

	総括主査	調査		課長	総括主査	設計	精算

業務番号 7水流測 第4030-1-8号

設計書番号 508-130-0021

白糠地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託

設計書

下北郡東通村大字白糠地先

履行期間 90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 = 港湾設計等業務 委託数量 N = 1 式		
	設計(-4m泊地、-4m岸壁、-4m岸壁、-3m岸壁)	1	式
	設計書作成	1	式
設計額	8,734,000 円 (内消費税 794,000 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	白糠地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託					業 種 目	港湾設計等業務設計	
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	
設計		式	1		3,370,733			
設計書作成		式	1		3,326,940			
発注補助業務		式	1		3,326,940			
-4m泊地、-4m岸壁工事 当初積算	漁港漁場浚渫工事、8~11工種、類似積算なし、修正積算なし	式	1		1,305,770		内 1号	
-4m岸壁、-3m岸壁工事 当初積算	港漁場土木工事、8~11工種、類似積算なし、修正積算なし	式	1		1,873,570		内 2号	
協議・報告	着手時、業務完了時	式	1		147,600		内 3号	
直接経費		式	1		43,793			
直接経費		式	1		43,793			
事務用品費		式	1		31,793		内 4号	
業務成果品費		式	1		12,000		内 5号	
直接原価（その他原価除く）		式	1		3,370,733			
その他原価		式	1		1,791,557		内 6号	
一般管理費等		式	1		2,777,710		内 7号	

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年5月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年5月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年5月		
単 価 地 区	東通村		
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	-4m泊地、-4m岸壁工事 当初積算	漁港漁場浚渫工事、8~11工種、類似積算なし、修正積算なし				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)						
	R0404	人	16.4	49,300	808,520	管理費区分：0
技師(C)						
	R0405	人	11.7	42,500	497,250	管理費区分：0
合計					1,305,770	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	-4m岸壁、-3m岸壁工事 当初積算	港漁場土木工事、8~11工種、類似積算なし、修正積算なし				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)						
	R0404	人	14.9	49,300	734,570	管理費区分：0
技師(C)						
	R0405	人	26.8	42,500	1,139,000	管理費区分：0
合計					1,873,570	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	協議・報告	着手時、業務完了時					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
協議・報告 着手時			式	1		73,800	内 8号 管理費区分：0
協議・報告 業務完了時			式	1		73,800	内 9号 管理費区分：0
合計						147,600	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	事務用品費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
事務用品費 直接人件費(協議・報告除く)×1.0% ZZ99*01*01001			式	1		31,793	管理費区分：0
合計						31,793	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	業務成果品費						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務成果品費 直接人件費(協議・報告除く)×0.4%							
	ZZ99*01*01002		式	1		12,000	管理費区分:0
合計						12,000	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6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		3,326,940	管理費区分:0
$\alpha / (1 - \alpha)$							35% / (1 - 35%) 管理費区分:0
			%	53.85			
その他原価							直接人件費(港湾設計等業務) × $\alpha / (1 - \alpha)$ 管理費区分:0
			式	1		1,791,557	
合計						1,791,557	

1 次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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		5,162,290	管理費区分：0
$\beta / (1 - \beta)$		%	53.85			35% / (1 - 35%) 管理費区分：0
一般管理費等		式	1		2,779,893	業務原価 $\times \beta / (1 - \beta)$ 管理費区分：0
調整額					-2,183	管理費区分：0
合計					2,777,710	

2次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内	8号	協議・報告 着手時					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)							
R0403			人	0.5	62,600	31,300	管理費区分：0
技師(C)							
R0405			人	1	42,500	42,500	管理費区分：0
合計						73,800	

2次内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内	9号	協議・報告 業務完了時					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)							
R0403			人	0.5	62,600	31,300	管理費区分：0
技師(C)							
R0405			人	1	42,500	42,500	管理費区分：0
合計						73,800	

直接人件費一覧表（港湾設計等業務）

項目	コード	名称・規格	数量（人）	単価	合計
発注補助業務 -4m泊地、-4m岸壁工事 当初積算	R0404	技師(B)	16.4	49,300	1,305,770
	R0405	技師(C)	11.7	42,500	
-4m岸壁、-3m岸壁工事 当初積算	R0404	技師(B)	14.9	49,300	1,873,570
	R0405	技師(C)	26.8	42,500	
協議・報告	R0403	技師(A)	1	62,600	147,600
	R0405	技師(C)	2	42,500	
合 計	R0403	技師(A)	1	62,600	3,326,940
	R0404	技師(B)	31.3	49,300	
	R0405	技師(C)	40.5	42,500	

数量総括表

業務名	白糠地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託			業 種 目	港湾設計等業務設計	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
設計		式		1		
設計書作成		式		1		
発注補助業務		式		1		
-4m泊地、-4m岸壁工事 当初積算	漁港漁場浚渫工事、8～11工種、類似積算なし、修正積算なし	式		1		
-4m岸壁、-3m岸壁工事 当初積算	港漁場土木工事、8～11工種、類似積算なし、修正積算なし	式		1		
協議・報告	着手時、業務完了時	式		1		
直接経費		式		1		
直接経費		式		1		
事務用品費		式		1		
業務成果品費		式		1		
直接原価（その他原価除く）		式		1		

入力データリスト

業務名	白糖地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託			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 (0001)	式	1		3,370,733	オプション入力
設計書作成 (0002)	式	1		3,326,940	オプション入力
発注補助業務 (0003)	式	1		3,326,940	オプション入力
-4m泊地、-4m岸壁工事 当初積算 (0004)	式	1		1,305,770	オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
技師(B)	人	16.4	49,300	808,520	R0404 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
技師(C)	人	11.7	42,500	497,250	R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0

入力データリスト

業務名	白糖地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託			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 潮間割増 0% 単価補正
-4m岸壁、-3m岸壁工事 当初積算 (0005)	式	1		1,873,570	オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
技師(B)	人	14.9	49,300	734,570	R0404 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(C)	人	26.8	42,500	1,139,000	R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
協議・報告 (0006)	式	1		147,600	オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 式

入力データリスト

業務名	白糖地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託			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
					体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
協議・報告 着手時	式	1		73,800	オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(A)	人	0.5	62,600	31,300	R0403 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(C)	人	1	42,500	42,500	R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 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	白糖地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託			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
協議・報告 業務完了時	式	1		73,800	オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(A)	人	0.5	62,600	31,300	R0403 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(C)	人	1	42,500	42,500	R0405 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 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 (0007)	式	1		43,793	オプション入力
直接経費 (0008)	式	1		43,793	オプション入力
事務用品費 (0009)	式	1		31,793	オプション入力 第0004号内訳書

入力データリスト

業務名	白糖地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託			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
					単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
事務用品費 直接人件費(協議・報告除く)×1.0%	式	1		31,793	ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
業務成果品費 (0010)	式	1		12,000	オプション入力 第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
業務成果品費 直接人件費(協議・報告除く)×0.4%	式	1		12,000	ZZ99*01*01002 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 東通村 労調係数 1.000 00-00 0

入力データリスト

業務名	白糖地区水産流通基盤整備事業設計書作成業務委託			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 潮間割増 0% 単価補正
直接原価（その他原価除く） (0011)	式	1		3,370,733	
その他原価 (0012)	式	1		1,791,557	第0006号内訳書
$\alpha / (1 - \alpha) = 53.85\%$					
一般管理費等 (0013)	式	1		2,777,710	第0007号内訳書
$\beta / (1 - \beta) = 53.85\%$					
業務価格 (0014)	式	1		7,940,000	
消費税相当額 (0015)	式	1		794,000	
設計業務費 (0016)	式	1		8,734,000	