605	測量助手 外業	2.128	37,700	
	R0605	測量助手 内業	3.952	37,700	
資料調査 公図等の転写(地積測量図以外)	R0604	測量技師補 内業	1.064	41,300	147,098
	R0604	測量技師補 外業	0.798	41,300	
	R0605	測量助手 内業	1.064	37,700	
	R0605	測量助手 外業	0.798	37,700	
土地の登記記録調査	R0604	測量技師補 内業	1.596	41,300	189,126
	R0604	測量技師補 外業	0.798	41,300	
	R0605	測量助手 内業	1.596	37,700	
	R0605	測量助手 外業	0.798	37,700	
公図等転写連続図作成	R0604	測量技師補 内業	1.9	41,300	150,100
	R0605	測量助手 内業	1.9	37,700	
打合せ等 打合せ	R0602	測量主任技師	1.5	61,000	164,850
	R0603	測量技師	1	52,700	

直接人件費一覧表（測量業務）

項 目	コード	名称・規格	数量（人）	単 価	合 計
	R0604	測量技師補	0.5	41,300	
合 計	R0602	測量主任技師 内業	3.945714	61,000	3,947,776
	R0602	測量主任技師	1.5	61,000	
	R0603	測量技師 内業	13.730286	52,700	
	R0603	測量技師 外業	11.335429	52,700	
	R0603	測量技師	1	52,700	
	R0604	測量技師補 内業	20.294286	41,300	
	R0604	測量技師補 外業	11.677429	41,300	
	R0604	測量技師補	0.5	41,300	
	R0605	測量助手 外業	13.724	37,700	
	R0605	測量助手 内業	10.197714	37,700	

技術者単価リスト

単価コード	名 称	規 格	単価 (円/日) [構成比 (%)]
R0602	測量主任技師	内外業区分なし	61,000 [60.0]
R0602	測量主任技師	内業	61,000 [60.0]
R0603	測量技師	内外業区分なし	52,700 [55.0]
R0603	測量技師	外業	52,700 [55.0]
R0603	測量技師	内業	52,700 [55.0]
R0604	測量技師補	内外業区分なし	41,300 [60.0]
R0604	測量技師補	外業	41,300 [60.0]
R0604	測量技師補	内業	41,300 [60.0]
R0605	測量助手	外業	37,700 [55.0]
R0605	測量助手	内業	37,700 [55.0]

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
基準点測量 (0001)	式	1		1,965,600	
基準点測量 (0002)	式	1		1,965,600	
3級基準点測量 (0003)	式	1		1,077,600	
3級基準点測量 (0004)	点	8	134,700	1,077,600	第0001号単価表 単位数量 1 点 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
Q01 永久標識設置 Q02 伐採 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 Q03 作業工程 J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=0			永久標識設置なし 伐採含まない 作業計画 選点 観測 計算整理 低山地	8	
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1		17,700	WS100310 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=0	低山地			8	単価補正
選点 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1		42,970	WS100311 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町)
J01 地域による変化率 原野	低山地			8	

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
変化率、補正係数=0					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
観測 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1	46,750	46,750	WS100312
J01 地域による変化率					管理費区分 0
原野	低山地		8		歩 2026.04 単 2026.04
変化率、補正係数=0					単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増 0%
					単価補正
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1	27,330	27,330	WS100313
J01 地域による変化率					管理費区分 0
原野	低山地		8		歩 2026.04 単 2026.04
変化率、補正係数=0					単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町)
					労調係数 1.000 00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増 0%
					単価補正
4級基準点測量 (0005)	式	1		888,000	
4級基準点測量 (0006)	点	24	37,000	888,000	第0002号単価表
					単位数量 1 点
					体系分類 11:測量業務
					技術経費率
Q01 永久標識設置					管理費区分 0
Q02 伐採					歩 2026.04 単 2026.04
Q03 作業工程					単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町)
Q03 作業工程					労調係数 1.000 00-00 0
Q03 作業工程					豪雪割増
Q03 作業工程					潮間割増 0%
J01 地域による変化率					

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
原野 変化率、補正係数=0	低山地		24		
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1	3,448	3,448	WS100401 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=0	低山地		24		
選点 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1	10,300	10,300	WS100402 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=0	低山地		24		
観測 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1	15,620	15,620	WS100403 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=0	低山地		24		
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない	点	1	7,632	7,632	WS100404 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=0	低山地		24		

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
地形測量 (0007)	式	1		2,159,097	単価補正
三次元点群測量 (0008)	式	1		2,159,097	
三次元点群測量 (0009)	式	1		2,159,097	
地上レーザ測量 (0010)	(km2)式	0.038		335,540	第0001号内訳書 単位数量 1 (km2)式 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
Q01 作業工程 Q01 作業工程 J01 測定面積		グラウンドデータ等の作成 縦横断面データファイル作成 0.038km2			
グラウンドデータ等の作成	km2	0.038	4,200,000	159,600	WS108104 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
縦横断面データファイル作成 (サーフェスマodel作成含む)	km2	0.038	4,630,000	175,940	WS108106 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
UAVレーザ測量 (0011)	(km2)式	0.038		1,823,557	豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正 第0002号内訳書 単位数 1 (km2)式 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
Q01 作業工程		作業計画			
Q01 作業工程		調整点および検証点の設置			
Q01 作業工程		UAVレーザ計測			
Q01 作業工程		点群編集			
Q01 作業工程		三次元点群データファイルの作成			
Q01 作業工程		数値地形図データファイルの作成			
Q01 作業工程		機械経費等(作業全体)			
Q01 作業工程		精度管理費(作業全体)			
J01 測定面積		0.038km2			
J02 機械経費等(作業全体)		446848円			
J03 精度管理費(作業全体)		101043円			
作業計画	業務	1		167,320	WS108701 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
調整点および検証点の設置	km2	0.038	4,527,000	172,026	WS108702 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託				業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
UAVレーザ計測	km2	0.038	3,553,000	135,014	WS108703 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
点群編集	km2	0.038	14,390,000	546,820	WS108704 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
三次元点群データファイルの作成	km2	0.038	2,311,000	87,818	WS108705 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
数値地形図データファイルの作成	km2	0.038	4,386,000	166,668	WS108706 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
機械経費等(作業全体)					WS108707	

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
UAVレーザ測量	式	1		446,848	管理費区分 0
J01 機械経費等(作業全体)		446848円			歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
精度管理費(作業全体) UAVレーザ測量	式	1		101,043	WS108708
J01 精度管理費(作業全体)		101043円			管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
用地測量(用地部門) (0012)	式	1		494,076	
用地測量 (0013)	式	1		494,076	
資料調査 (0014)	式	1		494,076	
公図等の転写(地積測量図以外) (0015)	ha	3.8	39,870	151,506	第0003号単価表
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=-0.3	面積		3.8		単位数量 1 ha 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					潮間割増 0%
公図等の転写 (地積測量図以外の公図等の転写)	ha	1	39,870	39,870	WG220401 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=-0.3	面積		3.8		
土地の登記記録調査 (0016)	ha	3.8	50,260	190,988	第0004号単価表 単位数 1 ha 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=-0.3	面積		3.8		
土地の登記記録調査	ha	1	50,260	50,260	WG220601 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 地域による変化率 原野 変化率、補正係数=-0.3	面積		3.8		
公図等転写連続図作成 (0017)	ha	3.8	39,890	151,582	第0005号単価表 単位数 1 ha 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
公図等転写連続図作成	ha	1	39,890	39,890	WG221001 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
共通 (0018)	式	1		164,850	
共通 (0019)	式	1		164,850	
打合せ等 (0020)	式	1		164,850	
打合せ (0021)	業務	1		164,850	第0003号内訳書 単位数 1 業務 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
	Q01 種別		打合せ		
打合せ	業務	1		164,850	WS107601 管理費区分 0

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
J01 中間打合せ回数		1回			歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
直接経費 (0022)	式	1		109,107	
直接経費 (0023)	式	1		109,107	
旅費交通費 (0024)	式	1		22,107	
旅費(率計上・宿泊無) (0025)	式	1		22,107	単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
----- 測量業務					
電子成果品作成費 (0026)	式	1		87,000	
電子成果品作成費(測量) (0027)	式	1		87,000	単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経费率 管理費区分 0

入力データリスト

業務名	今別蟹田線交付金（道路改築）測量業務委託			業 種	測量業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回/今回 入力条件	単価 前回/今回	金額 前回/今回	摘要
					歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 外ヶ浜町(旧蟹田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
直接測量費 (0028)	式	1		4,892,730	
間接測量費 (0029)	式	1		3,867,270	
諸経費 (0030)	式	1		3,867,270	第0004号内訳書
諸経费率=79.1%					
測量業務価格 (0031)	式	1		8,760,000	
消費税相当額 (0032)	式	1		876,000	
測量業務費 (0033)	式	1		9,636,000	