

現場説明書

- 1 業務名 令和元年度野比地区突堤設計業務
2 監督員 港湾部 港湾建設課

説明事項

1. 入札等に関する事項について

- (1) この業務の入札又は見積(以下「入札等」という。)は、業務委託契約書又は業務委託請書(以下「契約書等」という。)、入札公告又は指名競争入札執行通知書及びこの説明書に記載する条件により、横須賀市の契約規則、契約履行規則及び工事等検査規則(以下「契約規則等」という。)に従って行う。
- (2) 入札等後は、設計書、仕様書及び図面(この説明書及び質問回答書を含む。以下「設計図書」という。)、契約書等若しくは契約規則等の内容又は施行場所の状況について、不明等を理由として異議の申立てはできないので、入札等前に十分究明すること。

2. 前払金について

前払金 する ~~しない~~
前払金を受けようとする場合は、その旨を申し出ること。

3. 部分払について

部分払 する(~~一回以内~~) しない

4. ~~継続事業に係る業務の各会計年度別支払限度額について~~

- (1) 継続事業に係る業務の各会計年度における委託代金額の支払限度額及び前払金の割合は、次のとおりである。

会計年度	支払限度額 (委託代金額に対する割合)	前払金
初年度(年度)	%	支払限度額・委託代金額の%
第2年度(年度)	%	支払限度額・委託代金額の%
第3年度(年度)	%	支払限度額・委託代金額の%

- (2) 各会計年度における委託代金額の支払限度額は、受託者決定後業務委託契約書を作成するまでに受託者に通知する。

5. 契約に関する事項について

- (1) 設計図書関係
- ア 土木工事等の場合における工種別等の契約数量は、設計書の数量の内訳書に表示された数量による。
- イ 仮設、工法等工事目的物を完成するために必要な一切の手段については、設計図書に特別の定めがある場合を除き、受託者の責任において定めること。
- ウ 契約の締結にあたっては、契約書等に設計図書を袋とし、割印をすること。ただし、図面が大型等の場合にあつては、別冊とすること。
- (2) 提出書類関係
- ア 委託代金内訳書 ~~要提出(契約締結後7日以内)~~
提出不要
- イ 工程表 要提出(契約締結後7日以内)
~~提出不要~~
- ウ 着手届 着手後5日以内に提出すること。
- エ 現場代理人及び主任技術者等届 契約までに現場代理人及び主任技術者等の経歴書も同時に提出すること。
- オ 下請負者届 下請負を発注の都度、提出すること。

カ 直 営 工 事 届

下請負を発注しない又はその予定がない場合は、遅滞なく提出すること。

(3) 監督員通知関係

監督員を2人以上置くこととした場合において、権限を分担させるときは、各監督員の権限の内容を別に通知する。

(4) 支給材料、貸与品関係

ア 支 給 材 料	あり	なし
イ 貸 与 品	あり	なし

(5) 条件変更等の関係

業務の施行に当たり、設計図書と現場の状態とが一致しないこと等の事実を発見したときは、単に事実関係のみでなく、設計図書の訂正に必要な資料、図面等を添付した書面で通知すること。

(6) 設計変更等の関係

必要により業務内容を変更する場合は、原則としてその必要が生じた都度契約変更の手続を行うが、軽微なものは監督員の指示により業務内容の変更を行い、これに伴う契約変更の手続は、履行期間の末に行う。

(7) 部分引渡し関係

部分引渡し指定部分	あり	なし
-----------	---------------	----

6. テクリスの登録について

受託者は、受注時又は変更時及び完了時において委託代金額が100万円以上の業務について、測量調査設計業務実績情報サービス(TECRIS)入力システムに基づき、監督員に登録内容の確認を受けた後に、(一財)日本建設情報総合センターに登録申請しなければならない。

ただし、建築関係業務においては、対象外となる場合があるので監督員と協議すること。

また、(一財)日本建設情報総合センター発行の「登録内容確認書」が受託者に届いた際には、直ちに監督員に提出しなければならない。

登録申請の期限は、次のとおりとする。

- (1) 受注時登録データの提出期限は、契約締結後10日以内とする。
- (2) 完了時登録データの提出期限は、業務完了後10日以内とする。
- (3) 施行中に受注時登録データの内容に変更があった場合は、変更があった日から10日以内に変更データを提出しなければならない。
- (4) 変更時と完了までの間が10日間に満たない場合は、監督員の承諾を得て変更時の提出を省略できるものとする。

7. 下請負者について

下請負者を使用する場合には、市内業者を優先的に選定するように配慮すること。

8. 一括下請けの禁止について

受託者は、本業務の全部又は大部分を一括して第三者に委任し、又は請け負わせてはならない。

9. 技術的事項について (別紙)

特記仕様書

1 業務名

令和元年度野比地区突堤設計業務

2 業務概要

基本設計	1式
実施設計	1式

3 履行場所

横須賀市野比2丁目地先から5丁目地先

4 履行期間

自 令和 年 月 日
至 令和 2 年 3 月 13 日

5 目的

本業務は、野比地区海岸侵食対策事業における突堤の基本・実施設計を行うものである。

6 業務仕様

本業務は（社）日本港湾協会発行の「港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書」の定めによるものとし、当該共通仕様書の共通編等における契約条項等は、本市の契約条項等に読み替えて使用する。

ただし、特記仕様書を最優先するものとする。

7 下検査の実施について

しゅん工検査前に、現場代理人が立会いの上、港湾建設課の実施する下検査を受けなければならない。

8 業務基準面について

本業務の基準面は、東京湾平均海面-1.020mとする。

9 一般事項

- (1) 受託者は、本業務の趣旨、内容、目的等を把握し、現場において必要と思われる事項が生じた場合は、速やかに監督員と協議し、その指示に従うものとする。
- (2) 設計業務は、「海岸保全施設の技術上の基準・同解説（平成30年5月版）」、「港湾の施設の技術上の基準・同解説（平成30年8月）」に準拠し実施することとするが、これにより難しい場合は、監督員と協議して決定すること。ただし、使用図書等が改正された時は、最新のものに基づくものとする。
- (3) 業務の進捗状況等について、監督員と密に連絡を取り、業務が円滑に履行できるように配慮すること。
- (4) 設計は、正確かつ丁寧に行い、強度・耐久性・施工性及び美観等の諸要素を満足するものでなければならない。
- (5) 設計にあたっては、現地をよく把握し、地形等の自然条件、技術的条件について考慮し、現地に合致する設計を行わなければならない。
- (6) 設計計算で使用した公式、その計算過程及び引用文献（ページ）を成果品に詳細を記述すること。
- (7) 印刷製本、トレース等の簡易業務以外の技術的判断を必要とする業務を第三者に請負わせてはならない。

10 業務内容

10-1 基本設計

(1) 設計計画

設計にあたり事前に業務の目的、内容を把握し、業務の手順及び遂行に必要な計画を立案し、業務計画書を作成する。

(2) 性能規定の設定資料

要求性能に照らし、最適な性能規定及び性能照査手法を選定するための資料等を収集し整理・提案する。

(3) 利用・自然条件設定

設計範囲における現地の状況及び概況を把握、確認し、設計を行うにあたっての利用条件、自然条件などの設計条件を整理・設定する。

(4) 土質資料整理解析

別途発注の「令和元年度野比地区突堤ほか土質調査業務」における土質資料を整理・解析し、所要の土質条件を設定する。

(5) 維持管理の検討

監督員が提示する維持管理方針に基づき、設計条件として施設の設計供用期間内に考慮すべき維持管理項目を検討する。

(6) 波浪変形計算

既往の沖波条件からエネルギー平衡方程式による波浪変形計算を行い、対象海域の換算沖波波高を算出し、その計算結果に対して、浅水変形、砕波変形の計算を行い、堤体の安定性照査に用いる設計波を算定する。

(7) 平面配置の検討

既往の解析条件のもと、汀線変化モデル（1-Line モデル）での汀線変化シミュレーションを行い、既存の平面配置及び平面形状の妥当性を検証するとともに、最適かつ効果的な平面配置及び平面形状を検討する。

なお、解析条件については監督員が提示する条件を使用することとし、海岸延長は2.25kmとする。

(7)-1 再現計算

解析条件の設定、データの作成を行い、現況の汀線位置を対象に汀線変化モデルでの汀線変化シミュレーションを行う。

(7)-2 再現計算の妥当性の確認

再現計算において実施した汀線変化モデルに対して、過去の測量データをもとに妥当性の確認を行う。

(7)-3 予測計算

再現計算において構築した汀線変化モデルをもとに、予測計算を実施する。

検討ケースは3ケースとし、詳細は監督員と協議し決定する。

これらの検討結果をもとに、突堤の平面配置及び平面形状、隣接する護岸前面及び各離岸堤開口部背後の消波堤等の有無について決定する。

(7)-4 予測計算結果の整理

予測計算において決定した配置図及び汀線変化図等の成果を取りまとめ整理する。

(8) 比較構造諸元の検討

決定した平面配置に対して、構造形式について検討するための比較構造諸元を設定し、その構造形式の標準断面図、平面図等必要な図面の作成をする。

(9) 永続・変動状態の安定性の照査

設定した比較構造形式について、性能規定及び波浪条件等に基づき永続状態及び変動状態の安定性の照査をする。

(10) 構造諸元の決定

前項までの結果に基づき設定した各構造形式の構造諸元に対して、概算数量、維持管理費及び仮設費を含んだ概算工費を算出するとともに、安定性、耐久性、経済性、施工性及びその他必要な要件を検討のうえ、総合的な比較・検討を行い最適な構造断面を決定する。

(11) 報告書作成

設計条件、設計計算書、設計図面、数量計算書、概算工事費等の内容の取りまとめを行う。

10-2 実施設計

(1) 図面作成

基本設計において定めた設計の指針及び骨格となる構造物の概略設計に基づき、安全性、機能性、施工性及び維持管理等といった面から詳細な検討を行い、平面図、縦断面図、標準断面図及び工事の内容が十分に把握できる構造一般図、詳細図、取付図等を作成する。

また、資機材等の搬入路として、工事施工に必要な仮設道路の検討を行うとともに、その施工に必要な図面を作成する。

(2) 数量計算

決定した構造物に対して、工事で使用する材料等の数量が十分に把握できる数量計算書を作成し、実施工事費を算出するとともに、計画工程表、施工順序、施工方法、資機材の搬入計画等の工事費の積算にあたって必要な事項を記載した工事施工計画書を作成する。

11 配置技術者について

- (1) 港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書に定められた管理技術者を現場代理人及び主任技術者と読み替えるものとする。
- (2) 主任技術者及び照査技術者は、総合技術監理部門（建設一港湾及び空港又は建設一河川、砂防及び海岸・海洋）又は建設部門（港湾及び空港又は河川、砂防及び海岸・海洋）のいずれかの技術士資格を有すること。
- (3) 現場代理人が前項の資格を有する場合には、主任技術者を兼ねることができる。
- (4) 照査技術者は、現場代理人及び主任技術者を兼ねることができない。

12 成果品について

- (1) 報告書は2部作成すること（A4判、金文字黒表紙）。また、ページ数によっては分冊でもよい。
- (2) 図面データは、AutoCAD LT で使用できるものとし、図面の文字についてはA3判で判読可能な大きさとする。
- (3) 報告書をPDFに変換し、図面のCADデータと同一のCDに記録し報告書に添付すること。

13 関連業務報告書（貸与品）

本業務の貸与品は以下のとおりとする。

- (1) 平成 19 年度野比地区海岸侵食対策事業実施設計ほか業務報告書
- (2) 平成 20 年度野比地区海岸侵食対策事業実施設計ほか業務報告書
- (3) 平成 21 年度北下浦漁港海岸基本計画検討業務報告書
- (4) 平成 23 年度野比地区海岸侵食対策事業に伴うモニタリング調査業務報告書
- (5) 平成 25 年度野比地区海岸侵食対策事業に伴うモニタリング調査業務報告書
- (6) 平成 29 年度野比地区海岸侵食対策事業に伴うモニタリング調査業務報告書
- (7) 平成 30 年度野比地区海岸侵食対策事業に伴う汀線測量業務報告書
- (8) 平成 31 年度野比地区突堤ほか測量業務報告書

14 その他

- (1) 業務遂行にあたり、関係機関との協議用資料を作成すること。
- (2) 協議・報告は、事前協議、中間報告、最終報告の3回を基本とするが、業務遂行中に疑義が生じた場合は別途協議する。
- (3) 基本設計、実施設計終了時に照査技術者により照査を行うこと。
- (4) 本業務により知りえた内容については、いかなる場合においても他に漏洩してはならない。
- (5) 業務開始前に業務計画書を提出すること。
- (6) 業務完了後に内容について誤りが認められた場合は、受託者は速やかに訂正を行うこと。
- (7) 本仕様書に記載なき事項について疑義が生じた場合は、監督員と協議のうえ決定すること。
- (8) 本業務は、以下の基準書を使用し、積算している。

港湾請負工事積算基準書

平成 31 年度版

15 施工実態調査について

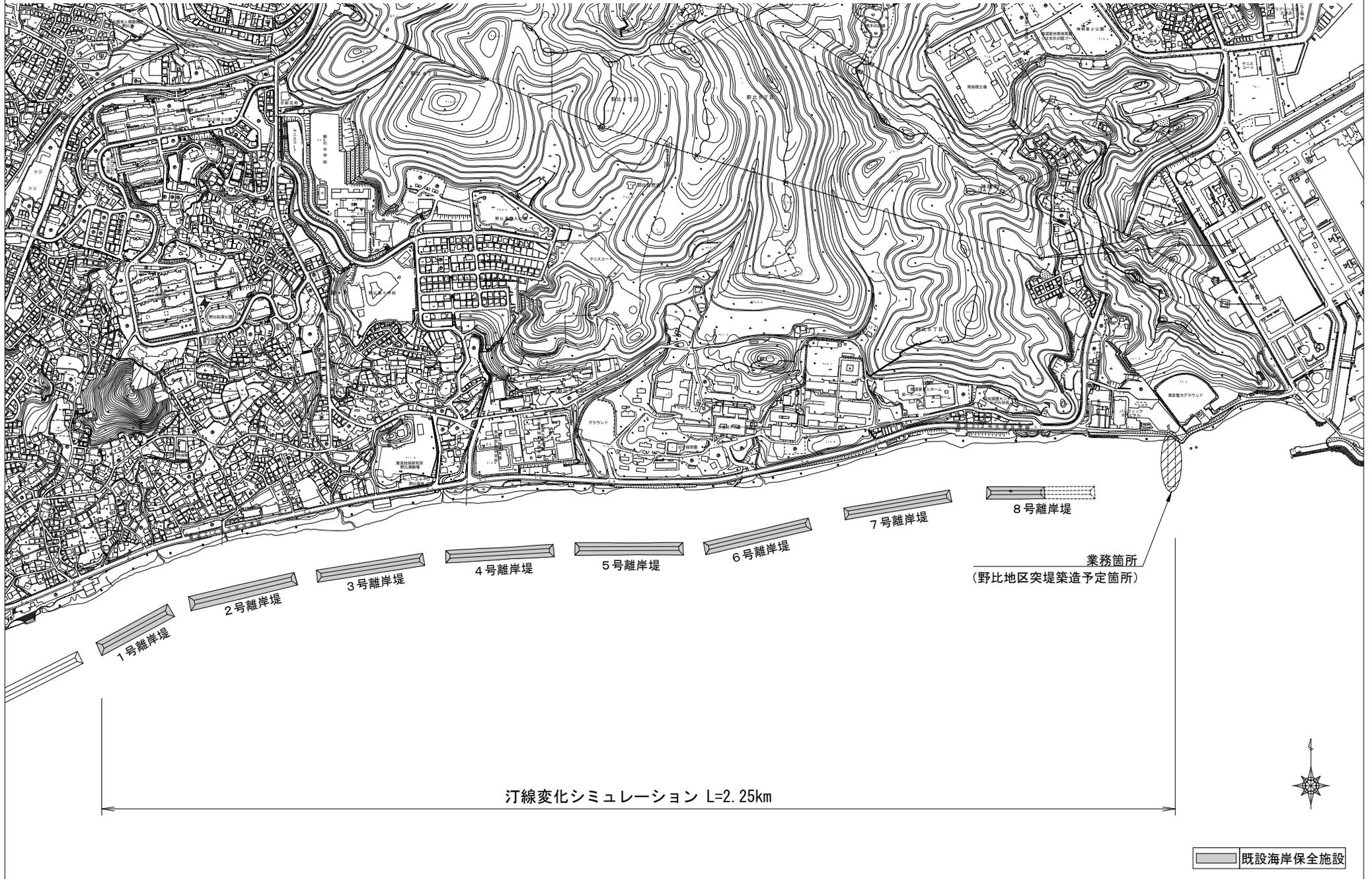
本業務で実施する下記業務について業務実態を把握したく、作業完了後、提示した入力の手引きに従い調査票に実績を入力したものを印刷し、成果品に添付すること。

併せて電子媒体（CD等）で提出すること。詳細調査がある場合は、業務計画書「PDF形式」、写真「JPEG形式」（状況の分かるもの数枚）も電子媒体（CD等）で提出すること。

なお電子媒体については提出前に監督員に相談すること。

番号	調査票業務名	モニタリング調査対象となる業務	詳細調査対象業種	本業務対象業種
1	設計等業務 A	・計画、開発、調査等 ・予備設計 ・基本設計 ・細部設計 ・実施設計	—	○
2	設計等業務 B	・港内静穏度調査 ・津波予測シミュレーション調査	—	
3	測量業務	・深浅測量 ・水路測量 ・汀線測量 ・簡易検潮器及び量水標による検潮	—	
4	水域環境調査		流況調査	
5	水質・底質調査	・水質・底質調査	—	
6	環境生物調査	・環境生物調査	—	
7	磁気探査	・磁気探査	—	
8	潜水探査	・潜水探査	—	
9	模型実験・その他	・水理模型実験、海象観測装置定期点検、保守 ・気象海象調査	—	
10	土質調査	・土質調査	—	

業務位置図 S=1:10,000



業務箇所
(野比地区突堤築造予定箇所)

汀線変化シミュレーション L=2.25km

既設海岸保全施設

令和 01 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)

設 計 書 番 号	年度 01	
事 業 所 名	横須賀市港湾部	
(工 事 ・ 業 務) 名	令和元年度野比地区突堤設計業務	
(工 事 ・ 業 務) 箇 所	横須賀市野比2丁目地先から5丁目地先	
(河 川 ・ 路 線 ・ 区 域) 名	横須賀港 (野比地区)	
単 価 採 用 地 区 名	横須賀	
事 業 区 分		
工 期	令和 02 年 03 月 13 日 まで	
設 計 金 額	(円)	
	円	
設 計 概 要		
(起 工 ・ 変 更) 理 由		

令和 01 年度 設 計 積 算 書 表 紙 (当 初)

<支出科目>

款	09 土木費
項	04 港湾費
目	03 港湾海岸施設整備費
節	13 委託料
細節	57 工事請負に係る委託料 [建設目]

<合併区分情報>

合併処理設定	しない	
	区 分 1	
	区 分 2	
	区 分 3	
	区 分 4	
	区 分 5	
	区 分 6	
	区 分 7	
	区 分 8	
	区 分 9	

<全体金額情報>

	当初官積算額 (a)	当初請負額(b1)	今回変更官積算額 (c)	今回変更請負額	増減 (d)-(b1) or (b2)	備 考
		前回変更請負額(b2)		(d)=(b1)/(a)×(c)		
業務費						
業務価格						
消費税等相当額						

令和 01 年度 積算諸条件調書(当初)

経費等情報	レ	設計業務	委託先/α、β	建設コンサルタント/α=35%、β=35%	
		測量業務			
		磁気探査業務	委託先/α、β		
		土質調査業務	施工管理費		
		土質調査業務(解析)	委託先/α、β		
		係数ランク		ランク 1	
		[港湾]設計業務等標準積算基準書 適用年版		令和01年度 適用	
		資材等単価表 適用年版		令和01年7月1日基準	
積算数量等情報		名称	採用数量	単位	備考

(その他情報欄)

本 工 事 費 内 訳 書

(上段：前回 下段：今回)

費目	工種	種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
設計業務							
設計業務			1	式			
基本設計			1	式			●基本設計
基本設計			1	式			第 1001 号 内訳書
直接経費			1	式			第 1002 号 内訳書
実施設計			1	式			●実施設計
実施設計			1	式			第 1003 号 内訳書
直接経費			1	式			第 1004 号 内訳書
業務成果品費 (率分)			1	式			●基本設計 製本部数：2部
業務成果品費 (率分)			1	式			●実施設計 製本部数：2部
直接原価計			1	式			
その他原価			1	式			
一般管理費等			1	式			

第1001号 内訳書
基本設計

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0010) 設計計画	1	式			第1001号下内
(AMA0040) 資料収集整理	1	式			第1002号下内
(AMA0020) 設計条件	1	式			第1003号下内
(AMA0170) 波浪変形計算	1	式			第1004号下内
(AMA0050) 平面配置の検討	1	式			第1005号下内
(AMA0030) 構造諸元の検討	1	式			第1006号下内
(AMA0060) 安定性の照査	1	式			第1007号下内
(AMA0070) 構造諸元の決定	1	式			第1008号下内
(AMA0120) 成果	1	式			第1009号下内
(AMA0130) 協議・報告	1	式			第1010号下内
(AMA0180) 照査	1	式			第1011号下内
合 計					

第1002号 内訳書
直接経費

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0190) 事務用品費	1	式			第1012号下内
(AMA0140) 旅費	1	式			第1013号下内
合 計					

第1003号 内訳書
実施設計

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0080) 図面作成	1	式			第1014号下内
(AMA0090) 数量計算	1	式			第1015号下内
(AMA0100) 協議・報告	1	式			第1016号下内
(AMA0110) 照査	1	式			第1017号下内
合 計					

第1004号 内訳書
直接経費

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA020) 事務用品費	1	式			第1018号下内
(AMA015) 旅費	1	式			第1019号下内
(AMA016) 施工実態調査	1	式			第1020号下内
合 計					

第1001号 下位内訳書
AMA0010 設計計画

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500520) 設計計画	1	式			第1001号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1002号 下位内訳書
AMA0040 資料収集整理

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500870) 性能規定の設定資料	1	式			第1002号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1003号 下位内訳書
AMA0020 設計条件

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500890) 利用・自然条件設定	1	地点			第1003号単価表
(DH500900) 土質資料整理解析	1	地点			第1004号単価表
(DH501110) 維持管理の検討	1	式			第1005号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1004号 下位内訳書
 AMA0170 波浪変形計算

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501220) 港外波浪条件の設定	1	式			第1006号単価表
(DH501230) 計算モデルの作成	1	ケース			第1007号単価表
(DH501240) 計算の実施	1	ケース			第1008号単価表
(DH501250) 計算結果の整理	1	ケース			第1009号単価表
(DH501260) 設計波の算定	1	ケース			第1010号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1005号 下位内訳書
AMA0050 平面配置の検討

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 再現計算	1	式			第1011号単価表
(SJ0020) 再現計算の妥当性確認	1	式			第1012号単価表
(SJ0030) 予測計算 検討ケース=3	1	式			第1013号単価表
(SJ0040) 予測計算の結果の整理	1	式			第1014号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1006号 下位内訳書
AMA0030 構造諸元の検討

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501180) 比較構造諸元の検討	3	ケース			第1015号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1007号 下位内訳書
AMA0060 安定性の照査

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501190) 永続状態および変動状態の安定性の照査	3	ケース			第1016号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1008号 下位内訳書
AMA0070 構造諸元の決定

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501210) 構造諸元の決定	3	ケース			第1017号単価表
(DH501210) 構造諸元の決定	3	ケース			第1018号単価表
(DH501210) 構造諸元の決定	3	ケース			第1019号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1009号 下位内訳書
AMA0120 成果

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500560) 報告書作成	1	式			第1020号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1010号 下位内訳書
AMA0130 協議・報告

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500550) 協議・報告	2	回			第1021号単価表 事前協議・中間報告
合 計					
	1	式			円/式

第1011号 下位内訳書
AMA0180 照査

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500540) 照査	1	式			第1022号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1012号 下位内訳書
AMA0190 事務用品費

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0040) 事務用品費 基本設計	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1013号 下位内訳書
AMA0140 旅費

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0010) 旅費交通費 事前協議・中間報告	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1014号 下位内訳書
AMA0080 図面作成

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500590) 図面作成	1	タイプ			第1023号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1015号 下位内訳書
AMA0090 数量計算

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500600) 数量計算	1	タイプ			第1024号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1016号 下位内訳書
 AMA0100 協議・報告

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500620) 協議・報告	1	回			第1025号単価表 最終報告
合 計					
	1	式			円/式

第1017号 下位内訳書
 AMA0110 照査

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500610) 照査	1	式			第1026号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1018号 下位内訳書
 AMA0200 事務用品費

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0050) 事務用品費 実施設計	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1019号 下位内訳書
AMA0150 旅費

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0030) 旅費交通費 最終報告	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1020号 下位内訳書
AMA0160 施工実態調査

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0020) モニタリング調査 設計業務A	1	工種			
合 計					
	1	式			円/式

第1001号 単価表
DH500520 設計計画

1 式 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
合 計					
	1	式			円/式

第1002号 単価表
DH500870 性能規定の設定資料

1 式 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
合 計					
	1	式			円/式

名 称	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
合 計					
	1	地点			円/地点
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 施設区分	1		防波堤		

第1004号 単価表
DH500900 土質資料整理解析

1 地点 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	地点			円/地点
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 地盤の土質区分	2		砂質土地盤		
J02 本数の設定	2		2 本		

第1005号 単価表
DH501110 維持管理の検討

1 式 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
合 計					
	1	式			円/式

第1006号 単価表
DH501220 港外波浪条件の設定

1 式 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
合 計					
	1	式			円/式

第1007号 単価表
DH501230 計算モデルの作成

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース

第1008号 単価表
DH501240 計算の実施

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース

第1009号 単価表
DH501250 計算結果の整理

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース

第1010号 単価表
DH501260 設計波の算定

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース

第1011号 単価表
 SJ0010 再現計算

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師	1	人			
(R0403) 技師 (A)	1	人			
(R0404) 技師 (B)	2	人			
(R0405) 技師 (C)	3	人			
(R0406) 技術員	3	人			
合 計					
	1	式			整数止め切捨て 円/式

第1012号 単価表
 SJ0020 再現計算の妥当性確認

1 式 当り
 適用年版 T0107
 (上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師	1	人			
(R0403) 技師 (A)	2	人			
(R0404) 技師 (B)	2.5	人			
(R0405) 技師 (C)	1	人			
合 計					
	1	式			整数止め切捨て 円/式

第1013号 単価表
SJ0030 予測計算

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師	0.5	人			
(R0403) 技師 (A)	1.5	人			
(R0404) 技師 (B)	1.5	人			
(R0405) 技師 (C)	4.5	人			
(R0406) 技術員	1.5	人			
合 計					
	1	式			整数止め切捨て 円/式

第1014号 単価表
SJ0040 予測計算の結果の整理

1 式 当り
適用年版 T0107
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師	3	人			
(R0403) 技師 (A)	4.5	人			
(R0405) 技師 (C)	3	人			
合 計					
	1	式			整数止め切捨て 円/式

第1015号 単価表
DH501180 比較構造諸元の検討

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 構造形式区分	1		重力式		

第1016号 単価表
DH501190 永続状態および変動状態の安定性の照査

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 構造形式区分	1		重力式		

第1017号 単価表
DH501210 構造諸元の決定

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01 区分		1		概算数量算定	

第1018号 単価表
DH501210 構造諸元の決定

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01 区分		2		概算工費算定	

第1019号 単価表
DH501210 構造諸元の決定

1 ケース 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
合 計					
	1	ケース			円/ケース
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
J01 区分		3		総合的な比較・検討	

第1020号 単価表
DH500560 報告書作成

1 式 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
合 計					
	1	式			円/式

第1021号 単価表
DH500550 協議・報告

1 回 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
合 計					
	1	回			円/回

第1022号 単価表
DH500540 照査

1 式 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師		人			
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
合 計					
	1	式			円/式

第1023号 単価表
DH500590 図面作成

1 タイプ 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	タイプ			円/タイプ
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
I01 施設区分/タイプ区分		2		外郭施設(混成堤)	

第1024号 単価表
DH500600 数量計算

1 タイプ 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
	1	タイプ			円/タイプ
条 件 名 称		入 力 値		条 件 値	
I01 施設区分/タイプ区分		2		外郭施設(混成堤)	

第1025号 単価表
DH500620 協議・報告

1 回 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
合 計					
	1	回			円/回

第1026号 単価表
DH500610 照査

1 式 当り
適用年版 T0107

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0403) 技師 (A)		人			
(R0404) 技師 (B)		人			
合 計					
	1	式			円/式

