

# 現場説明書

- 1 業務名 令和2年度北下浦漁港海岸7号離岸堤設計業務  
2 監督員 みなと振興部 水産振興課

## 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工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(  回以内)  しない

### 4. 継続事業に係る工事の各会計年度別支払限度額及び前払金について

- (1) 継続事業に係る工事の各会計年度における請負代金額の支払限度額及び前払金の上限割合は、次のとおりである。

会計年度	支払限度額 (請負代金額に対する割合)	前払金の上限
初年度( 年度)	%	支払限度額 ・ 請負代金額 の %
第2年度( 年度)	%	支払限度額 ・ 請負代金額 の %
第3年度( 年度)	%	支払限度額 ・ 請負代金額 の %

- (2) 各会計年度における請負代金額の支払限度額は、請負者決定後工事請負契約書を作成するまでに請負者に通知する。

### 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っては、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 契約までに当該主任技術者等の経歴書を同時に提出すること。

オ 下請負関係書類 下請負を発注の都度、下記書類の写しを提出すること。  
・施工体制台帳  
・施工体系図  
・再下請負通知書（再下請負の発注がある場合）

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（関連業務報告書等）	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
-----------	----	----

(8) 火災保険等の関係

火災保険その他の保険の付保条件	あり	なし
-----------------	----	----

## 6. テクリスの登録について

受託者は、受注時又は変更時およ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、(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、(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、その写しを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

- (1) 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。
- (2) 下請契約を締結する際は、当該下受託者に対して法定福利費の内訳が明示された国の標準見積書等の提出を指導するとともに、提出された場合は尊重し、適切な法定福利費を含んだ契約を締結すること。

## 8. 一括下請けの禁止について

受託者は、本業務の全部若しくはその主たる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2年度北下浦漁港海岸7号離岸堤設計業務

## 2 業務概要

設計業務	1式
基本設計	1式
実施設計	1式

## 3 履行場所

横須賀市長沢2丁目地先

## 4 履行期間（115日間）

自 令和 年 月 日  
至 令和 年 月 日

## 5 業務仕様

本特記仕様書に定めのない事項については、水産庁漁港漁場整備部発行の「漁港漁場設計・測量・調査等業務共通仕様書」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。

なお、特記仕様書を最優先するものとする。

## 6 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、水産振興課の実施する下検査を受けなければならない。

## 7 目的

本業務は、北下浦漁港海岸等侵食対策基本計画に基づき進めている北下浦漁港海岸（本港東地区）の7号離岸堤築造に先立ち基本設計および実施設計を行うものである。

## 8 業務基準面について

本工事の工事基準面は、東京湾平均海面-0.997mとする。

## 9 一般事項

- (1) 本業務は、北下浦漁港海岸等侵食対策基本計画を十分に理解したうえで解析過程を設計に反映させて業務を遂行するものとする。
- (2) 請負者は、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。
- (3) 本業務は、下記の基準や規則に準拠し実施すること。ただし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。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。
  - ア「漁港海岸事業設計の手引（平成 25 年度版）（社）全国漁港漁場協会」
  - イ「海岸保全施設の技術上の基準・同解説（平成 30 年度版）海岸保全施設技術研究会」
  - ウ「漁港・漁場の施設の設計参考図書（2015 年度版）（社）全国漁港漁場協会」
- (4) 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。
- (5) 本業務は、現地をよく把握し、地形等の自然条件、技術的条件を考慮して、現地に合致する設計を行わなければならない。さらに、正確かつ丁寧に行い、強度・耐久性・施工性および美観等の諸要素を満足するものでなければならない。
- (6) 設計計算で使用した公式、その計算過程および引用文献(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。
- (8) 請負者は、関係機関と十分な調整を行い安全確保に万全な措置を講ずるものとし、万一現地において私的(公的)物件に損傷を与えた場合は、請負者の負担において処理するものとする。

## 10 業務内容

### (1) 基本設計

#### ア 波浪変形計算

既存の換算沖波波高より浅水変形を考慮し、堤体の安定計算(所要重量算定)に用いる設計波の算出を行う。

#### イ 設計計算

構造形式に関して検討を行い、その比較案に関する安定計算を行う。

#### ウ 基本断面算定

比較案に関する標準断面図作成し、概算数量および概算工費の算定、施工性の検討を行い、総合評価の上採用案の選定を行う。

### (2) 実施設計

#### ア 図面作成

工事に必要な設計図面を作成する。

#### イ 数量計算

実施数量を算出する。

## 11 成果品について

- (1) 下記の成果物を作成し提出すること。

### 設計業務

- ・設計説明書 ・基本設計計算書 ・数量計算書(比較案) ・概算工事費(比較案)
  - ・設計図面 ・設計図面に基づく数量計算書 ・その他(監督員の指示によるもの)
- (2) 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良い。黒表紙には「業務名称」、「しゅん工年月」、「発注者名」、「請負者名」を記入し、内表紙には黒表紙と同様の記載をしたうえで社印を押印すること。
  - (3) 図面データは、AutoCAD2020で使用できるものとしA3判で作成すること。図面の文字についてはA3判で判読可能な大きさとする。
  - (4) 報告書をPDFに変換したうえで、図面のCADデータと同一CDに記録し報告書に添付すること。またCD表面には「業務名称」、「しゅん工年月」、「請負者名」を記入すること。詳細は監督員の指示に従うこと。

## 12 配置技術者について

- (1) 漁港漁場設計・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および主任技術者と読み替えるものとする。
- (2) 設計業務に従事する主任技術者および照査技術者は、総合技術監理部門(河川、砂防および海岸・海洋 または 水産土木)あるいは、建設部門(河川、砂防および海岸・海洋)、水産部門(水産土木)のうち、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、現場代理人および主任技術者を兼ねることができない。

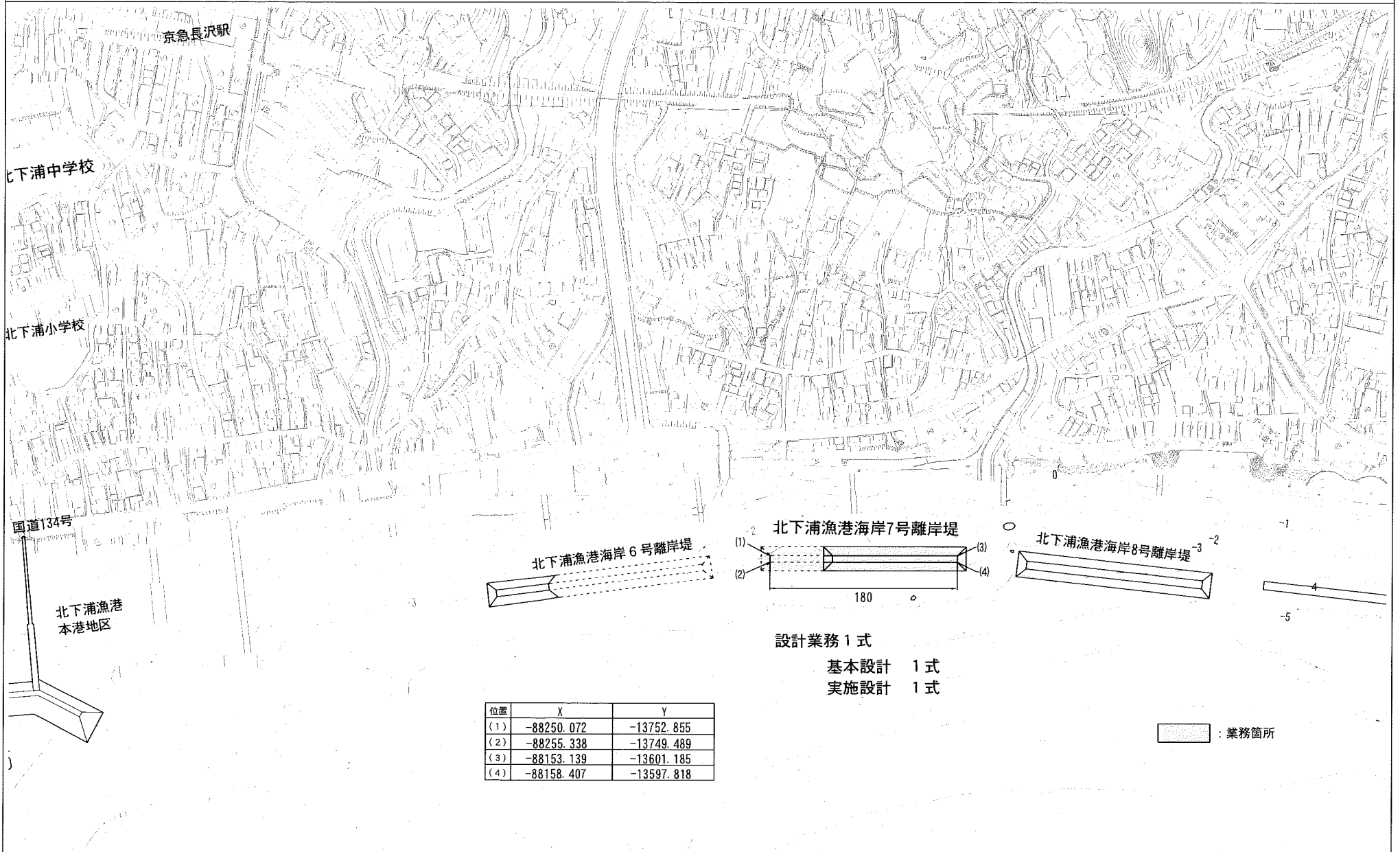
## 13 その他

- (1) 必要に応じ、関係機関との協議用資料を作成すること。
- (2) 業務開始前に業務計画書を提出すること。
- (3) 基本設計、実施設計終了後に照査技術者による照査を行うこと。
- (4) 業務の実施過程で知った秘密とされている情報を、いかなる場合においても第三者に漏らしてはならない。
- (5) 業務完了後に内容について誤りが認められた場合は、請負者は速やかに訂正を行うこと。
- (6) 実施設計においては別途発注の「令和2年度北下浦漁港海岸7号離岸堤深淺測量業務」【令和2年12月9日完了予定】の成果を使用するため、工程について考慮すること。
- (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) 本業務の貸与品は以下とする。
  - ・平成21年度北下浦漁港海岸基本計画検討業務 報告書
  - ・令和2年度北下浦漁港海岸7号離岸堤深淺測量業務 報告書
  - ・令和2年度北下浦漁港海岸7号離岸堤藻場・底質調査業務 報告書
- (9) 本業務は、以下の基準書等を使用し、積算している。

漁港漁場関係工事積算基準

令和2年度版

# 令和2年度北下浦漁港海岸7号離岸堤設計業務 位置図 S=1/5000 u:m




令和 02 年度 設計積算書表紙 ( 当初 )	
設計書番号	年度 02
事業所名	横須賀市みなと振興部
(工事・業務)名	令和2年度北下浦漁港海岸7号離岸堤設計業務
(工事・業務)箇所	横須賀市長沢2丁目地先
(河川・路線・区域)名	
単価採用地区名	横須賀
事業区分	
工期	115 日間
設計金額	( 円 )
	円
設計概要	
(起工・変更)理由	

横須賀市

令和 02 年度 設 計 積 算 書 表 紙 ( 当 初 )

<支出科目>

款	07 農林水産業費
項	02 水産業費
目	04 漁港施設整備費
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 02 年度 積算諸条件調書( 当初 )

経費等情報	レ	設計業務	委託先 / $\alpha$ 、 $\beta$	建設コンサルタント / $\alpha=35\%$ 、 $\beta=35\%$		
		測量業務				
		磁気探査業務	委託先 / $\alpha$ 、 $\beta$			
		土質調査業務	施工管理費			
		土質調査業務(解析)	委託先 / $\alpha$ 、 $\beta$			
		係数ランク		ランク 3		
		[港湾]設計業務等標準積算基準書 適用年版		令和02年度 適用		
	資材等単価表 適用年版		令和02年8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			

# 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
設計業務価格			1	式			
消費税及び地方消費税相当額			1	式			
業務委託料			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	備 考
(AMA0010) 設計計画	1	式			第1001号下内
(AMA0020) 設計条件	1	式			第1002号下内
(AMA0060) 設計計算	1	式			第1003号下内
(AMA0070) 基本断面算定	1	式			第1004号下内
(AMA0080) 報告書作成	1	式			第1005号下内
(AMA0030) 照査	1	式			第1006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	備 考
(AMA0040) 事務用品費	1	式			第1007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
(AMA0090) 図面作成	1	式			第1008号下内
(AMA0100) 数量計算	1	式			第1009号下内
(AMA0110) 協議・報告	1	式			第1010号下内
(AMA0120) 照査	1	式			第1011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
(AMA0050) 旅費	1	式			第1012号下内
(AMA0130) 事務用品費	1	式			第1013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 T0208  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0050) 設計計画					第1001号単価表
	1	式			
合 計					円/式
	1	式			

第1002号 下位内訳書  
AMA0020 設計条件

1 式 当り  
適用年版 T0208  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0010) 波浪変形計算 浅水、碎波、R-7、隅角					第1002号単価表
	1	式			
合 計					円/式
	1	式			

第1003号 下位内訳書  
AMA0060 設計計算

1 式 当り  
適用年版 T0208  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0020) 設計計算 (防波堤)					第1003号単価表
	1	式			
合 計					円/式
	1	式			

第1004号 下位内訳書  
AMA0070 基本断面算定

1 式 当り  
適用年版 T0208

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0030) 基本断面算定					第1004号単価表
	1	式			
合 計					円/式
	1	式			

第1005号 下位内訳書  
AMA0080 報告書作成

1 式 当り  
適用年版 T0208

(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					第1005号単価表
	1	式			
合 計					円/式
	1	式			

第1006号 下位内訳書  
AMA0030 照査

1 式 当り  
適用年版 T0208

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SJ0040) 照査					第1006号単価表
	1	式			
合 計					円/式
	1	式			

第1007号 下位内訳書  
 AMA0040 事務用品費

1 式 当り  
 適用年版 T0208  
 (上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0020) 事務用品費 基本設計	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1008号 下位内訳書  
 AMA0090 図面作成

1 式 当り  
 適用年版 T0208  
 (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	式			第1007号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第1009号 下位内訳書  
 AMA0100 数量計算

1 式 当り  
 適用年版 T0208  
 (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	式			第1008号単価表
合 計					
	1	式			円/式



第1010号 下位内訳書  
 AMA0110 協議・報告

1 式 当り  
 適用年版 T0208

(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					第1009号単価表
	3	回			
合 計					
	1	式			円/式

第1011号 下位内訳書  
 AMA0120 照査

1 式 当り  
 適用年版 T0208

(上段:前 回 下段:今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH500610) 照査					第1010号単価表
	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1012号 下位内訳書  
 AMA0050 旅費

1 式 当り  
 適用年版 T0208

(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 (IC) (税抜) 横須賀中央一関内					
	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1013号 下位内訳書  
 AMA0130 事務用品費

1 式 当り  
 適用年版 T0208

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(TJ0030) 事務用品費 実施設計					
	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第1001号 単価表  
 SJ0050 設計計画

1 式 当り  
 適用年版 T0208  
 (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			
合 計					
	1	式			整数止め切捨て 円/式

第1002号 単価表  
 SJ0010 波浪変形計算  
 浅水、碎波、リーフ、隅角

1 式 当り  
 適用年版 T0208  
 (上段：前回 下段：今回)

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

第1003号 単価表  
 SJ0020 設計計算 (防波堤)

1 式 当り  
 適用年版 T0208  
 (上段:前 回 下段:今 回)

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

第1004号 単価表  
 SJ0030 基本断面算定

1 式 当り  
 適用年版 T0208  
 (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)	3.5	人			
(R0405) 技師 (C)	3.5	人			
(R0406) 技術員	3.5	人			
合 計					
	1	式			整数止め切捨て 円/式

第1005号 単価表  
DH500560 報告書作成

1 式 当り  
適用年版 T0208

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  
SJ0040 照査

1 式 当り  
適用年版 T0208  
(上段:前回 下段:今回)

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

第1007号 単価表  
DH500590 図面作成

1 タイプ 当り  
適用年版 T0208

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		3	外部施設(傾斜堤)		

第1008号 単価表  
DH500600 数量計算

1 タイプ 当り  
適用年版 T0208

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		3	外部施設(傾斜堤)		

第1009号 単価表  
DH500620 協議・報告

1 回 当り  
適用年版 T0208

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1010号 単価表  
DH500610 照査

1 式 当り  
適用年版 T0208

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



