

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

業務番号 繰河改委 第5053号

設計書番号 508-020-0203

岩木川河川改良測量業務委託

設計書

中津軽郡西目屋村大字田代

2026年11月30日まで

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 委託数量 N = 1 式		
	UAVレーザ 測量		
		0.035	km2
設計額	4,653,000 円 (内消費税 423,000 円)		変更による 増減額
請負額			変更による 増減額

総括表

費目	単位	数量	単価	金額	摘要
測量業務価格					
	式	1		4, 230, 000	
業務価格					
	式	1		4, 230, 000	
消費税相当額					
	式	1		423, 000	
業務委託料					
	式	1		4, 653, 000	

業務委託費内訳書

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				業 種 項 目	測量業務 地形測量	
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
地形測量							
		式	1		1,710,999		
三次元点群測量							
		式	1		1,710,999		
三次元点群測量							
		式	1		1,710,999		
作業計画							内 1号
		式	1		167,320		
UAVレーザ測量							内 2号
		(km2) 式	(0.035) 1		1,543,679		
応用測量							
		式	1		353,921		
路線測量							
		式	1		167,650		
路線測量							
		式	1		167,650		
中心線測量							単 1号
		km	0.35	479,000	167,650		
河川測量							
		式	1		186,271		
河川測量							
		式	1		186,271		
河川定期縦断測量 直接水準							単 2号
		km	0.35	71,860	25,151		
河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:50m						単 3号
		本	8	20,140	161,120		

業務委託費内訳書

業務名	岩木川河川改良測量業務委託					業 項 種 目	測量業務 共通	
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
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		68, 271		
直接経費								
			式	1		68, 271		
旅費交通費								
			式	1		9, 271		
旅費(率計上・宿泊無)		対象額:1, 655, 604 測量業務						
			式	1		9, 271		
電子成果品作成費								
			式	1		59, 000		
電子成果品作成費(測量)		対象額:1, 655, 604						
			式	1		59, 000		
直接測量費								
			式	1		2, 298, 041		
間接測量費								
			式	1		1, 931, 959		
諸経費								内 4号
			式	1		1, 931, 959		

業務委託費内訳書

[illegible]

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2026年8月		
歩掛適用年月	2026年8月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年8月		
単価地区	西目屋村		
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	作業計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画							内 5号 管理費区分 : 0
			業務	1		167,320	
合計						167,320	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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
標定点の設置・観測							単 4号
			km2	0. 035	4, 527, 000	158, 445	管理費区分：0
UAVレーザ [※] 観測							単 5号
			km2	0. 035	3, 553, 000	124, 355	管理費区分：0
点群データ編集							単 6号
			km2	0. 035	14, 390, 000	503, 650	管理費区分：0
三次元点群データファイル作成							単 7号
			km2	0. 035	2, 311, 000	80, 885	管理費区分：0
数値地形図データファイル作成							単 8号
			km2	0. 035	4, 386, 000	153, 510	管理費区分：0
機械経費等(作業全体) UAVレーザ [※] 測量 WS108707							内 6号 01-02-84
			式	1		428, 860	管理費区分：0
精度管理費(作業全体) UAVレーザ [※] 測量 WS108708							内 7号 01-02-84
			式	1		93, 974	管理費区分：0
合計							1, 543, 679

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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	WS105601						内 8号 01-99-01 管理費区分：0
			業務	1		164,850	
合計						164,850	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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		2, 298, 041	管理費区分：0
諸経费率						
		%	84. 3			管理費区分：0
諸経費						
		式	1		1, 937, 248	直接測量費×84. 3% 管理費区分：0
調整額						
					-5, 289	管理費区分：0
合計					1, 931, 959	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	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		R0602					管理費区分：0
			人	1. 3	61, 000	79, 300	
測量技師		R0603					管理費区分：0
			人	1. 2	52, 700	63, 240	
測量技師補		R0604					管理費区分：0
			人	0. 6	41, 300	24, 780	
合計						167, 320	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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							管理費区分：0
			式	1		428,860	
合計						428,860	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
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					管理費区分：0
			式	1		93, 974	
合計							93, 974

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号 WS105601	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					管理費区分：0
			人	1. 5	61, 000	91, 500	
測量技師		R0603					管理費区分：0
			人	1	52, 700	52, 700	
測量技師補		R0604					管理費区分：0
			人	0. 5	41, 300	20, 650	
合計							
						164, 850	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	中心線測量		単位	km	単位数量	1	単価	479, 000
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中心点座標計算		WS103901					単 9号 01-02-19	
			km	1	54, 090	54, 090	管理費区分：0	
測定設置		WS103902					単 10号 01-02-19	
			km	1	316, 800	316, 800	管理費区分：0	
線形地形図の作成		WS103903					単 11号 01-02-19	
			km	1	49, 040	49, 040	管理費区分：0	
点検整理		WS103904					単 12号 01-02-19	
			km	1	59, 150	59, 150	管理費区分：0	
合計								
						479, 080		
単価							円／km	
						479, 000		

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	河川定期縦断測量 直接水準		単位	km	単位数量	1	単価	71, 860
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 直接水準	WS105001						単 13号 01-02-28	
			km	0. 35	139, 200	48, 720	管理費区分：0	
縦断面図作成 直接水準	WS105002						単 14号 01-02-28	
			km	0. 35	33, 070	11, 574	管理費区分：0	
点検整理 直接水準	WS105003						単 15号 01-02-28	
			km	0. 35	33, 070	11, 574	管理費区分：0	
合計								
						71, 868		
単価							円／km	
						71, 860		

1 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

单	3号	河川定期横断測量 直接水準(平地)	平均測量幅:50m	単位	本	単位数量	1	単価	20, 140
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
観測 直接水準(平地)			WS105101					単 16号 01-02-29 管理費区分: 0	
				本	1	11, 660	11, 660		
横断面図作成 直接水準(平地)			WS105102					単 17号 01-02-29 管理費区分: 0	
				本	1	6, 510	6, 510		
点検整理 直接水準(平地)			WS105103					単 18号 01-02-29 管理費区分: 0	
				本	1	1, 971	1, 971		
合計								20, 141	
単価								円／本 20, 140	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単	4号	標定点の設置・観測		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								管理費区分：0	
				人	4. 7	52, 700	247, 690		
測量技師補								管理費区分：0	
				人	2. 5	41, 300	103, 250		
測量助手								管理費区分：0	
				人	2. 7	37, 700	101, 790		
合計									
							452, 730		
単価								円／km2	
							4, 527, 000		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	UAVレーザ観測		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		R0603					管理費区分：0	
			人	3. 1	52, 700	163, 370		
測量技師補		R0604					管理費区分：0	
			人	2	41, 300	82, 600		
測量助手		R0605					管理費区分：0	
			人	2. 9	37, 700	109, 330		
合計							355, 300	
単価							円／km2	
						3, 553, 000		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	点群データ編集		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		R0603					管理費区分：0	
			人	11. 8	52, 700	621, 860		
測量技師補		R0604					管理費区分：0	
			人	10. 3	41, 300	425, 390		
測量助手		R0605					管理費区分：0	
			人	10. 4	37, 700	392, 080		
合計						1, 439, 330		
単価						14, 390, 000	円／km2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	三次元点群データファイル作成		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							管理費区分：0	
	R0603		人	1. 8	52, 700	94, 860		
測量技師補							管理費区分：0	
	R0604		人	3. 3	41, 300	136, 290		
合計						231, 150		
単価						2, 311, 000	円／km2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号	数値地形図データファイル作成		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							管理費区分：0	
	R0603		人	3. 7	52, 700	194, 990		
測量技師補							管理費区分：0	
	R0604		人	5. 9	41, 300	243, 670		
合計						438, 660		
単価						4, 386, 000	円／km2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号 WS103901	中心点座標計算		単位	km	単位数量	1	単価	54, 090
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						[] [12]	
			人	0. 6	52, 700	31, 620	管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						[] [12]	
			人	0. 6	41, 300	24, 780	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		2, 256	直接人件費の4% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		3, 102	直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		5, 865	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
変化率	IH3150000						対象額：67, 623	
				0. 8		54, 098	管理費区分：0	
合計								
						54, 098		
単価							円／km	
						54, 090		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号 WS103902	測定設置		単位	km	単位数量	1	単価	316, 800
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						[] [12]	
			人	2. 5	52, 700	131, 750	管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604						[] [12]	
			人	2. 8	41, 300	115, 640	管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605						[] [12]	
			人	2. 2	37, 700	82, 940	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		13, 213	直接人件費の4% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		18, 168	直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		34, 354	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
変化率	IH3150000						対象額：396, 065	
				0. 8		316, 852	管理費区分：0	
合計								
						316, 852		
単価								
						316, 800	円／km	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号 WS103903	線形地形図の作成		単位	km	単位数量	1	単価	49, 040
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						[] [12]	
			人	0. 5	52, 700	26, 350	管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						[] [12]	
			人	0. 6	41, 300	24, 780	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		2, 045	直接人件費の4% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		2, 812	直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		5, 317	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
変化率	IH3150000						対象額：61, 304	
				0. 8		49, 043	管理費区分：0	
合計								
						49, 043		
単価							円／km	
						49, 040		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号 WS103904	点検整理		単位	km	単位数量	1	単価	59, 150
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						[] [12]	
			人	0. 7	52, 700	36, 890	管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						[] [12]	
			人	0. 6	41, 300	24, 780	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		2, 466	直接人件費の4% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		3, 391	直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		6, 413	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
変化率	IH3150000						対象額：73, 940	
				0. 8		59, 152	管理費区分：0	
合計								
						59, 152		
単価							円／km	
						59, 150		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号 WS105001	観測 直接水準		単位	km	単位数量	1	単価	139, 200
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						[] [12]	
			人	0. 5	52, 700	26, 350	管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604						[] [12]	
			人	1	41, 300	41, 300	管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605						[] [12]	
			人	1	37, 700	37, 700	管理費区分：0	
測量補助員 外業	R0612						[] [12]	
			人	0. 4	29, 600	11, 840	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		3, 515	直接人件費の3% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		6, 445	直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		12, 070	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
合計							139, 220	
単価							円／km 139, 200	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号 WS105002	縦断面図作成 直接水準		単位	km	単位数量	1	単価	33, 070
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						[] [12]	
			人	0. 3	52, 700	15, 810	管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						[] [12]	
			人	0. 2	41, 300	8, 260	管理費区分：0	
測量助手 内業	R0605						[] [12]	
			人	0. 1	37, 700	3, 770	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		835	直接人件費の3% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		1, 531	直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		2, 867	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
合計								
						33, 073		
単価								
						33, 070	円／km	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号 WS105003	点検整理 直接水準		単位	km	単位数量	1	単価	33, 070
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						[] [12]	
			人	0. 3	52, 700	15, 810	管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						[] [12]	
			人	0. 2	41, 300	8, 260	管理費区分：0	
測量助手 内業	R0605						[] [12]	
			人	0. 1	37, 700	3, 770	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		835	直接人件費の3% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		1, 531	直接人件費の5. 5% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		2, 867	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
合計								
						33, 073		
単価								
						33, 070	円／km	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号 WS105101	観測 直接水準(平地)		単位	本	単位数量	10	単価	11, 660
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 外業	R0603						[] [12]	
			人	4	52, 700	210, 800	管理費区分：0	
測量技師補 外業	R0604						[] [12]	
			人	6	41, 300	247, 800	管理費区分：0	
測量助手 外業	R0605						[] [12]	
			人	5	37, 700	188, 500	管理費区分：0	
測量補助員 外業	R0612						[] [12]	
			人	4. 8	29, 600	142, 080	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		19, 729	直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		7, 891	直接人件費の1% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		80, 890	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
変化率	IH3150000						対象額：897, 690	
				0. 13		116, 699	管理費区分：0	
合計								
						116, 699		
単価								
						11, 660	円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号 WS105102	横断面図作成 直接水準(平地)		単位	本	単位数量	10	単価	6, 510
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
測量技師 内業	R0603						[] [12]	
			人	2	52, 700	105, 400	管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						[] [12]	
			人	4	41, 300	165, 200	管理費区分：0	
測量助手 内業	R0605						[] [12]	
			人	4. 5	37, 700	169, 650	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		11, 006	直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		4, 402	直接人件費の1% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		45, 125	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
変化率	IH3150000						対象額：500, 783	
				0. 13		65, 101	管理費区分：0	
合計							65, 101	
						65, 101		
単価							円／本	
						6, 510		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号 WS105103	点検整理 直接水準(平地)		単位	本	単位数量	10	単価	1, 971
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						[] [12]	
			人	0. 2	61, 000	12, 200	管理費区分：0	
測量技師 内業	R0603						[] [12]	
			人	1	52, 700	52, 700	管理費区分：0	
測量技師補 内業	R0604						[] [12]	
			人	1. 2	41, 300	49, 560	管理費区分：0	
測量助手 内業	R0605						[] [12]	
			人	0. 5	37, 700	18, 850	管理費区分：0	
機械経費	ZS7S10400						[1] [2]	
			式	1		3, 332	直接人件費の2. 5% 管理費区分：0	
材料費	ZS7S10600						[1] []	
			式	1		1, 333	直接人件費の1% 管理費区分：0	
精度管理費	ZS7S20700						[2] []	
			式	1		13, 664	精度管理費係数0. 1 管理費区分：0	
変化率	IH3150000						対象額：151, 639	
				0. 13		19, 713	管理費区分：0	
合計								
						19, 713		
単価							円／本	
						1, 971		

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	
三次元点群測量 作業計画	R0602	測量主任技師	1.3	61,000	167,320	
	R0603	測量技師	1.2	52,700		
	R0604	測量技師補	0.6	41,300		
UAVレーザー測量	R0603	測量技師	8.785	52,700	1,020,845	
	R0604	測量技師補	8.4	41,300		
	R0605	測量助手	5.6	37,700		
路線測量 中心線測量	R0603	測量技師 内業	0.504	52,700	139,825	
	R0603	測量技師 外業	0.7	52,700		
	R0604	測量技師補 内業	0.504	41,300		
	R0604	測量技師補 外業	0.784	41,300		
	R0605	測量助手 外業	0.616	37,700		
河川測量 河川定期縦断測量 直接水準	R0603	測量技師 外業	0.06125	52,700	21,164	
	R0603	測量技師 内業	0.0735	52,700		
	R0604	測量技師補 外業	0.1225	41,300		
	R0604	測量技師補 内業	0.049	41,300		
	R0605	測量助手 外業	0.1225	37,700		
	R0605	測量助手 内業	0.0245	37,700		
	R0612	測量補助員 外業	0.049	29,600		
河川定期横断測量 直接水準(平地)	R0602	測量主任技師 内業	0.0208	61,000	141,600	
	R0603	測量技師 外業	0.416	52,700		
	R0603	測量技師 内業	0.312	52,700		
	R0604	測量技師補 外業	0.624	41,300		
	R0604	測量技師補 内業	0.5408	41,300		
	R0605	測量助手 外業	0.52	37,700		
	R0605	測量助手 内業	0.52	37,700		
	R0612	測量補助員 外業	0.4992	29,600		
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		
	R0604	測量技師補	0.5	41,300		
合 計	R0602	測量主任技師	2.8	61,000	1,655,604	
	R0602	測量主任技師 内業	0.0208	61,000		
	R0603	測量技師	10.985	52,700		
	R0603	測量技師 内業	0.8895	52,700		
	R0603	測量技師 外業	1.17725	52,700		
	R0604	測量技師補	9.5	41,300		
	R0604	測量技師補 内業	1.0938	41,300		

直接人件費一覽表（測量業務）

[illegible]

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託			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 (0001)	式	1		1,710,999	
三次元点群測量 (0002)	式	1		1,710,999	
三次元点群測量 (0003)	式	1		1,710,999	
作業計画 (0004)	式	1		167,320	オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
作業計画	業務	1		167,320	オプション入力 単位数量 1 業務 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
測量主任技師	人	1.3	61,000	79,300	R0602 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師	人	1.2	52,700	63,240	R0603 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師補	人	0.6	41,300	24,780	R0604 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
UAVレーザ測量 (0005)	(km2) 式	0.035		1,543,679	オプション入力 第0002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 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%	
標定点の設置・観測	km2	0.035	4,527,000	158,445	オプション入力 単位数量 0.1 km2	

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
					管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師	人	4.7	52,700	247,690	R0603 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師補	人	2.5	41,300	103,250	R0604 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量助手	人	2.7	37,700	101,790	R0605 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
UAVレーザ観測	km2	0.035	3,553,000	124,355	オプション入力 単位数量 0.1 km2	

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
					管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師	人	3.1	52,700	163,370	R0603 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師補	人	2	41,300	82,600	R0604 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量助手	人	2.9	37,700	109,330	R0605 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
点群データ編集	km2	0.035	14,390,000	503,650	オプション入力 単位数量 0.1 km2	

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
					管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師	人	11.8	52,700	621,860	R0603 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師補	人	10.3	41,300	425,390	R0604 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量助手	人	10.4	37,700	392,080	R0605 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 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作成	km2	0.035	2,311,000	80,885	オプション入力 単位数量 0.1 km2	

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
					管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師	人	1.8	52,700	94,860	R0603 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師補	人	3.3	41,300	136,290	R0604 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 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作成	km2	0.035	4,386,000	153,510	オプション入力 単位数量 0.1 km2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
測量技師					R0603	

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託			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
	人	3.7	52,700	194,990	管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
測量技師補	人	5.9	41,300	243,670	R0604 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 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) UAVレーザ測量	式	1		428,860	WS108707 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 機械経費等(作業全体)		428860円			
精度管理費(作業全体) UAVレーザ測量	式	1		93,974	WS108708 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 精度管理費(作業全体)		93974円			
応用測量 (0006)	式	1		353,921	

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
路線測量 (0007)	式	1		167,650		
路線測量 (0008)	式	1		167,650		
中心線測量 (0009)	km	0.35	479,000	167,650	第0001号単価表 単位数量 1 km 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%	
		Q01 作業工程 中心点座標計算 Q01 作業工程 測定設置 Q01 作業工程 線形地形図の作成 Q01 作業工程 点検整理 J01 地域による変化率 原野 平地 0.35 変化率、補正係数=0.2 J02 交通量による変化率 0～1000台未満/12時間[0.0] J03 曲線数による変化率 単曲線換算曲線数 0[-0.1] J04 測点間隔による変化率 測点間隔 50m[-0.3]				
中心点座標計算	km	1	54,090	54,090	WS103901 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 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 平地 0.35 変化率、補正係数=0.2 J02 交通量による変化率 0～1000台未満/12時間[0.0] J03 曲線数による変化率 単曲線換算曲線数 0[-0.1] J04 測点間隔による変化率 測点間隔 50m[-0.3]				
測定設置	km	1	316,800	316,800	WS103902 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0	
		J01 地域による変化率 原野 平地 0.35 変化率、補正係数=0.2				

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]			豪雪割増	
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			潮間割増	0%
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 50m[-0.3]			単価補正	
線形地形図の作成	km	1	49,040	49,040	WS103903	
J01 地域による変化率					管理費区分	0
原野	平地		0.35		歩 2026.08 単 2026.08	
変化率、補正係数=0.2					単価地区	西目屋村
J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]			労調係数	1.000 00-00 0
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			豪雪割増	
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 50m[-0.3]			潮間割増	0%
					単価補正	
点検整理	km	1	59,150	59,150	WS103904	
J01 地域による変化率					管理費区分	0
原野	平地		0.35		歩 2026.08 単 2026.08	
変化率、補正係数=0.2					単価地区	西目屋村
J02 交通量による変化率		0～1000台未満/12時間[0.0]			労調係数	1.000 00-00 0
J03 曲線数による変化率		単曲線換算曲線数 0[-0.1]			豪雪割増	
J04 測点間隔による変化率		測点間隔 50m[-0.3]			潮間割増	0%
					単価補正	
河川測量 (0010)	式	1		186,271		
河川測量 (0011)	式	1		186,271		
河川定期縦断測量 直接水準 (0012)	km	0.35	71,860	25,151	第0002号単価表	
Q01 作業工程		観測			単位数量	1 km
Q01 作業工程		縦断面図作成			体系分類	11:測量業務
Q01 作業工程		点検整理			技術経費率	
					管理費区分	0
					歩 2026.08 単 2026.08	
					単価地区	西目屋村
					労調係数	1.000 00-00 0

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
					豪雪割増 潮間割増 0%	
観測 直接水準	km	0.35	139,200	48,720	WS105001 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
縦断面図作成 直接水準	km	0.35	33,070	11,574	WS105002 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
点検整理 直接水準	km	0.35	33,070	11,574	WS105003 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
河川定期横断測量 直接水準(平地) (0013)	本	8	20,140	161,120	第0003号単価表 単位数量 1 本 体系分類 11:測量業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村	
	Q01 作業工程	観測				
	Q01 作業工程	横断面図作成				
	Q01 作業工程	点検整理				
	J01 平均測量幅	50m				

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託				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	
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					潮間割増	0%
観測 直接水準(平地)	本	1	11,660	11,660	WS105101	
J01 平均測量幅		50m			管理費区分	0
					歩	2026.08 単 2026.08
					単価地区	西目屋村
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					潮間割増	0%
					単価補正	
横断面図作成 直接水準(平地)	本	1	6,510	6,510	WS105102	
J01 平均測量幅		50m			管理費区分	0
					歩	2026.08 単 2026.08
					単価地区	西目屋村
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					潮間割増	0%
					単価補正	
点検整理 直接水準(平地)	本	1	1,971	1,971	WS105103	
J01 平均測量幅		50m			管理費区分	0
					歩	2026.08 単 2026.08
					単価地区	西目屋村
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					潮間割増	0%
					単価補正	
共通 (0014)	式	1		164,850		
共通 (0015)	式	1		164,850		

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託			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
打合せ等 (0016)	式	1		164,850	
打合せ (0017)	業務	1		164,850	第0003号内訳書 単位数量 1 業務 体系分類 11:測量業務
Q01 種別		打合せ(任意入力)			技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
打合せ	業務	1		164,850	WS105601 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
J01 測量主任技師		1.5人			歩 2026.08 単 2026.08
J02 測量技師		1人			単価地区 西目屋村
J03 測量技師補		0.5人			労調係数 1.000 00-00 0
J04 測量助手		0人			豪雪割増
J05 測量補助員		0人			潮間割増 0%
J06 測量船操縦士		0人			単価補正
直接経費 (0018)	式	1		68,271	
直接経費 (0019)	式	1		68,271	
旅費交通費 (0020)	式	1		9,271	
旅費(率計上・宿泊無) (0021)	式	1		9,271	単位数量 1 式 体系分類 11:測量業務

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託			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
測量業務					技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
電子成果品作成費 (0022)	式	1		59,000	
電子成果品作成費(測量) (0023)	式	1		59,000	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 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 西目屋村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
直接測量費 (0024)	式	1		2,298,041	
間接測量費 (0025)	式	1		1,931,959	
諸経費 (0026)	式	1		1,931,959	第0004号内訳書
諸経费率=84.3%					
測量業務価格 (0027)	式	1		4,230,000	
消費税相当額					

入力データリスト

業務名	岩木川河川改良測量業務委託			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
(0028)	式	1		423,000	
測量業務費 (0029)	式	1		4,653,000	