

現 場 説 明 書

1 業 務 名
2 監 督 員

令和元年度走水地区（本港）防波堤6実施設計業務
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、入札等前に十分充明すること。

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. 繼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) 繼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じし、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。

力 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 (特記仕様書に記載)	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)

設計特記仕様書

1 業務名

令和元年度走水地区（本港）防波堤6実施設計業務

2 業務概要

基本設計 1式
実施設計 1式

3 履行場所

横須賀市走水2丁目6番地先

4 履行期間（160日間）

自 令和 年 月 日
至 令和 年 月 日

5 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。

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

工事検査課の検査を受けるにあっては、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。

7 目的

本業務は、走水地区小型船だまりの静穏度を確保するための防波堤整備に必要となる基本設計及び実施設計を行うものであるが、設計にあたっては、今年度別途発注の「令和元年度走水地区（本港）防波堤6土質調査業務」におけるボーリング調査、標準貫入試験及び各種土質試験結果ならびに平成22年度の「走水地区（本港）港内静穏度解析業務」における施設配置計画及び静穏度解析結果等を踏まえて検討するものとする。

なお、本業務は別途発注の土質調査業務と履行期間が重なるため、各種土質データ等については随時提供することとする。

8 工事基準面について

工事基準面は、東京湾平均海面-1.020mとする。

9 一般事項

- (1) 設計業務は、「港湾の施設の技術上の基準・同解説 日本港湾協会」に準拠し、実施すること。
ただし、これによりがたい場合には、監督員と協議して決定すること。
- (2) 設計に適用または準用する示方書ならびに参考文献などは最新のものを使用しなければならず、使用した際には成果品に引用文献の写し及び詳細を記述すること。
- (3) 施設の断面は、関連資料に基づき、現場条件・施工方法等を考慮すること。
- (4) 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、速やかに本市監督員と協議し、その指示に従うものとする。
- (5) 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。
- (6) 設計は、正確かつ丁寧を行い、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。
- (7) 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。
- (8) 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。
- (9) 特殊な構造又は工法を採用した場合、施工上特に留意すべき点を成果品に記載すること。

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するとともに、業務概要、実施方針、業務工程、組織計画、打合せ計画及び照査計画等を記載した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、自然条件等の設計条件を整理・設定する。

(4) 土質資料整理解析

別途発注の「令和元年度走水地区（本港）防波堤6 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) 波浪変形計算

波浪条件を設定するにあたっては、貸与品の報告書を参考とするものとし、当該防波堤につい

ての波浪変形計算を行い、所要の設計波を設定する。

(6) 照査用震度算定

一次元の地震応答解析により、レベル1地震動による港湾ごとの加速度、波形、地盤特性を用いて照査用震度（Kh）を算定する。

(7) 比較構造諸元の検討

設計条件、性能規定、土質条件、波浪条件及び照査用震度に基づき、技術的及び経済的な見地から構造形式の異なる比較案を設定し、設定した構造形式の標準断面図、平面図及びその他必要な図面を作成する。

(8) 永続・変動状態の安定性の照査

抽出した比較構造形式について、波浪条件及び照査用震度に基づき、永続状態・変動状態の安定性を照査する。

(9) 構造諸元の決定

前項までの安定性の照査結果に基づき、設定した構造形式に対して概算数量及び概算工事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。

(10) 図面作成

選定した構造形式について、標準断面図、平面図及びその他必要な図面を作成する。

(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、施工計画書、施工段階での注意事項及び現地踏査等の内容のとりまとめを行う。

(12) 照査

基本的な条件決定に伴う、施工条件、設計方針、設計手法及び設計計算、設計図、数量計算等の適切性及び整合等の照査を行う。

10-2 実施設計

(1) 設計計画

基本設計において決定した構造物に関する、計画工程表、施工順序、施工方法、資材・部材の搬入計画及び工事費の積算にあたって必要な計画を記載した設計計画を作成する。

(2) 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ない、標準断面図、平面図及び工事の

内容が十分に把握できる構造一般図、詳細図等を作成する。

(3) 数量計算

決定した構造物に対して、工事で使用する数量が十分に把握できる数量計算書を作成し、概算工事費を算出する。

(4) 照査

実施設計における検討結果に伴い、施工条件、設計方針、設計手法・設計計算、設計図、数量計算等の適切性及び整合等の最終照査を行う。

11 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、バインダータイプ）また、ページ数によっては分冊でも良い。
- (2) 図面データは、AutoCAD2013で使用できるものとし、図面の文字についてはA3判に縮小したときに、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CDに記録し報告書に添付すること。

12 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-港湾及び空港）あるいは建設部門（港湾及び空港）の技術士の資格を有すること。
- (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。

13 その他

- (1) 関係機関との協議が必要となった際には、協議用資料を作成すること。
- (2) 基本設計、実施設計終了後に照査技術者により照査を行うこと。
- (3) 業務計画書を作成すること。
- (4) 本業務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) 本業務完了後、内容について誤りが認められた場合には、受託者は速やかに訂正を行うこと。
- (6) 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。
- (7) 本業務の貸与品は以下とする。

「走水地区（本港）港内静穏度解析業務報告書」 平成23年3月

- (8) 本業務は以下の基準等を使用し、積算している

①港湾請負工事積算基準 平成30年度版

②積算参考資料（計画・調査編） 平成30年7月1日版

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	令和元年度走水地区(本港)防波堤6実施設計業務	
(工事・業務)箇所	横須賀市走水2丁目6番地先	
(河川・路線・区域)名	横須賀港(走水地区)	
単価採用地区名	横須賀	
事 業 区 分		
工 期	160 日間	
設 計 金 額	(円) 円	
設 計 概 要		
(起工・変更)理由		

横須賀市

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	02 港湾施設整備費
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 (d)=(b1)/(a) × (c)	増減 (d)-(b1) or (b2)	備 考
		前回変更請負額(b2)				
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	建設コンサルント／ $\alpha=35\%$ 、 $\beta=35\%$			
	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	平成30年度 適用				
	資材等単価表 適用年版	平成31年4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)

横須賀市

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		式			
	1				
基本設計		式			● 基本設計
	1				
基本設計		式			第 1001 号 内訳書
	1				
直接経費		式			第 1002 号 内訳書
	1				
実施設計		式			● 実施設計
	1				
実施設計		式			第 1003 号 内訳書
	1				
直接経費		式			第 1004 号 内訳書
	1				
業務成果品費(率分)		式			● 基本設計 製本部数: 2部
	1				
業務成果品費(率分)		式			● 実施設計 製本部数: 2部
	1				
直接原価計		式			
	1				
その他原価		式			
	1				
一般管理費等		式			
	1				

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		式			
	1				
消費税及び地方消費税相当額		式			
	1				
業務委託料		式			
	1				

第100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
(AMA0020) 資料収集・整理	1	式			第1002号下内
(AMA0030) 設計条件	1	式			第1003号下内
(AMA0040) 構造諸元の検討	1	式			第1004号下内
(AMA0050) 安定性の照査	1	式			第1005号下内
(AMA0060) 構造諸元の決定	1	式			第1006号下内
(AMA0070) 図面作成	1	式			第1007号下内
(AMA0080) 成果	1	式			第1008号下内
(AMA0090) 協議・報告	1	式			第1009号下内
(AMA0100) 照査	1	式			第1010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	单 価	金 額	摘 要
(AMA0180) 事務用品費 基本設計	1	式			第1011号下内
(AMA0110) 旅費 事前協議・中間報告	1	式			第1012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	单 価	金 額	摘 要
(AMA0120) 設計計画	1	式			第1013号下内
(AMA0130) 図面作成	1	式			第1014号下内
(AMA0140) 数量計算	1	式			第1015号下内
(AMA0150) 協議・報告	1	式			第1016号下内
(AMA0160) 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
(AMA0200) 事務用品費 実施設計	1	式			第1018号下内
(AMA0170) 旅費 最終報告	1	式			第1019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 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 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
AMA0020 資料収集・整理

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 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
AMA0030 設計条件

1 式 当り
適用年版 S3104

(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
(DH500920) 波浪変形計算		1	形状		第1005号単価表
(DH500920) 波浪変形計算		1	形状		第1006号単価表
(DH500930) 照査用震度算定		1	地点		第1007号単価表
合 計					
	1	式			円／式

第1004号 下位内訳書
AMA0040 構造諸元の検討

1 式 当り
適用年版 S3104

(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1008号単価表
合 計					
	1	式			円／式

第1005号 下位内訳書
AMA0050 安定性の照査

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 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			第1009号単価表
			ケース		
合 計					
	1	式			円／式

第1006号 下位内訳書
AMA0060 構造諸元の決定

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(DH501210) 構造諸元の決定		3			第1010号単価表
			ケース		
(DH501210) 構造諸元の決定		3			第1011号単価表
			ケース		
(DH501210) 構造諸元の決定		3			第1012号単価表
			ケース		
合 計					
	1	式			円／式

第1007号 下位内訳書
AMA0070 図面作成

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(DH500530) 図面作成		9			第1013号単価表
			枚		
合 計					
	1	式			円／式

第1008号 下位内訳書
AMA0080 成果

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	單 価	金 額	摘 要
(DH500560) 報告書作成		式			第1014号単価表
	1				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1009号 下位内訳書
AMA0090 協議・報告

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	單 価	金 額	摘 要
(DH500550) 協議・報告		回			第1015号単価表 事前協議・中間報告
	2				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1010号 下位内訳書
AMA0100 照査

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	單 価	金 額	摘 要
(DH500540) 照査		式			第1016号単価表
	1				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1011号 下位内訳書
 AMA0180 事務用品費
 基本設計

1 式 当り
 適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

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

第1012号 下位内訳書
 AMA0110 旅費

1 式 当り
 適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

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

第1013号 下位内訳書
 AMA0120 設計計画

1 式 当り
 適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(DH500580) 設計計画		1 式			第1017号単価表
合 計					
		1 式			円/式

第1014号 下位内訳書
AMA0130 図面作成

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(DH500590) 図面作成		タケ			第1018号単価表
	1				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1015号 下位内訳書
AMA0140 数量計算

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(DH500600) 数量計算		タケ			第1019号単価表
	1				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1016号 下位内訳書
AMA0150 協議・報告

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(DH500620) 協議・報告		回			第1020号単価表 最終報告
	1				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1017号 下位内訳書
AMA0160 照査

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(DH500610) 照査		式			第1021号単価表
	1				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1018号 下位内訳書
AMA0200 事務用品費
実施設計

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

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

第1019号 下位内訳書
AMA0170 旅費

1 式 当り
適用年版 S3104

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(TJ0020) 旅費 最終報告		式			
	1				
合 計					
		式			円/式
	1				

第1001号 単価表
DH500520 設計計画

1 式 当り
適用年版 S3104

名 称	数 量	単 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		式			円／式
	1				

第1002号 単価表
DH500870 性能規定の設定資料

1 式 当り
適用年版 S3104

名 称	数 量	単 位	单 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		式			円／式
	1				

第1003号 単価表
DH500890 利用・自然条件設定

1 地点 当り
適用年版 S3104

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		地点			円／地点
	1				
条件 名 称	入 力 値		条 件 値		
T01 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 S3104

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
DH500920 波浪変形計算

1 形状 当り
適用年版 S3104

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			
(R0406) 技術員		人			
合 計					
		1 形状			円／形状
J01 区分					
条件 名 称		入 力 値	条件 値		
1 屈折(エッジ-平衡方程式)		2			

第1006号 単価表
DH500920 波浪変形計算

1 形状 当り
適用年版 S3104

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 形状			円／形状
J01 区分					
条件 名 称		入 力 値	条件 値		
1 浅水、碎波、J-7、隅角		4			

第1007号 単価表
DH500930 照査用震度算定

1 地点 当り
適用年版 S3104

名 称	数 量	単 位	单 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		地点			円／地点
	1				

第1008号 単価表
DH501180 比較構造諸元の検討

1 ケース 当り
適用年版 S3104

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

第1009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 S3104

名 称	数 量	単 位	單 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1010号 単価表
DH501210 構造諸元の決定

1 ケース 当り
適用年版 S3104

名 称	数 量	単 位	单 価	金 额	摘 要
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計		1			
			ケース		
条件 名 称	入 力 値			条 件 値	
T01 区分	1			概算数量算定	

第1011号 単価表
DH501210 構造諸元の決定

1 ケース 当り
適用年版 S3104

名 称	数 量	単 位	单 価	金 额	摘 要
(R0404) 技師 (B)		人			
(R0405) 技師 (C)		人			
(R0406) 技術員		人			
合 計		1			
			ケース		
条件 名 称	入 力 値			条 件 値	
T01 区分	2			概算工費算定	

第1012号 単価表
DH501210 構造諸元の決定

1 ケース 当り
適用年版 S3104

名 称	数 量	単 位	单 価	金 額	摘 要
(R0402) 主任技師					
(R0403) 技師 (A)					
(R0404) 技師 (B)					
合 計					
	1	ケース			円／ケース
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
T01 区分	3		総合的な比較・検討		

第1013号 単価表
DH500530 図面作成

1 枚 当り
適用年版 S3104

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

第1014号 単価表
DH500560 報告書作成

1 式 当り
適用年版 S3104

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1015号 単価表
DH500550 協議・報告

1 回 当り
適用年版 S3104

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1016号 単価表
DH500540 照査

1 式 当り
適用年版 S3104

名 称	数 量	単 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	式			円/式

第1017号 単価表
DH500580 設計計画

1 式 当り
適用年版 S3104

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

第1018号 単価表
DH500590 図面作成

1 タイプ 当り
適用年版 S3104

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		
J01 施設区分/タイプ区分	2		外郭施設(混成堤)		

第1019号 単価表
DH500600 数量計算

1 タイプ 当り
適用年版 S3104

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		
J01 施設区分/タイプ区分	2		外郭施設(混成堤)		

第1020号 単価表
DH500620 協議・報告

1 回 当り
適用年版 S3104

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

第1021号 単価表
DH500610 照査

1 式 当り
適用年版 S3104

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

登 錄 單 價 一 覧 表

位 置 図 S=1 : 4,000

