

令和 8 年度 業務番号 委 第 60-1 号

野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託

参 考 資 料

上北郡野辺地町字 馬門 地内

注）業務価格の円滑な見積もりに資する資料であり、委託業務契約を拘束するものではない。

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2026年7月		
歩掛適用年月	2026年7月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年7月		
単価地区	野辺地町		
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		

業務委託費内訳書

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 項 種 目	港湾設計等業務 設計業務	
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
設計業務							
		式	1				
基本設計							
		式	1				
基本設計							
		式	1				
設計計画							内 1号
		式	1				
資料収集・整理							内 2号
		式	1				
設計条件							内 3号
		式	1				
耐震性能照査(詳細調査)							内 4号
		式	1				
成果							内 5号
		式	1				
協議・報告							内 6号
		式	1				
照査							内 7号
		式	1				
直接経費							
		式	1				
直接経費							
		式	1				
事務用品費							
		式	1				

業務委託費内訳書

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 種 項 目	港湾設計等業務 設計業務	
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
業務成果品費							
		式	1				
旅費							内 8号
		式	1				
直接原価（その他原価除く）							
		式	1				
その他原価							内 9号
		式	1				
一般管理費等							内 10号
		式	1				
業務価格							
		式	1				

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	設計計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画							内 11号 01-90-02
DH500520			式	1			管理費区分：0
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	資料収集・整理						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
性能規定の設定資料		DH500870					内 12号 01-90-01
			式	1			管理費区分：0
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	設計条件						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土質資料整理解析		DH500900					単 1号 01-90-01 管理費区分：0
			地点	3			
照査用震度算定		DH500930					単 2号 01-90-01 管理費区分：0
			地点	3			
地震応答液状化の判定		DH501120					単 3号 01-90-01 管理費区分：0
			ケース	3			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	耐震性能照査(詳細調査)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
永続状態および変動状態の安定性の照査						単 4号 01-90-02 現況断面
DH501190		ケース	3			管理費区分：0
比較構造諸元の検討						単 5号 01-90-02
DH501180		ケース	3			管理費区分：0
永続状態および変動状態の安定性の照査						単 4号 01-90-02 対策工
DH501190		ケース	9			管理費区分：0
偶発状態の地震応答解析						単 6号 01-90-02 対策工
DH501200		ケース	1			管理費区分：0
構造諸元の決定						単 7号 01-90-02
DH501210		ケース	3			管理費区分：0
構造諸元の決定						単 8号 01-90-02
DH501210		ケース	3			管理費区分：0
構造諸元の決定						単 9号 01-90-02
DH501210		ケース	3			管理費区分：0
図面作成						単 10号 01-90-02
DH500530		枚	3			管理費区分：0
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	成果						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成						内 13号 01-90-02
	DH500560		式	1			管理費区分：0
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	協議・報告						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	協議・報告						単 11号 01-90-02
	DH500550		回	3			管理費区分：0
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	照査						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
照査 DH500540							内 14号 01-90-02
			式	1			管理費区分：0
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	旅費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
往復旅費交通費		ZZ99*01*01001					管理費区分：0
			回	6			
ライトバン 1. 5L		KS100200					単 12号 S1-02-04 管理費区分：0
			台・日	1			
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	その他原価					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（港湾設計等業務）						
		式	1			管理費区分：0
$\alpha / (1 - \alpha)$						
		%				35% / (1 - 35%) 管理費区分：0
その他原価						
		式	1			直接人件費（港湾設計等業務） $\times \alpha / (1 - \alpha)$ 管理費区分：0
合計						

1 次内訳書

單僱使用年月	2026. 07
步掛適用年月	2026. 07
勞務調整係數	1. 000-00000 0. 0 0

[illegible]

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号 DH500520	設計計画						
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			
技師(A)		R0403					管理費区分：0
			人	1			
技師(B)		R0404					管理費区分：0
			人	0.5			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号 DH500870	性能規定の設定資料						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							管理費区分：0
R0402			人	1.5			
技師(A)							管理費区分：0
R0403			人	1.5			
技師(B)							管理費区分：0
R0404			人	2			
技師(C)							管理費区分：0
R0405			人	2.5			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号 DH500560	報告書作成						
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			
技師(A)	R0403						管理費区分：0
			人	1.5			
技師(B)	R0404						管理費区分：0
			人	1			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	1			
合計							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号 DH500540	照査						
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			
技師(A)		R0403					管理費区分：0
			人	1			
技師(B)		R0404					管理費区分：0
			人	1			
合計							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号 DH500900	土質資料整理解析		単位	地点	単位数量	1	単価	
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	0. 5				
技師 (A)	R0403						管理費区分：0	
			人	1				
技師 (C)	R0405						管理費区分：0	
			人	1. 5				
技術員	R0406						管理費区分：0	
			人	3				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号 DH500930	照査用震度算定		単位	地点	単位数量	1	単価	
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					
技師 (A)		R0403					管理費区分：0	
人			2					
技師 (B)		R0404					管理費区分：0	
人			3					
技師 (C)		R0405					管理費区分：0	
人			3					
合 計								
単 価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号 DH501120	地震応答液化化の判定		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	0.5				
技師(A)		R0403					管理費区分：0	
			人	1				
技師(B)		R0404					管理費区分：0	
			人	2				
技師(C)		R0405					管理費区分：0	
			人	1.5				
技術員		R0406					管理費区分：0	
			人	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号 DH501190	永続状態および変動状態の安定性の照査		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	0. 5				
技師 (A)	R0403						管理費区分：0	
			人	1				
技師 (B)	R0404						管理費区分：0	
			人	2. 5				
技師 (C)	R0405						管理費区分：0	
			人	2. 5				
技術員	R0406						管理費区分：0	
			人	1. 5				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号 DH501180	比較構造諸元の検討		単位	ケース	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)		R0403					管理費区分：0	
			人	1				
技師(B)		R0404					管理費区分：0	
			人	1				
技師(C)		R0405					管理費区分：0	
			人	1. 5				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号 DH501200	偶発状態の地震応答解析		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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	3. 5				
技師 (A)	R0403						管理費区分：0	
			人	6				
技師 (B)	R0404						管理費区分：0	
			人	12				
技師 (C)	R0405						管理費区分：0	
			人	14				
技術員	R0406						管理費区分：0	
			人	3. 5				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号 DH501210	構造諸元の決定		単位	ケース	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (B)	R0404						管理費区分 : 0	
			人	0. 5				
技師 (C)	R0405						管理費区分 : 0	
			人	1				
技術員	R0406						管理費区分 : 0	
			人	2				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号 DH501210	構造諸元の決定		単位	ケース	単位数量	1	単価	
名 称 ・ 規 格		条 件	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
技師 (B)		R0404					管理費区分 : 0	
人			1					
技師 (C)		R0405					管理費区分 : 0	
人			1					
技術員		R0406					管理費区分 : 0	
人			1. 5					
合 計								
単 価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号 DH501210	構造諸元の決定		単位	ケース	単位数量	1	単価	
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				
技師 (A)	R0403						管理費区分：0	
			人	1				
技師 (B)	R0404						管理費区分：0	
			人	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号 DH500530	図面作成		単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (B)	R0404						管理費区分 : 0	
			人	0. 5				
技師 (C)	R0405						管理費区分 : 0	
			人	0. 5				
技術員	R0406						管理費区分 : 0	
			人	0. 5				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号 DH500550	協議・報告		単位	回	単位数量	1	単価	
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				
技師(A) R0403							管理費区分：0	
			人	1				
合計								
単価								

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号 KS100200	ライトバン 1. 5L		単位	台・日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
カッソリン レギュラー	Z040011001						管理費区分：0	
			L	5. 4				
ライトバン 1. 5L	MT40010001						管理費区分：0	
			時間	2				
ライトバン 1. 5L	ML40010001						管理費区分：0	
			日	1				
合計								
単価								

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 種	港湾設計等業務
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	
設計業務 (0001)	式	1				
基本設計 (0002)	式	1				
基本設計 (0003)	式	1				
設計計画 (0004)	式	1			第0001号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 設計計画		設計計画				
設計計画	式	1			DH500520 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
資料収集・整理 (0005)	式	1			第0002号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07	
Q01 資料収集・整理		性能規定の設定資料				

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 種	港湾設計等業務
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	野辺地町
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
性能規定の設定資料	式	1			DH500870	
					管理費区分	0
					歩	2026.07 単 2026.07
					単価地区	野辺地町
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					単価補正	
設計条件 (0006)	式	1			第0003号内訳書	
					単位数量	1 式
					体系分類	23:港湾設計等業務(基本設
					技術経費率	
					管理費区分	0
					歩	2026.07 単 2026.07
					単価地区	野辺地町
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					単価補正	
土質資料整理解析	地点	3			DH500900	
					管理費区分	0
					歩	2026.07 単 2026.07
					単価地区	野辺地町
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					単価補正	
照査用震度算定	地点	3			DH500930	
					管理費区分	0
					歩	2026.07 単 2026.07

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 種	港湾設計等業務	
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 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
地震応答液状化の判定		ケース	3			DH501120 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
耐震性能照査(詳細調査) (0007)		式	1			オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
永続状態および変動状態の安定性の照査		ケース	3			DH501190 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 構造形式区分			重力式				
比較構造諸元の検討						DH501180	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 種	港湾設計等業務
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 構造形式区分	ケース	3	重力式		管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
永続状態および変動状態の安定性の照査	ケース	9	重力式		DH501190 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 構造形式区分	ケース	1	重力式		DH501200 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
偶発状態の地震応答解析	ケース	3	概算数量算定		DH501210 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 区分	ケース	3			DH501210 管理費区分 0	
構造諸元の決定	ケース	3				

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 種	港湾設計等業務
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 区分		概算工費算定			歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
構造諸元の決定	ケース	3			DH501210 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 区分		総合的な比較・検討			歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
図面作成	枚	3			DH500530 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
成果 (0008)	式	1			第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 成果		報告書作成			豪雪割増	
報告書作成					DH500560	

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託				業 種	港湾設計等業務
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	
	式	1			管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
協議・報告 (0009)	式	1			第0006号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 Z 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
Q01 協議・報告		協議・報告				
協議・報告	回	3			DH500550 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
照査 (0010)	式	1			第0007号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 Z 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0	
Q01 照査		照査				

【参考資料】 積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託			業 種	港湾設計等業務
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
照査	式	1			DH500540 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
直接経費 (0011)	式	1			
直接経費 (0012)	式	1			
事務用品費 (0013)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
業務成果品費 (0014)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託			業 種	港湾設計等業務
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
旅費 (0015)	式	1			オプション入力 第0008号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 23:港湾設計等業務(基本設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
往復旅費交通費	回	6			ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
ライトバン 1.5L	台・日	1			KS100200 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 野辺地町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 運転日当運転時間		2時間			
直接原価（その他原価除く） (0016)	式	1			

【参考資料】 積算入力データリスト

業務名	野辺地港海岸馬門地区耐震性能照査（詳細調査）業務委託			業 種	港湾設計等業務
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
その他原価 (0017)	式	1			第0009号内訳書
$\alpha / (1 - \alpha) = 53.85\%$					
一般管理費等 (0018)	式	1			第0010号内訳書
$\beta / (1 - \beta) = 53.85\%$					
業務価格 (0019)	式	1			
消費税相当額 (0020)	式	1			
設計業務費 (0021)	式	1			

業務成果品費等 算出根拠

設計業務	R5港湾請負工事積算基準書 第3部第1編参考資料1-(9)、1-(15)	
予備設計、基本設計		
事務用品費＝直接人件費（協議、報告及び照査を除く）× 1.0%		
直接人件費	円	
内対象額	円	…協議・報告及び照査の人件費は除く
事務用品費	円	小数点以下四捨五入
業務成果品費＝直接人件費 ×（1.2%+（印刷製本部数 × 0.6%）） ※部数:1部		
業務成果品費	円	有効数字上位2桁、以下切捨て、限度額30万円

2026/07/28(火) 14:21

通常期

印刷

条件変更

始発 <60分前 <30分前 <10分前 <5分前 5分後> 10分後> 30分後> 60分後> 終電

経路1 10:41発 → (13:39)着 2時間58分 乗換 2回 円 私 歩 バス 新

経路1 早 安

定期代 < 一本前 前後行き方 一本後 >

10:41発 → (13:39)着 総額 円

所要時間 2時間58分 乗換 2回 CO₂ 6.8kg / 自動車比 81.0% 削減 ①

Myポイント・Myルートに登録 印刷 テキスト Googleカレンダー

経路	乗車位置	運賃	指定席/料金	距離
10:41-12:01 80分	仙台 12番線発	新幹線 はやぶさ9号(E5/H5系)(新青森行) 新幹線・特急予約 ※鉄道会社公式サイトへ遷移します	円 指定席 円	280.1km
乗換5分 待ち6分	八戸 [当駅始発] 14番線着	新幹線・特急予約	円	
12:12-12:52 40分	八戸 14番線着	私 青い森鉄道快速(青森行)	円	51.4km
乗換5分 待ち6分	野辺地/野辺地駅前	改札/出口		
13:03-13:32 29分	野辺地/野辺地駅前	十和田観光電鉄野辺地尾駈線(六ヶ所村医療センター行)	円	
	千歳平小学校前			

往復交通費

- ・新幹線(通常期) 仙台から八戸
運賃
円 ÷ 1.1 = 円(税抜) ※1
特急料金
円 ÷ 1.1 = 円(税抜) ※1
- ・在来線 八戸から野辺地
円 ÷ 1.1 = 円(税抜) ※1
- ・バス 野辺地駅前から千歳平小学校前※2
円 ÷ 1.1 = 円(税抜) ※1
- 合計(片道) 円(税抜)

往復交通費

円 × 2 = 円(税抜)

決定単価

※1: 1円未満切り捨て ※2: むつ小川原港管理所最寄バス停(徒歩約1分)

協議・報告	
協議・報告(基本設計) × 3回	6 人分
協議報告計	6 往復

数量集計表

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		摘要
							計算数量	計上数量	
設計業務						式	1	1	
	基本設計					式	1	1	
		基本設計				式	1	1	
			設計計画			式	1	1	
				DH500520	設計計画	式	1	1	
			資料収集整理			式	1	1	
				DH500870	性能規定の設定資料	式	1	1	
			設計条件			式	1	1	
				DH500900	土質資料整理解析	地点	3	3	砂質土地盤、3本
				DH500930	照査用震度算定	地点	3	3	
				DH501120	地震応答液状化の判定	ケース	3	3	
			耐震性能照査(詳細調査)			式	1	1	
				DH501190	永続状態および変動状態の安定性の照査	ケース	3	3	重力式、現況断面
				DH501180	比較構造諸元の検討	ケース	3	3	重力式
				DH501190	永続状態および変動状態の安定性の照査	ケース	9	9	重力式、対策工
				DH501200	偶発状態の地震応答解析	ケース	1	1	重力式、対策工
				DH501210	構造諸元の決定	ケース	3	3	概算数量算定
				DH501210	構造諸元の決定	ケース	3	3	概算工費算定
				DH501210	構造諸元の決定	ケース	3	3	総合的な比較・検討
				DH500530	図面作成	枚	3	3	
			成果			式	1	1	
				DH500560	報告書作成	式	1	1	
			協議・報告			式	1	1	
				DH500550	協議・報告	回	3	3	
			照査			式	1	1	
				DH500540	照査	式	1	1	
	直接経費					式	1	1	
		直接経費				式	1	1	
			事務用品費			式	1	1	
					事務用品費	式	1	1	協議・報告、照査除く
			業務成果品費			式	1	1	
					業務成果品費	式	1	1	製本部数:1部
			旅費			式	1	1	
					往復旅費交通費	回	6	6	六ヶ所村～仙台(往復)×2人×打合せ回数
					ライトバン	台・日	1	1	1.5L、現地調査用

内訳

施設名	耐震性能照査(詳細照査)								
	土質資料整理解析	照査用震度算定※1	液状化の判定※1	永続状態および変動状態の 安定性の照査※2	比較構造諸元の検討	永続状態および変動状態の 安定性の照査※4	偶発状態の 地震応答解析※3	構造諸元の決定※5	図面作成※6
馬門防潮堤 B-3-1	対象	対象	対象	対象	対象	対象	-	対象	対象
馬門護岸 B-5-1	対象	対象	対象	対象	対象	対象	対象	対象	対象
馬門護岸 B-5-3	対象	対象	対象	対象	対象	対象	-	対象	対象
対象施設 合計	3	3	3	3	3	3	1	3	3
実施ケース数	3	3	3	3	3	9	1	3	3

※1 過年度業務で算定しているが、改めて地質調査を実施することから、地質調査の結果を踏まえ再度算定すること。(近接施設は同一ケースとしてまとめて計上)

※2 過年度業務で実施済みだが、今回行う地質調査の結果を反映させて再度検討すること。

※3 耐震性能照査(詳細照査)のFLIP解析は、**簡易照査で天端高不足となった施設が対象**

※4 対策工法検討における安定性の照査の実施ケース数は、【**震度法による安定性がNGとなっている施設数×対策工法3案**】を計上。

※5,6 詳細照査(FLIP)の流れは、【現況断面でのFLIPモデル作成→照査→対策工法の検討】