

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

業務番号 第8222号

設計書番号 508-030-0122

戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託

設計書

三戸郡新郷村大字戸来

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 = 土木設計業務 委託数量 N = 1 式		
	一般構造物設計		
	1 式		
設計額	3,058,000 円 (内消費税 278,000 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	戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託					業 項 目	土木設計業務 道路設計	
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	
道路設計								
		式	1		799,210			
一般構造物設計								
		式	1		799,210			
一般構造物詳細設計								
		式	1		799,210			
大型ブロック積擁壁							内 1号	
		(箇所)式	(1)1		799,210			
共通								
		式	1		274,200			
共通(設計業務)								
		式	1		274,200			
打合せ等								
		式	1		274,200			
打合せ							内 2号	
		業務	1		274,200			
直接経費								
		式	1		164,663			
直接経費								
		式	1		164,663			
旅費交通費								
		式	1		6,663			
旅費(率計上・宿泊無)	対象額:1,057,740 土木設計業務							
		式	1		6,663			
電子成果品作成費								
		式	1		158,000			

業務委託費内訳書

業務名	戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託				業 項 種 目	土木設計業務 直接経費	
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
電子成果品作成費(設計)	対象額:1,057,740 概略設計、予備設計又は詳細設計						
		式	1		158,000		
直接原価（その他原価除く）							
		式	1		1,238,073		
その他原価							内 3号
		式	1		569,592		
一般管理費等							内 4号
		式	1		972,335		
設計業務価格							
		式	1		2,780,000		

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年6月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年6月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年6月		
単 価 地 区	新郷村		
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. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415701						内 5号 03-02-36
			(箇所)式	(1)1		104, 244	管理費区分：0
設計条件の確認 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415702						内 6号 03-02-36
			(箇所)式	(1)1		31, 926	管理費区分：0
設計計算 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415703						内 7号 03-02-36
			(箇所)式	(1)1		165, 597	管理費区分：0
設計図 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415704						内 8号 03-02-36
			(箇所)式	(1)1		196, 605	管理費区分：0
数量計算 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415705						内 9号 03-02-36
			(箇所)式	(1)1		77, 826	管理費区分：0
照査 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415706						内 10号 03-02-36
			(箇所)式	(1)1		60, 016	管理費区分：0
報告書作成 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415707						内 11号 03-02-36
			(箇所)式	(1)1		105, 927	管理費区分：0
現地踏査 大型ﾌﾞﾛｯｸ積擁壁	WS415708						内 12号 03-02-36
			式	1		57, 069	管理費区分：0
合計							
						799, 210	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	打合せ					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	打合せ					
	WS505501		業務	1		274, 200
	合計					274, 200

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	その他原価					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額
	直接人件費（設計業務）					
			式	1		1, 057, 740
	$\alpha / (1 - \alpha)$					
			%	53. 85		
	その他原価					
			式	1		569, 592
	合計					569, 592

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価						
		式	1		1, 807, 665	管理費区分 : 0
$\beta / (1 - \beta)$						35% / (1 - 35%)
		%	53. 85			管理費区分 : 0
一般管理費等						業務原価 $\times \beta / (1 - \beta)$
		式	1		973, 427	管理費区分 : 0
調整額						
					-1, 092	管理費区分 : 0
合計					972, 335	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号 WS415701	設計計画 大型ブロック積擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師 <							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号 WS415702	設計条件の確認 大型ブロック積擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A)		R0403					[] [1]
			人	0. 5	62, 600	31, 300	管理費区分：0
電子計算機使用料		ZS7S70600					[1] []
			式	1		626	直接人件費の2% 管理費区分：0
合計						31, 926	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号 WS415703	設計計算 大型ブロック積擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)	R0404						[] [1]
			人	2	49,300	98,600	管理費区分：0
技師(C)	R0405						[] [1]
			人	1.5	42,500	63,750	管理費区分：0
電子計算機使用料	ZS7S70600						[1] []
			式	1		3,247	直接人件費の2% 管理費区分：0
合計							
						165,597	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号 WS415704	設計図 大型ブロック積擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (B) R0404							[] [1]
			人	1. 5	49, 300	73, 950	管理費区分 : 0
技師 (C) R0405							[] [1]
			人	1. 5	42, 500	63, 750	管理費区分 : 0
技術員 R0406							[] [1]
			人	1. 5	36, 700	55, 050	管理費区分 : 0
電子計算機使用料 ZS7S70600							[1] []
			式	1		3, 855	直接人件費の2% 管理費区分 : 0
合計							
						196, 605	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号 WS415705	数量計算 大型ブロック積擁壁					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(C) R0405						[] [1]
		人	0. 5	42, 500	21, 250	管理費区分 : 0
技術員 R0406						[] [1]
		人	1. 5	36, 700	55, 050	管理費区分 : 0
電子計算機使用料 ZS7S70600						[1] []
		式	1		1, 526	直接人件費の2% 管理費区分 : 0
合計						
					77, 826	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号 WS415706	照査 大型ブロック積擁壁							
		名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額
技師 (A)	R0403							[] [1]
			人	0. 5	62, 600	31, 300	管理費区分 : 0	
技師 (B)	R0404							[] [1]
			人	0. 3	49, 300	14, 790	管理費区分 : 0	
技師 (C)	R0405							[] [1]
			人	0. 3	42, 500	12, 750	管理費区分 : 0	
電子計算機使用料	ZS7S70600							[1] []
			式	1		1, 176	直接人件費の2% 管理費区分 : 0	
合計								
						60, 016		

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号 WS415707	報告書作成 大型ブロック積擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)	R0404						[][1]
			人	0. 5	49, 300	24, 650	管理費区分：0
技師(C)	R0405						[][1]
			人	1	42, 500	42, 500	管理費区分：0
技術員	R0406						[][1]
			人	1	36, 700	36, 700	管理費区分：0
電子計算機使用料	ZS7S70600						[1][]
			式	1		2, 077	直接人件費の2% 管理費区分：0
合計							
						105, 927	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号 WS415708	現地踏査 大型ブロック積擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)	R0403						[] [1]
			人	0. 5	62, 600	31, 300	管理費区分 : 0
技師(B)	R0404						[] [1]
			人	0. 5	49, 300	24, 650	管理費区分 : 0
電子計算機使用料	ZS7S70600						[1] []
			式	1		1, 119	直接人件費の2% 管理費区分 : 0
合計							
						57, 069	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号 WS505501	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		R0402					管理費区分：0
			人	1.5	70,900	106,350	
技師(A)		R0403					管理費区分：0
			人	1.5	62,600	93,900	
技師(B)		R0404					管理費区分：0
			人	1.5	49,300	73,950	
合計							
						274,200	

直接人件費一覽表（土木設計業務）

項 目	コード	名称・規格	数量（人）	単 価	合 計	
一般構造物詳細設計 大型ブロック積擁壁	R0402	主任技師	1	70,900	783,540	
	R0403	技師(A)	2	62,600		
	R0404	技師(B)	4.8	49,300		
	R0405	技師(C)	4.8	42,500		
	R0406	技術員	4	36,700		
打合せ等 打合せ	R0402	主任技師	1.5	70,900	274,200	
	R0403	技師(A)	1.5	62,600		
	R0404	技師(B)	1.5	49,300		
合 計	R0402	主任技師	2.5	70,900	1,057,740	
	R0403	技師(A)	3.5	62,600		
	R0404	技師(B)	6.3	49,300		
	R0405	技師(C)	4.8	42,500		
	R0406	技術員	4	36,700		

技術者単価リスト

[illegible]

入力データリスト

業務名	戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託				業 種	土木設計業務
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	
道路設計 (0001)	式	1		799,210		
一般構造物設計 (0002)	式	1		799,210		
一般構造物詳細設計 (0003)	式	1		799,210		
大型ブロック積擁壁 (0004)	(箇所)式	1		799,210	第0001号内訳書 単位数量 1 (箇所)式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%	
	Q01 作業区分	設計計画				
	Q01 作業区分	設計条件の確認				
	Q01 作業区分	設計計算				
	Q01 作業区分	設計図				
	Q01 作業区分	数量計算				
	Q01 作業区分	照査				
	Q01 作業区分	報告書作成				
	Q01 作業区分	現地踏査				
	J01 スベリ安定計算	行う				
	J02 増減率適用条件	条件なし[0%]				
	J03 設計断面数	1断面				
	J04 現地踏査ヶ所数	1ヶ所				
設計計画 大型ブロック積擁壁	(箇所)式	1		104,244	WS415701 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
	J01 スベリ安定計算	行う				
	J02 増減率適用条件	条件なし[0%]				
	J03 設計断面数	1断面				
設計条件の確認					WS415702	

入力データリスト

業務名	戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託				業 種	土木設計業務
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	
大型ブロック積擁壁	(箇所)式	1		31,926	管理費区分 0	
J01 スベリ安定計算		行う			歩 2026.06 単 2026.06	
J02 増減率適用条件		条件なし[0%]			単価地区 新郷村	
J03 設計断面数		1断面			労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
					潮間割増 0%	
					単価補正	
設計計算 大型ブロック積擁壁	(箇所)式	1		165,597	WS415703	
J01 スベリ安定計算		行う			管理費区分 0	
J02 増減率適用条件		条件なし[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
J03 設計断面数		1断面			単価地区 新郷村	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
					潮間割増 0%	
					単価補正	
設計図 大型ブロック積擁壁	(箇所)式	1		196,605	WS415704	
J01 スベリ安定計算		行う			管理費区分 0	
J02 増減率適用条件		条件なし[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
J03 設計断面数		1断面			単価地区 新郷村	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
					潮間割増 0%	
					単価補正	
数量計算 大型ブロック積擁壁	(箇所)式	1		77,826	WS415705	
J01 スベリ安定計算		行う			管理費区分 0	
J02 増減率適用条件		条件なし[0%]			歩 2026.06 単 2026.06	
J03 設計断面数		1断面			単価地区 新郷村	
					労調係数 1.000 00-00 0	
					豪雪割増	
					潮間割増 0%	
					単価補正	
照査 大型ブロック積擁壁	(箇所)式	1		60,016	WS415706	
					管理費区分 0	

入力データリスト

業務名	戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託				業 種	土木設計業務
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 スペリ安定計算 J02 増減率適用条件 J03 設計断面数		行う 条件なし[0%] 1断面			歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
報告書作成 大型ブロック積擁壁	(箇所)式	1		105,927	WS415707 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
J01 スペリ安定計算 J02 増減率適用条件 J03 設計断面数		行う 条件なし[0%] 1断面			歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
現地踏査 大型ブロック積擁壁	式	1		57,069	WS415708 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
J01 現地踏査箇所数		1箇所			歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正	
共通 (0005)	式	1		274,200		
共通(設計業務) (0006)	式	1		274,200		
打合せ等 (0007)	式	1		274,200		
打合せ (0008)	業務	1		274,200	第0002号内訳書 単位数量 1 業務	

入力データリスト

業務名	戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託			業 種	土木設計業務
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
Q01 種別		打合せ			体系分類 14:設計業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
打合せ	業務	1		274,200	WS505501 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
J01 中間打合せ回数		1回			
直接経費 (0009)	式	1		164,663	
直接経費 (0010)	式	1		164,663	
旅費交通費 (0011)	式	1		6,663	
旅費(率計上・宿泊無) (0012)	式	1		6,663	単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0
土木設計業務					

入力データリスト

業務名	戸来岳貝守線道路災害防除設計業務委託			業 種	土木設計業務
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%
電子成果品作成費 (0013)	式	1		158,000	
電子成果品作成費(設計) (0014)	式	1		158,000	単位数量 1 式 体系分類 14:設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 新郷村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
概略設計、予備設計又は詳細設計					
直接原価（その他原価除く） (0015)	式	1		1,238,073	
その他原価 (0016)	式	1		569,592	第0003号内訳書
$\alpha \div (1 - \alpha) = 53.85\%$					
一般管理費等 (0017)	式	1		972,335	第0004号内訳書
$\beta \div (1 - \beta) = 53.85\%$					
設計業務価格 (0018)	式	1		2,780,000	
消費税相当額 (0019)	式	1		278,000	
設計業務委託料 (0020)	式	1		3,058,000	