

	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4030-2-14号

設計書番号 508-130-0008

白糠地区水産流通基盤整備事業設計業務委託

設計書

上北郡六ヶ所村大字泊地先

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 (沖防波堤)	1	式
	実施設計	1	式
	設計額	6,226,000 円 (内消費税 566,000 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 沖防波堤		式	1		2,432,972		
実施設計		式	1		2,325,400		
実施設計		式	1		2,325,400		
設計計画		式	1		133,500		内 1号
図面作成		式	1		1,343,600		内 2号
数量計算		式	1		494,600		内 3号
協議・報告	事前・中間・最終	式	1		241,800		内 4号
照査		式	1		111,900		内 5号
直接経費		式	1		107,572		
直接経費		式	1		107,572		
事務用品費	対象額:1,971,700 1%	式	1		19,717		
業務成果品費	対象額:2,325,400 3.5%	式	1		81,000		
旅費	協議・報告	式	1		6,855		内 6号

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	六ヶ所村		
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	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
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 9号 01-90-04
DH500580			式	1		133,500	管理費区分：0
合計						133,500	

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	図面作成						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
図面作成							単 1号 01-90-04 標準部、堤頭部
DH500590			タイプ	2	671,800	1,343,600	管理費区分：0
合計						1,343,600	

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	数量計算						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	数量計算						単 2号 01-90-04 標準部、堤頭部
	DH500600		タイプ	2	247,300	494,600	管理費区分：0
	合計					494,600	

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	協議・報告	事前・中間・最終					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	協議・報告						単 3号 01-90-04
	DH500620		回	3	80,600	241,800	管理費区分：0
	合計					241,800	

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 5号	照査						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	照査						内 10号 01-90-04
	DH500610		式	1		111,900	管理費区分：0
	合計					111,900	

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 6号	旅費	協議・報告					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	連絡車(ライトバン)運転費 1.5L						単 4号 21-99-02
	DT701001		日	3	2,285	6,855	管理費区分：0
	合計					6,855	

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 7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		2,325,400	管理費区分：0
$\alpha / (1 - \alpha)$		%	53.85			35% / (1 - 35%) 管理費区分：0
その他原価		式	1		1,252,227	直接人件費（港湾設計等業務） $\times \alpha / (1 - \alpha)$ 管理費区分：0
合計					1,252,227	

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 8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		3,685,199	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		1,984,479	業務原価 $\times \beta / (1 - \beta)$ 管理費区分：0
調整額					-9,678	管理費区分：0
合計					1,974,801	

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 9号 DH500580	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		人	1	70,900	70,900	管理費区分：0
技師(A)						
R0403		人	1	62,600	62,600	管理費区分：0
合計					133,500	

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 10号 DH500610	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)						
R0403		人	1	62,600	62,600	管理費区分：0
技師(B)						
R0404		人	1	49,300	49,300	管理費区分：0
合計					111,900	

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 1号 DH500590	図面作成		単位	タイプ	単位数量	1	単価	671,800
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)							
	R0404		人	1.5	49,300	73,950	管理費区分：0	
	技師(C)							
	R0405		人	5	42,500	212,500	管理費区分：0	
	技術員							
	R0406		人	10.5	36,700	385,350	管理費区分：0	
	合計					671,800		
	単価					671,800	円/タイプ	

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 2号 DH500600	数量計算		単位	タイプ	単位数量	1	単価	247,300
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(B)							
	R0404		人	1	49,300	49,300	管理費区分：0	
	技師(C)							
	R0405		人	2.5	42,500	106,250	管理費区分：0	
	技術員							
	R0406		人	2.5	36,700	91,750	管理費区分：0	
	合計					247,300		
	単価					247,300	円/タイプ	

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 4号 DT701001	連絡車(ライトバン)運転費 1.5L		単位	日	単位数量	1	単価	2,285
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	Z040011001		L	5.4	135	729	管理費区分:0	
	MT40010001		時間	2	193	386	管理費区分:0	
	ML40010001		日	1	1,170	1,170	管理費区分:0	
合計						2,285		
単価						2,285	円/日	

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
実施設計 設計計画	R0402	主任技師	1	70,900	133,500
	R0403	技師(A)	1	62,600	
図面作成	R0404	技師(B)	3	49,300	1,343,600
	R0405	技師(C)	10	42,500	
	R0406	技術員	21	36,700	
数量計算	R0404	技師(B)	2	49,300	494,600
	R0405	技師(C)	5	42,500	
	R0406	技術員	5	36,700	
協議・報告	R0403	技師(A)	1.5	62,600	241,800
	R0404	技師(B)	3	49,300	
照査	R0403	技師(A)	1	62,600	111,900
	R0404	技師(B)	1	49,300	
合 計	R0402	主任技師	1	70,900	2,325,400
	R0403	技師(A)	3.5	62,600	
	R0404	技師(B)	9	49,300	
	R0405	技師(C)	15	42,500	
	R0406	技術員	26	36,700	

数量総括表

業務名	白糠地区水産流通基盤整備事業設計業務委託				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（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
設計業務 沖防波堤		式		1			
実施設計		式		1			
実施設計		式		1			
設計計画		式		1			
図面作成		式		1			
数量計算		式		1			
協議・報告	事前・中間・最終	式		1			
照査		式		1			
直接経費		式		1			
直接経費		式		1			
事務用品費		式		1			

数量総括表

業務名	白糠地区水産流通基盤整備事業設計業務委託				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（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
業務成果品費		式		1			
旅費	協議・報告	式		1			
直接原価（その他原価除く）		式		1			
その他原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
業務価格		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) 沖防波堤	式	1		2,432,972	
実施設計 (0002)	式	1		2,325,400	
実施設計 (0003)	式	1		2,325,400	
設計計画 (0004)	式	1		133,500	第0001号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 25:港湾設計等業務(実施設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
	Q01 設計計画	設計計画			
設計計画	式	1		133,500	DH500580 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
図面作成 (0005)	式	1		1,343,600	第0002号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 25:港湾設計等業務(実施設 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04
	Q01 図面作成	図面作成			

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	六ヶ所村
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					潮間割増	0%
図面作成	タイプ	2	671,800	1,343,600	DH500590	
J01 施設区分/タイプ 区分		外郭施設(直立堤)			管理費区分	0
					歩 2026.04 単 2026.04	
					単価地区	六ヶ所村
					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 (0006)	式	1		494,600	第0003号内訳書	
Q01 数量計算		数量計算			単位数量	1 式
					体系分類	25:港湾設計等業務(実施設
					技術経費率	
					管理費区分	0
					歩 2026.04 単 2026.04	
					単価地区	六ヶ所村
					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	タイプ	2	247,300	494,600	DH500600	
J01 施設区分/タイプ 区分		外郭施設(直立堤)			管理費区分	0
					歩 2026.04 単 2026.04	
					単価地区	六ヶ所村
					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 (0007)	式	1		241,800	第0004号内訳書	
					単位数量	1 式
					体系分類	25:港湾設計等業務(実施設

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
Q01 協議・報告		協議・報告			技術経费率 管理費区分 Z 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
協議・報告	回	3	80,600	241,800	DH500620 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
照査 (0008)	式	1		111,900	第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 25:港湾設計等業務(実施設
Q01 照査		照査			技術経费率 管理費区分 Z 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
照査	式	1		111,900	DH500610 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 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
直接経費 (0009)	式	1		107,572	
直接経費 (0010)	式	1		107,572	
事務用品費 (0011)	式	1		19,717	単位数量 1 式 体系分類 25:港湾設計等業務(実施設 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
業務成果品費 (0012)	式	1		81,000	単位数量 1 式 体系分類 25:港湾設計等業務(実施設 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
旅費 (0013)	式	1		6,855	オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 25:港湾設計等業務(実施設 技術経费率 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04

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	六ヶ所村
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					潮間割増	0%
連絡車(ライトバン)運転費 1.5L	日	3	2,285	6,855	DT701001	
					管理費区分	0
					歩	2026.04 単 2026.04
					単価地区	六ヶ所村
					労調係数	1.000 00-00 0
					豪雪割増	
					潮間割増	0%
					単価補正	
直接原価(その他原価除く) (0014)	式	1		2,432,972		
その他原価 (0015)	式	1		1,252,227		第0007号内訳書
						$\alpha / (1 - \alpha) = 53.85\%$
一般管理費等 (0016)	式	1		1,974,801		第0008号内訳書
						$\beta / (1 - \beta) = 53.85\%$
業務価格 (0017)	式	1		5,660,000		
消費税相当額 (0018)	式	1		566,000		
設計業務費 (0019)	式	1		6,226,000		