

【業務(総合評価落札方式)】

予定価格	25,080,000	(消費税抜き)
調査基準価格	19,950,000	(消費税抜き)
価格評価点の満点	20点	

入札調書(総合評価落札方式)

1. 件名 令和4年度 横浜港湾空港技術調査事務所護岸細部設計他業務
2. 所属事務所 横浜港湾空港技術調査事務所
3. 入札(開札)日時 令和4年10月25日 10:30

業者名	技術評価の内訳							履行確実性度(α)	技術評価の 得点合計(A) (①+②)+ (③+④)× (α)+⑤	技術評価点 (B) (60/316× (A))	第1回			備考	摘要
	予定技術者の 資格及び実績 (①)	予定技術者の 成績及び表彰 (②)	実施方針 (③)	評価テーマ(④)			賃上げ表明 企業(⑤)				入札価格	価格評価点 (C) (1-入札価格 /予定価格)	評価値 (B)+(C)		
				全体	評価テーマ ①	評価テーマ ②									
評価のウェイト	30	45	75	30	60	60	16	1	316	60	-	20	80		
株式会社日本港湾コンサルタント	30.0	33.0	51.0	18.0	36.0	42.0	16	1	226.00	42.9113	20,000,000	4.0510	46.9623		落札

評価テーマ①: 一般的な構造形式による護岸設計において、環境共生機能を付加する際の着目点
 評価テーマ②: 既設石積護岸の撤去が必要な現場条件下において、経済性、施工性、維持管理を考慮した護岸構造を検討する際の着眼点
 入札金額は、入札者が見積もった契約金額の110分の100に相当する金額である。

※評価値=価格評価点(C)+技術評価点(B)(少数5位切捨)
 ※金額は全て税抜き
 ※()書きは履行確実性前の技術評価の得点である。

令和4年度

件名： 令和4年度 横浜港湾空港技術調査事務所護岸細部設計他業務


積算書





下記のとおり

令和4年 10月

横浜港湾空港技術調査事務所

副所長
国土交通技官

小林 茂則 

課長	係長	検算	担当
			

総括表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価	10,430,600 + 256,756				10,687,356	
直接人件費					10,430,600	
直接経費					256,756	
その他原価	$10,430,600 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				5,616,878	
業務原価	10,687,356 + 5,616,878				16,304,234	
一般管理費等	$16,304,234 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 4,064$				8,775,766	
業務価格	16,304,234 + 8,775,766				25,080,000	
消費税等相当額	$25,080,000 \times 10.00\%$				2,508,000	
業務委託料	25,080,000 + 2,508,000				27,588,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接原価					10,687,356	
設計業務					10,687,356	
設計及び施工検討					10,687,356	
業務計画					386,800	
計画準備					386,800	
1 計画準備		式	1.00	386,800	386,800	
基本設計					2,242,300	
構造諸元の検討					284,000	
2 比較構造諸元の検討	重力式	ケース	1.00	142,000	142,000	
3 比較構造諸元の検討	矢板式	ケース	1.00	142,000	142,000	
安定性の照査					786,200	
4 永続状態および変動状態の安定性の照査	重力式	ケース	1.00	310,000	310,000	
5 永続状態および変動状態の安定性の照査	矢板式	ケース	1.00	476,200	476,200	
構造諸元の決定					761,800	
6 構造諸元の決定（概算数量算定）		ケース	2.00	111,600	223,200	
7 構造諸元の決定（概算工費算定）		ケース	2.00	117,900	235,800	
8 構造諸元の決定（総合的な比較・検討）		ケース	2.00	151,400	302,800	
図面作成					155,100	

積算内訳表

9 図面作成		枚	3.00	51,700	155,100	
関係者調整資料作成					255,200	
10 資料の作成		回	1.00	255,200	255,200	
細部設計					798,000	
配筋計算					339,100	
11 配筋計算（終局限界）		式	1.00	184,200	184,200	
12 配筋計算（使用限界）		式	1.00	154,900	154,900	
数量計算					138,100	
13 数量計算		式	1.00	138,100	138,100	
図面作成					320,800	
14 図面作成		式	1.00	320,800	320,800	
実施設計					3,121,500	
実施設計					940,500	
15 実施設計		項目（ケース）	3.00	313,500	940,500	
数量計算					588,300	
16 数量計算		タイプ	3.00	196,100	588,300	
図面作成					1,592,700	
17 図面作成		タイプ	3.00	530,900	1,592,700	
施工検討					2,520,600	

積算内訳表

施工条件の整理					197,200
18 施工条件の整理		項目	1.00	197,200	197,200
施工方法の検討					1,567,500
19 施工方法の検討		項目	5.00	313,500	1,567,500
施工工程の検討					313,500
20 施工工程の検討		項目	1.00	313,500	313,500
概算工費の算定					442,400
21 概算工費の算定		項目	2.00	221,200	442,400
維持管理計画書策定					188,100
維持管理計画書策定					188,100
22 資料収集整理	標準型(II)	項目	1.00	100,400	100,400
23 結果の検討	標準型(II)	項目	1.00	87,700	87,700
協議・報告					615,900
協議・報告					615,900
24 事前協議		回	1.00	109,800	109,800
25 中間報告		回	3.00	109,800	329,400
26 最終報告		回	1.00	176,700	176,700
照査					139,100
照査					139,100

積算内訳表

27 照査		式	1.00	139,100	139,100	
成果					418,300	
成果					418,300	
28 報告書作成		式	1.00	401,900	401,900	
29 公開用成果品作成		式	1.00	16,400	16,400	
直接経費					256,756	
事務用品費					96,756	
30 事務用品費		式	1.00	96,756	96,756	
成果					160,000	
31 業務成果品		式	1.00	160,000	160,000	

代価表・施工パッケージ

番号：1

名称：計画準備

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	66,900.00	66,900		
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
合 計	作業能力：1.00式			386,800.00	386,800		

番号：2

名称：比較構造諸元の検討 重力式

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師(C)		人	1.50	32,800.00	49,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			142,000.00	142,000		

番号：3

名称：比較構造諸元の検討 矢板式

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師(C)		人	1.50	32,800.00	49,200		
合 計	作業能力：1.00ケース			142,000.00	142,000		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査 重力式

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	58,600.00	29,300		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	1.50	29,000.00	43,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			310,000.00	310,000		

番号：5

名称：永続状態および変動状態の安定性の照査 矢板式

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	58,600.00	29,300		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	4.00	41,600.00	166,400		
技師(C)		人	4.00	32,800.00	131,200		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			476,200.00	476,200		

代価表・施工パッケージ

番号：6

名称：構造諸元の決定（概算数量算定）

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	0.50	41,600.00	20,800		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00ケース			111,600.00	111,600		

番号：7

名称：構造諸元の決定（概算工費算定）

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	1.50	29,000.00	43,500		
合 計	作業能力：1.00ケース			117,900.00	117,900		

番号：8

名称：構造諸元の決定（総合的な比較・検討）

1ケース当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
合 計	作業能力：1.00ケース			151,400.00	151,400		

代価表・施工パッケージ

番号：9

名称：図面作成

1枚当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師 (B)		人	0.50	41,600.00	20,800		
技師 (C)		人	0.50	32,800.00	16,400		
技術員		人	0.50	29,000.00	14,500		
合 計	作業能力：1.00枚			51,700.00	51,700		

番号：10

名称：資料の作成

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師 (設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師 (A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師 (B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	1.50	32,800.00	49,200		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00回			255,200.00	255,200		

番号：11

名称：配筋計算 (終局限界)

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師 (設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師 (A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師 (B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師 (C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			184,200.00	184,200		

代価表・施工パッケージ

番号：12

名称：配筋計算（使用限界）

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	0.50	58,600.00	29,300		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師(B)		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00式			154,900.00	154,900		

番号：13

名称：数量計算

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00式			138,100.00	138,100		

番号：14

名称：図面作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	2.00	29,000.00	58,000		
合 計	作業能力：1.00式			320,800.00	320,800		

代価表・施工パッケージ

番号：15

名称：実施設計

1項目（ケース）当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師（C）		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00項目（ケース）			313,500.00	313,500		

番号：16

名称：数量計算

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.00	41,600.00	41,600		
技師（C）		人	2.50	32,800.00	82,000		
技術員		人	2.50	29,000.00	72,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			196,100.00	196,100		

番号：17

名称：図面作成

1タイプ当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（B）		人	1.50	41,600.00	62,400		
技師（C）		人	5.00	32,800.00	164,000		
技術員		人	10.50	29,000.00	304,500		
合 計	作業能力：1.00タイプ			530,900.00	530,900		

代価表・施工パッケージ

番号：18

名称：施工条件の整理

1項目当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(C)		人	1.00	32,800.00	32,800		
技術員		人	1.00	29,000.00	29,000		
合 計	作業能力：1.00項目			197,200.00	197,200		

番号：19

名称：施工方法の検討

1項目当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00項目			313,500.00	313,500		

番号：20

名称：施工工程の検討

1項目当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師(B)		人	2.00	41,600.00	83,200		
技師(C)		人	2.00	32,800.00	65,600		
合 計	作業能力：1.00項目			313,500.00	313,500		

代価表・施工パッケージ

番号：21

名称：概算工費の算定

1項目当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.50	51,200.00	76,800		
技師（B）		人	1.50	41,600.00	62,400		
技師（C）		人	2.50	32,800.00	82,000		
合 計	作業能力：1.00項目			221,200.00	221,200		

番号：22

名称：資料収集整理 標準型（II）

1項目当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（A）		人	1.00	51,200.00	51,200		
技師（C）		人	1.50	32,800.00	49,200		
合 計	作業能力：1.00項目			100,400.00	100,400		

番号：23

名称：結果の検討 標準型（II）

1項目当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師（設計）		人	0.50	58,600.00	29,300		
技師（A）		人	0.50	51,200.00	25,600		
技師（C）		人	1.00	32,800.00	32,800		
合 計	作業能力：1.00項目			87,700.00	87,700		

代価表・施工パッケージ

番号：24

名称：事前協議

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

番号：25

名称：中間報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			109,800.00	109,800		

番号：26

名称：最終報告

1回当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師長		人	1.00	66,900.00	66,900		
主任技師(設計)		人	1.00	58,600.00	58,600		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00回			176,700.00	176,700		

代価表・施工パッケージ

番号：27

名称：照査

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	1.00	51,200.00	51,200		
合 計	作業能力：1.00式			139,100.00	139,100		

番号：28

名称：報告書作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師(設計)		人	1.50	58,600.00	87,900		
技師(A)		人	2.50	51,200.00	128,000		
技師(B)		人	2.50	41,600.00	104,000		
技師(C)		人	2.50	32,800.00	82,000		
合 計	作業能力：1.00式			401,900.00	401,900		

番号：29

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(C)		人	0.50	32,800.00	16,400		
合 計	作業能力：1.00式			16,400.00	16,400		

番号：30

名称：事務用品費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
事務用品費		式	1.00	96,756.00	96,756		
合 計	作業能力：1.00式			96,756.00	96,756		

代価表・施工パッケージ

番号：31

名称：業務成果品

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	160,000.00	160,000		
合 計	作業能力：1.00式			160,000.00	160,000		