

# 現場説明書

- 1 業務名 平成30年度佐島漁港（本港地区）佐島2号防波堤ほか測量業務  
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。

## (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
(各種設計書)		

## (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 業務件名

平成 30 年度佐島漁港(本港地区)佐島 2 号防波堤ほか測量業務

## 2 業務概要

測量業務 1 式

基準点測量 1 式

縦横断測量 1 式

用地測量 1 式

## 3 業務場所

横須賀市佐島 3 丁目 5 番地先ほか

## 4 業務期間 (120 日間)

自 平成 年 月 日

至 平成 年 月 日

## 5 業務目的

本業務は、佐島漁港本港地区における各施設に対し、「平成 23 年 東日本大震災を踏まえた漁港施設の地震・津波対策の基本的な考え方」に基づき以下の検討を行なうために必要な図面作成や、周辺現況の測量をするものである。

- |                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| (1) 佐島 2 号防波堤  | 耐波浪・耐震・耐津波診断、安定照査及び対策工の検討   |
| (2) 佐島 1 号岸壁   | 耐震・耐津波診断、安定照査、液状化診断及び対策工の検討 |
| (3) 佐島 8 号物揚場  | 耐震・耐津波診断、安定照査、液状化診断及び対策工の検討 |
| (4) 佐島 1 号漁港道路 | 液状化診断及び対策工の検討               |

## 6 業務仕様

本業務は、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」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。

## 7 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。

## 8 業務基準面について

本業務の工事基準面は、東京湾平均海面-1.130mとする。

## 9 一般事項

- (1) 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。
- (2) 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事。
- (3) 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 業務内容について

- (1) 基準点測量
  - ア 主要基準点設置
  - イ 補助基準点設置
- (2) 縦横断測量
  - ア 水準測量
  - イ 縦断測量
  - ウ 横断測量
- (3) 用地測量
  - ア 用地現況測量
  - イ 用地平面図作成

## 11 成果品について

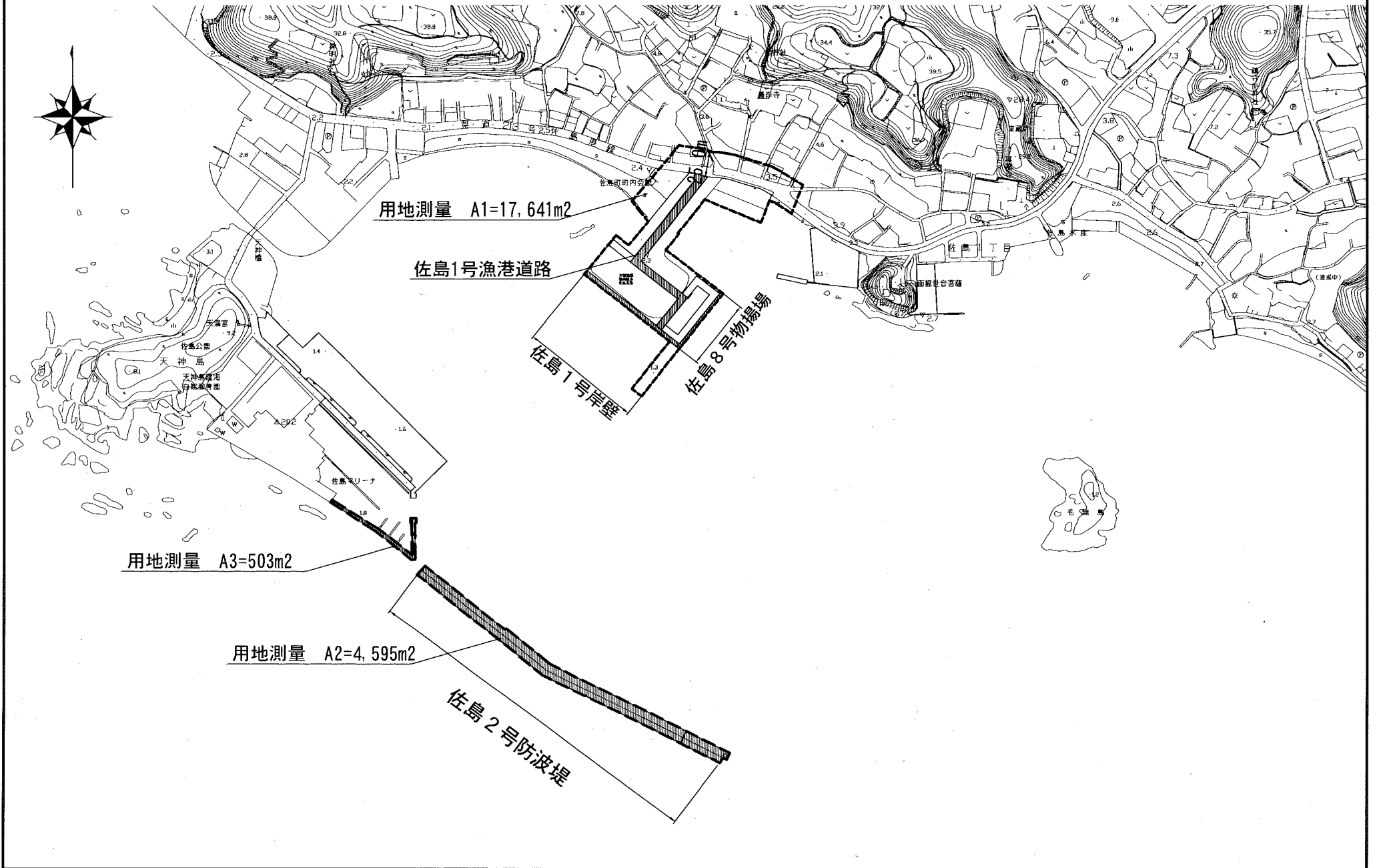
- (1) 下記の成果物を作成し提出すること。
  - ・測定帳簿
  - ・図面(平面図、縦断図、横断図)
  - ・その他(監督員の指示によるもの)
- (2) 報告書は、2部作成すること(A4判、金文字黒表紙)。また、ページ数によっては分冊でも良い。黒表紙には「業務名称」、「しゅん工年月」、「発注者名」、「請負者名」を記入し、内表紙には黒表紙と同様の記載をしたうえで社印を押印すること。
- (3) 図面データは、AutoCAD2019で利用できるものとしA3判で作成すること。図面の文字についてはA3判で判読可能な大きさとする。A3判で作成することが難しい場合は、監督員の指示に従うこと。
- (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 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) 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。
- (4) 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。
- (5) 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。
- (6) 本業務は、以下の基準書等を使用し、積算している。
  - ① 漁港漁場関係工事積算基準 [平成 30 年度版]
  - ② 設計業務等標準積算基準書 [平成 30 年度版]
  - ③ 建設機械等損料表 [平成 30 年度版]
  - ④ 船舶および機械器具等の損料算定基準 [平成 30 年度版]
- (7) 別途、平成 30 年度佐島漁港（本港地区）佐島 1 号岸壁ほか耐震・耐津波診断設計業務を発注しているので、請負者と調整して測量業務を進めること。
- (8) 本業務に必要な深浅測量データを貸与品とする。

# 位置図

S=1:5000




平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 ( 当 初 )

設 計 書 番 号	年度 30	
事 業 所 名	横須賀市港湾部	
( 工 事 ・ 業 務 ) 名	平成30年度佐島漁港 (本港地区) 佐島 2 号防波堤ほか測量業務	
( 工 事 ・ 業 務 ) 箇 所	横須賀市佐島 3 丁目 5 番地先ほか	
( 河 川 ・ 路 線 ・ 区 域 ) 名	佐島漁港 (本港地区)	
単 価 採 用 地 区 名	横須賀	
事 業 区 分		
工 期	120 日間	
設 計 金 額	( 円 )	
設 計 概 要	円	
( 起 工 ・ 変 更 ) 理 由		

横須賀市

平成 30 年度 設 計 積 算 書 表 紙 ( 当 初 )

<支出科目>

款	07 農林水産業務
項	02 水産業務
目	04 漁港施設整備費
節	13 委託料
細節	57 工事請負費に係る委託料[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						



平成 30 年度 積算諸条件調書 ( 当初 )

経費等情報	設計業務	委託先 / α、β			
	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 3		
	[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30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
測量業務							
測量業務			1	式			
測量			1	式			
測量			1	式			第 2001 号 内訳書
業務成果品費 (率分)			1	式			製本部数：2部
直接測量費計			1	式			
諸経費			1	式			
測量業務価格			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2001号 内訳書  
測量

1 式

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(AMA0010) 測量準備	1	式			第2001号下内
(AMA0020) 基準点測量	1	式			第2002号下内
(AMA0030) 縦横断測量	1	式			第2003号下内
(AMA0040) 用地測量	1	式			第2004号下内
(AMA0050) 成果	1	式			第2005号下内
合 計					

第2001号 下位内訳書  
 AMA0010 測量準備

1 式 当り  
 適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501380) 測量準備	1	式			第2001号単価表
(DH501390) 機材運搬(2往復当り)	1	式			第2002号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第2002号 下位内訳書  
 AMA0020 基準点測量

1 式 当り  
 適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501400) 踏査	1	式			第2004号単価表
(SDH501400) 踏査 海上	1	式			第2006号単価表
(SDH5014201) 測角・測距	10	点			第2008号単価表
(SDH501420) 測角・測距 海上	5	点			第2009号単価表
(DH501430) 整理計算	77	点			第2010号単価表
(DH501440) 主要基準点設置	6	点			第2011号単価表
(SDH501440) 主要基準点設置 海上	3	点			第2012号単価表
(SDH5014501) 補助基準点設置	32	点			第2013号単価表

第2002号 下位内訳書  
AMA0020 基準点測量

1 式 当り  
適用年版 S3007  
(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SDH501450) 補助基準点設置 海上	36	点			第2014号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第2003号 下位内訳書  
AMA0030 縦横断測量

1 式 当り  
適用年版 S3007  
(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501460) 水準測量	1.2	km			第2015号単価表
(DH501460) 水準測量	0.68	km			第2016号単価表
(DH501600) 縦断・横断測量	0.36	km			第2017号単価表
(DH501600) 縦断・横断測量	0.41	km			第2018号単価表
(DH501600) 縦断・横断測量	0.37	km			第2019号単価表
(DH501600) 縦断・横断測量	0.37	km			第2020号単価表
(SDI55810) 路線測量 縦断測量 縦断面図作成	0.76	km			第2021号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第2004号 下位内訳書  
AMA0040 用地測量

1 式 当り  
適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(SDI56600) 用地測量 用地現況測量(建物等)	2.27	万m2			第2022号単価表
(SDI566051) 用地測量 用地平面図作成	2.27	万m2			第2023号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第2005号 下位内訳書  
AMA0050 成果

1 式 当り  
適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DH501470) 報告書作成	68	横断面			第2024号単価表
合 計					
	1	式			円/式

第2001号 単価表  
DH501380 測量準備

1 式 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0602) 測量主任技師		人			[1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	式			円/式

第2002号 単価表  
DH501390 機材運搬(2往復当り)

1 式 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0612) 測量補助員		人			[1]
(DHT20450) トラック2t積		日			第2003号単価表 [1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	式			円/式
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
T01 往復平均距離	1		25km未満		

第2003号 単価表  
DHT20450 トラック2t積

1 日 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z304010090) -00001 軽油 ディーゼル		L			
(R0115) 運転手(一般)		人			
(M302620000) トラック[普通型] 2t積		時間	【損料】		
(M302620000) トラック[普通型] 2t積		供用日	【損料】		
合 計					
	1	日			円/日



第2004号 単価表  
DH501400 踏査

1 式 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車ライトバン 2L		日			第2005号単価表 [1]
(R0602) 測量主任技師		人			[1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	式			円/式
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 施工区分	1		陸上		
J02 踏査方法	1		標準		
J03 踏査距離	1		1km未満		
J05 踏査日数			日		
J06 交通船日数			日		

第2005号 単価表  
DHT22620 交通車ライトバン 2L

1 日 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z304010050) -00002 ガソリン レキヤラースタント		L			
(M304035000) ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量2.0L		時間	【損料】		
(M304035000) ライトバン[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量2.0L		供用日	【損料】		
合 計					
	1	日			円/日
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
T01 運転日当りの運転時間	1	2時間			

第2006号 単価表  
SDH501400 踏査  
海上

1 式 当り  
適用年版 S3007  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車5斗60ン 2L	0.1	日			第2005号単価表 [1] 0010
(SDHT11470) 交通船FRP D 70PS型 3.0t 借上	0.5	日			第2007号単価表 [1]
(R0602) 測量主任技師	0.1	人			0040 [1]
(R0603) 測量技師	0.1	人			0050 [1]
(R0604) 測量技師補	0.1	人			0060 [1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% $\Sigma [1] * 0.01$	1	式			0070
合 計					
	1	式			整数止め切捨て 円/式

第2007号 単価表

SDHT11470 交通船FRP D 70PS型 3.0t  
借上

1 日 当り  
適用年版 S3007

(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(Z304010170) -00007 重油A P-リ-	30	L			0010
(R0126) 高級船員	1.45	人			0020
(M301280000) 交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	1	日	【損料】		0060
(M301280000) 交通船[FRP製] D 70PS型 3.0GT	2.05	供用日	【損料】		0070
(TJ0010) 現場管理費 借上費 70ps	1	式			
(TJ0020) 一般管理費 借上費 70ps	1	式			
合 計					
	1	日			整数止め切捨て 円/日

第2008号 単価表  
SDH5014201 測角・測距

12 点 当り  
適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車7台ペン 2L	1	日			第2005号単価表 [1] 0010
(R0603) 測量技師	1	人			[1] 0020
(R0604) 測量技師補	1	人			[1] 0030
(R0605) 測量助手	2	人			[1] 0040
(Y30M023300) -00003 トータルステーション 測角部三級経緯儀	1	*2.05 円/日			[1] 0050
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			0060
合 計					
	1	点			整数止め切捨て 円/点

第2009号 単価表  
SDH501420 測角・測距

12 点 当り  
適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車ライトバン 2L	1	日			第2005号単価表 [1] 0010
(SDHT11470) 交通船FRP D 70PS型 3.0t 借上	1	日			第2007号単価表 [1]
(R0603) 測量技師	1	人			0020 [1]
(R0604) 測量技師補	1	人			0030 [1]
(R0605) 測量助手	2	人			0040 [1]
(Y30M023300) -00003 トータルステーション 測角部三級経緯儀	1	*2.05 円/日			0050 [1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ[1] * 0.01	1	式			0060
合 計					
	1	点			整数止め切捨て 円/点

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% $\Sigma [1] * 0.01$	1	式			
合 計					
	1	点			円/点
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 主要基準点	9	9 点			
J02 補助基準点	68	68 点			

第2011号 単価表  
DH501440 主要基準点設置

13 点 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車7台バツ 2L		口			第2005号単価表 [1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(Y300201900) -00006 紙 7mm×1.5mm×80mm	13	本			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ[1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	点			円/点
条 件 名 称	入 力 値	条 件 値			
J01 標識区分	2	金属製測点標			
J03 平均移動距離区分	1	徒歩:100m未満			
J04 現場条件区分	1	影響なし			
J05 作業時間区分	1	影響なし			



第2012号 単価表  
SDH501440 主要基準点設置  
海上

13 点 当り  
適用年版 S3007  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車7仕のン 2L	1	日			第2005号単価表 [1] 0010
(SDHT11470) 交通船FRP D 70PS型 3.0t 借上	1	日			第2007号単価表 [1]
(R0603) 測量技師	1	人			0020 [1]
(R0604) 測量技師補	1	人			0030 [1]
(R0605) 測量助手	1	人			0040 [1]
(Y300201900) -00006 紙 7mm×15mm×80mm	13	本			0060 [1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ[1] * 0.01	1	式			0070
合 計					
	1	点			整数止め切捨て 円/点

第2013号 単価表

SDH5014501 補助基準点設置

26.4 点 当り

適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車ライトバン 2L	1	日			第2005号単価表 [1] 0010
(R0603) 測量技師	1	人			[1] 0020
(R0604) 測量技師補	1	人			[1] 0030
(R0605) 測量助手	1	人			[1] 0040
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% $\Sigma [1] * 0.01$	1	式			0060
合 計					
	1	点			整数止め切捨て 円/点

第2014号 単価表  
SDH501450 補助基準点設置  
海上

26.4 点 当り  
適用年版 S3007  
(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車7トパン 2L	1	日			第2005号単価表 [1] 0010
(SDHT11470) 交通船FRP D 70PS型 3.0t 借上	1	日			第2007号単価表 [1]
(R0603) 測量技師	1	人			[1] 0020
(R0604) 測量技師補	1	人			[1] 0030
(R0605) 測量助手	1	人			[1] 0040
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% $\Sigma [1] * 0.01$	1	式			0060
合 計					
	1	点			整数止め切捨て 円/点

第2015号 単価表  
DH501460 水準測量

2.9 km 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車ライトバン 2L		日			第2005号単価表 [1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	km			円/km
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 現場条件区分	2		やや影響あり		
J02 作業時間区分	1		影響なし		

第2016号 単価表  
DH501460 水準測量

3.6 km 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車5台パン 2L		日			第2005号単価表 [1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% $\Sigma [1] * 0.01$	1	式			
合 計					
	1	km			円/km
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 現場条件区分	1		影響なし		
J02 作業時間区分	1		影響なし		

第2017号 単価表  
DH501600 縦断・横断測量

3.8 km 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車ライトガン 2L		日			第2005号単価表 [1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	km			円/km
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 測量区分	1		縦断測量		
J02 現場条件区分	2		やや影響あり		
J03 作業時間区分	1		影響なし		

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車5台分の2L		日			第2005号単価表 [1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% $\Sigma [1] * 0.01$	1	式			
合 計					
	1	km			円/km
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 測量区分	1		縦断測量		
J02 現場条件区分	1		影響なし		
J03 作業時間区分	1		影響なし		

第2019号 単価表  
DH501600 縦断・横断測量

1.9 km 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車ライク > 2L		日			第2005号単価表 [1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	km			円/km
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 測量区分	2		横断測量:通常海岸線		
J02 現場条件区分	2		やや影響あり		
J03 作業時間区分	1		影響なし		



第2020号 単価表  
DH501600 縦断・横断測量

2.4 km 当り  
適用年版 S3007

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(DHT22620) 交通車7台バン 2L		日			第2005号単価表 [1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	km			円/km
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
J01 測量区分	2		横断測量:通常海岸線		
J02 現場条件区分	1		影響なし		
J03 作業時間区分	1		影響なし		

第2021号 単価表

SD155810

路線測量 縦断測量 縦断面図作成

1 km 当り

適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R9022) 測量技師 内業	0.48	人			[1,2] 0010
(R9024) 測量技師補 内業	0.6	人			[1,2] 0020
(R9026) 測量助手 内業	0.48	人			[1,2] 0030
(X0070) 機械経費 $\Sigma [1] * 0.02$	1	式			[2] 0040
(X0260) 材料費 $\Sigma [1] * 0.045$	1	式			0050
(X0240) 精度管理費 $\Sigma [2] * 0.1$	1	式			0060
合 計					
	1	km			整数止め切捨て 円/km

第2022号 単価表  
SD156600 用地測量 用地現況測量(建物等)

1 万m2 当り  
適用年版 S3007  
(上段:前回 下段:今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R9022) 測量技師 内業	0.3	人			0010 [1, 2, 3]
(R9021) 測量技師 外業	0.6	人			0020 [1, 2, 3]
(R9024) 測量技師補 内業	0.3	人			0030 [1, 2, 3]
(R9023) 測量技師補 外業	0.6	人			0040 [1, 2, 3]
(R9026) 測量助手 内業	0.3	人			0050 [1, 2, 3]
(R9025) 測量助手 外業	0.6	人			0060 [1, 2, 3]
(R0612) 測量補助員	0.6	人			0070 [1, 2, 3]
(X0070) 機械経費 $\Sigma [1] * 0.02$	1	式			0080 [3]
(X0260) 材料費 $\Sigma [2] * 0.03$	1	式			0090
(X0240) 精度管理費 $\Sigma [3] * 0.07$	1	式			0100
合 計					
	1	万m2			整数止め切捨て 円/万m2

第2023号 単価表

SD1566051 用地測量 用地平面図作成

1 万m2 当り  
適用年版 S3007

(上段：前回 下段：今回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R9022) / 測量技師 内業	0.5	人			0010 [1,2]
(R9024) 測量技師補 内業	0.9	人			0020 [1,2]
(R9026) 測量助手 内業	0.9	人			0030 [1,2]
(X0260) 材料費 Σ [1] * 0.005	1	式			0040
(X0240) 精度管理費 Σ [2] * 0.07	1	式			0050
合 計					
	1	万m2			整数止め切捨て 円/万m2

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
(R0602) 測量主任技師		人			[1]
(R0603) 測量技師		人			[1]
(R0604) 測量技師補		人			[1]
(R0605) 測量助手		人			[1]
(ZS7H10030) 雑材料 全体の% Σ [1] * 0.01	1	式			
合 計					
	1	横断面			円/横断面
条 件 名 称	入 力 値		条 件 値		
I01 平均測線長	1	100m未満			



# 本工事内訳書

工 種	数 量 計 算	単 位	数 量
測量		式	1
佐島2号防波堤	358.2 m	km	0.358
佐島1号岸壁	120.2 m	km	0.120
佐島8号物揚場	70.0 m	km	0.070
佐島1号漁港道路	$10.1+49.5+41.8+8.5+62.7+2.8+8.6+31.3 = 215.300$	km	0.215
基準点測量		式	1
踏査(陸上)	$0.120+0.07+0.215 = 0.405$	km	0.41
踏査(海上)	$0.358 = 0.358$	km	0.36
測角・測距(陸上)	$8+2 = 10$	点	10
測角・測距(海上)	$3+2 = 5$	点	5
整理計算	$6+3+32+36 = 77$	点	77
主要基準点設置(陸上)	$6 = 6$	点	6
主要基準点設置(海上)	$3 = 3$	点	3
補助基準点設置(陸上)	$(120/10+70/10+215/20)+3 = 32$	点	32
補助基準点設置(海上)	$(358.2/10)+1 = 36$	点	36
縦横断測量		式	1
水準測量 2号防波堤	$0.33+0.358+0.48 = 1.168$	km	1.2
水準測量 1号岸壁、8号物揚場、道路	$0.12+0.06+0.215+0.03+0.250 = 0.675$	km	0.68
縦断測量 2号防波堤	$0.358 = 0.358$	km	0.36
縦断測量 1号岸壁、8号物揚場、道路	$0.12+0.07+0.215 = 0.405$	km	0.41
横断測量 2号防波堤	$((0.358/0.01)+1)*0.01 = 0.368$	km	0.37
横断測量 1号岸壁、8号物揚場、道路	$((0.12/0.01)+1)*0.01+((0.07/0.01)+1)*0.01+((0.133/0.02)+1)*0.01+((0.063/0.02)+1)*0.02 = 0.370$	km	0.37
縦断面図作成	$0.358+0.12+0.07+0.215 = 0.763$	km	0.76

# 本工事内訳書

工 種	数 量 計 算	単 位	数 量
用地測量		式	1
用地現況測量	17641+4595+503 = 22739.000	万㎡	2.27
用地平面図作成	17641+4595+503 = 22739.000	万㎡	2.27
成果		式	1
報告書作成	32+36 68	横断面	68
横断面図			