

令和8年度

急傾斜地崩壊対策事業

大原1451地区急傾斜地崩壊対策測量設計業務

仕様書

施 工 場 所 東広島市高屋町小谷

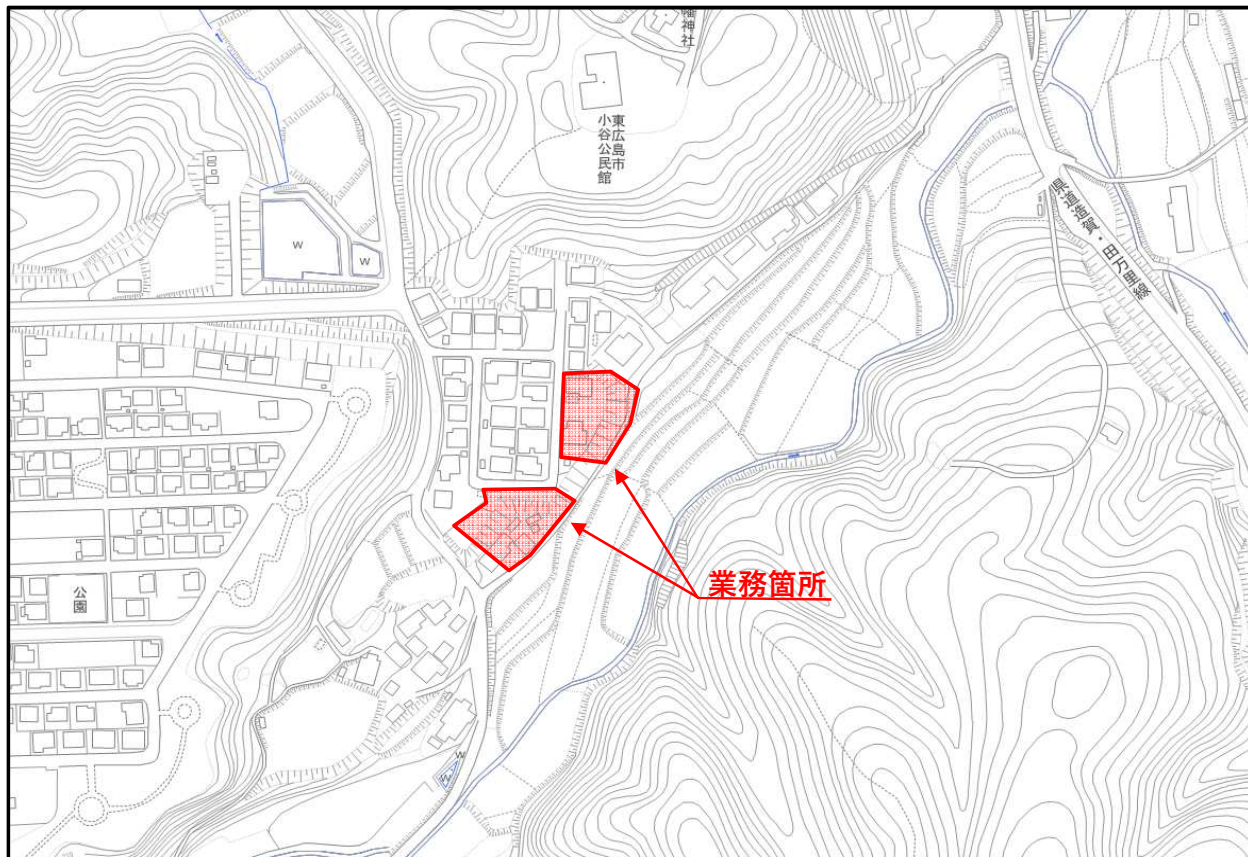
東広島市

令和8年度 急傾斜地崩壊対策事業
大原1451地区急傾斜地崩壊対策測量設計業務

【広域図】



【詳細図】



(別記様式1)

特記事項 (管理技術者及び照査技術者の選任)

この業務については、次のとおり管理技術者及び照査技術者を定めることが必要である。

業 務 名	令和8年度 急傾斜地崩壊対策事業 大原 1451 地区急傾斜地崩壊対策測量設計業務																					
委託業務場所	東広島市高屋町小谷																					
○印がある部分の技術者が必要である。 なお当該技術者は、別に定めのない限り、配置時点で直接的かつ恒常的な雇用関係（所属する会社との間に第三者の介入する余地の無い雇用に関する一定の権利義務関係が開札日前（随意契約にあつては見積書提出日前）までに連続して3か月以上存在すること）にある者とする。 <table border="1"><thead><tr><th>業 務 の 種 類</th><th>管 理 技 術 者</th><th>照 査 技 術 者</th></tr></thead><tbody><tr><td rowspan="2">設 計 業 務</td><td>○ (資格要件は別表参照) <u>河川・砂防及び海岸・海洋</u></td><td>○ (資格要件は別表参照) <u>河川・砂防及び海岸・海洋</u></td></tr><tr><td>() (資格は問わない)</td><td>() (資格は問わない)</td></tr><tr><td>測 量 業 務</td><td>() (資格要件は別表参照)</td><td>() (資格要件は別表参照)</td></tr><tr><td>地質及び土質調査業務</td><td>() (資格要件は別表参照)</td><td>() (資格要件は別表参照)</td></tr><tr><td>用地調査等業務</td><td>() (資格要件は別表参照)</td><td>() (資格要件は別表参照)</td></tr><tr><td>建築設計等業務</td><td>() (資格要件は別表参照)</td><td>() (資格要件は別表参照)</td></tr></tbody></table> 管理（照査）技術者の履行期間途中での交代は、管理（照査）技術者の死亡、傷病または退職等、真にやむを得ない場合を除き原則認めない。その場合であっても、交代前後における管理（照査）技術者の技術力が同等以上に確保されなければならない。			業 務 の 種 類	管 理 技 術 者	照 査 技 術 者	設 計 業 務	○ (資格要件は別表参照) <u>河川・砂防及び海岸・海洋</u>	○ (資格要件は別表参照) <u>河川・砂防及び海岸・海洋</u>	() (資格は問わない)	() (資格は問わない)	測 量 業 務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)	地質及び土質調査業務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)	用地調査等業務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)	建築設計等業務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)
業 務 の 種 類	管 理 技 術 者	照 査 技 術 者																				
設 計 業 務	○ (資格要件は別表参照) <u>河川・砂防及び海岸・海洋</u>	○ (資格要件は別表参照) <u>河川・砂防及び海岸・海洋</u>																				
	() (資格は問わない)	() (資格は問わない)																				
測 量 業 務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)																				
地質及び土質調査業務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)																				
用地調査等業務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)																				
建築設計等業務	() (資格要件は別表参照)	() (資格要件は別表参照)																				

(注) 必要とする技術者の欄に、○を付して使用のこと。

(別表)

委託業務	管理技術者及び照査技術者の資格要件			
設計業務	(1) 技術士又はシビルコンサルタントマネージャー(RCCM)の資格保有者			
	設計業務の種類	技 術 士	R C C M	添付書類
	河川・砂防 及び海岸・海洋	技術士法（昭和58年法律 第25号）第4条に定める 技術部門のうち「建設部門」 に該当する資格	左記「設 計業務の 種類」ご とのRCCM の資格	技術士登 録等証明 書又は RCCMの資 格証の写 し
	港湾及び空港			
	電力土木			
	道 路			
	鉄 道			
	造 園			
	都市計画及び 地方計画			
	土質及び基礎			
	鋼構造及び コンクリート			
	トンネル			
	施工計画・施工 設備及び積算			
	建設環境			
	上水道及び 工業用水道	上記法に定める技術部門 「上下水道部門」に該当す る資格		
	下 水 道			
	農業土木	上記法に定める技術部門 「農業部門」に該当する資 格		
	森林土木	上記法に定める技術部門 「森林部門」に該当する資 格		
	水産土木	上記法に定める技術部門 「水産部門」に該当する資 格		
	廃棄物	上記法に定める技術部門 「衛生工学部門」に該当す る資格		
	地質	上記法に定める技術部門 「応用理学部門」に該当す る資格		

	<table><tr><td>機械</td><td>上記法に定める技術部門「機械部門」に該当する資格</td></tr><tr><td>電気電子</td><td>上記法に定める技術部門「電気電子部門」に該当する資格</td></tr></table>	機械	上記法に定める技術部門「機械部門」に該当する資格	電気電子	上記法に定める技術部門「電気電子部門」に該当する資格		
機械	上記法に定める技術部門「機械部門」に該当する資格						
電気電子	上記法に定める技術部門「電気電子部門」に該当する資格						
	(2) (1) と同等の能力と経験を有する技術者 (同上。この場合は、業務の種類を問わず以下の要件を満たせばよい。) 【添付書類】実務経歴書 ① 学校教育法 (昭和 22 年法律第 26 号) による大学 (旧大学令による大学を含む。) 又は高等専門学校 (旧専門学校令による専門学校を含む。) の土木工学又は同等の工学に関する科目 (橋梁工学、土質工学、河川工学、海岸工学、構造力学、材料工学、水理学、道路・鉄道工学、コンクリート工学、都市計画及び地方計画、その他農業土木、森林土木に関する学科を含む。以下同じ。) を習得し、建設コンサルタント等業務 (建設事業の計画・調査・立案・助言及び建設工事の設計・管理業務に従事又はこれを監理することをいう。以下同じ。) に 20 年以上の実務経験を有する者 ② 学校教育法による高等学校の土木工学又は同等の工学に関する科目を習得し、建設コンサルタント等業務に 22 年以上の実務経験を有する者 ③ その他の者にあつては、建設コンサルタント等業務に 25 年以上の実務経験を有する者						
測量業務	『測量業務共通仕様書 (広島県)』に規定する「管理技術者」又は「土地家屋調査士」であり、高度な技術と十分な実務経験を有する者 【添付書類】資格証の写し又は土地家屋調査士登録証明書の写し						
地質及び土質調査業務	『地質・土質調査業務共通仕様書 (広島県)』に規定する「管理技術者」とし、業務の履行にあたり、技術上の管理を行うに必要な能力と経験を有する者。						
用地調査等業務	『用地調査等共通仕様書 (広島県)』に規定する「管理技術者」 (資格要件は次のいずれかに該当する者) (1) 主たる補償業務 (補償コンサルタント登録規程第 2 条に規定する登録部門、(土地調査、土地評価、物件、機械工作物、営業補償・特殊補償、事業損失、補償関連、総合補償) のいずれかに係る補償業務。以下同じ。) に関し 7 年以上の実務経験を有する者 【添付書類】実務経歴書 (2) 主たる補償業務に関する補償業務管理士 (一般社団法人日本補償コンサルタント協会の補償業務管理士研修及び検定試験実施規程第 14 条の規定による補償業務管理士登録台帳に登録されている者をいう。)						

	【添付書類】登録証の写し (3) 補償コンサルタント登録規程第3条第1号に規定する補償業務の管理をつかさどる専任の者（補償業務管理者） 【添付書類】登録に当たり交付される補償コンサルタント登録済みを証する書面の写し（登録部門に係る補償業務管理者の氏名が記載されたもの） (4) 補償業務全般に関する指導監督的実務の経験3年以上を含む20年以上の実務の経験を有する者 【添付書類】実務経歴書
建築設計 等 業 務	『公共建築設計業務委託共通仕様書（一般社団法人公共建築協会）』に規定する「管理技術者」とし、管理技術者の資格要件は、特記事項に定める。 【添付書類】資格証の写し

用地測量特記事項

受注者が土地家屋調査士又は土地家屋調査士法人の場合は第 1 条の規定を適用し、受注者が第 1 条の規定を適用されない場合は第 2 条の規定を適用する。

第 1 条

- 1 受注者は、契約の履行に当たっては、次の関係法規等を遵守しなければならない。
 - (1) 東広島市契約規則
 - (2) 土地収用法
 - (3) 測量法
 - (4) 土地家屋調査士法
 - (5) 不動産登記法
 - (6) 民法
 - (7) その他関係法規
- 2 受注者は、業務委託契約書（業務委託契約約款、仕様書を含む。）に準拠し、用地測量等上の必要があると認められる区域（以下「調査区域」という。）内の土地等の権利者等（以下「関係人」という。）及び関係のある他の官公署と協調を保ち、調査職員の指示を受けて、正確かつ誠実に用地測量等を行わなければならない。
- 3 業務委託契約約款第 1 条第 2 項に掲げる成果物は、次のものとし、その提出部数は原本及び正本 1 部、副本 1 部とする。なお、製本については、調査職員の指示によるものとする。
 - (1) 立会証明書
 - (2) 経過記録簿
 - (3) 境界写真台帳
 - (4) 用地計画図
 - (5) 用地実測平面図（道路中心線測点明記）
 - (6) 面積丈量図
 - (7) 座標値計算書
 - (8) 実地調査書
 - (9) 登記用図面
 - (10) その他登記の手続きに必要な添付書類
- 4 受注者は、用地測量等に着手する前に調査区域の現地踏査を行い、土地及び建物等の概況を把握しなければならない。
- 5 用地測量等のために他人の占有する土地、建物又は工作物に立ち入ろうとする場合に必要となる当該土地、建物等の占有者の同意を得る場合において、業務委託契約約款第 1 2 条の規定にかかわらず、受注者が直接同意を得ることができる。
- 6 用地測量等のために障害物を伐採する必要がある場合に必要となる当該関係人の同意を得る場合において、業務委託契約約款第 1 1 条の規定にかかわらず、受注者が直接同意を得ることができる。
- 7 受注者は、前 2 項の規定による同意を得ることができない場合は、調査職員に報告して、その指示を受けなければならない。
- 8 用地測量等のため、現地に立ち入ろうとする者は、日出前又は日没後は、宅地又は

垣、柵等で囲まれた土地に立ち入ってはならない。

- 9 受注者は、調査区域内の土地について、管轄登記所の土地登記簿により調査を行い、必要に応じて土地登記簿謄抄本の交付を受ける。また、当該土地に関する地図の転写を行い、登記の手續きに必要な事項を記載する。
- 10 受注者は、あらかじめ用地幅杭及び境界杭の位置を確認し、各筆ごとに測量するとともに、境界杭を打設するものとする。
- 11 受注者は、調査区域内の各境界点に関する関係人を現地に招集し、境界点の立会いを行い、関連する関係人の同意を得るものとする。
- 12 受注者は、現地調査及び境界確認の結果、地図が存在しない地区及び現況と地図が一致しない地区等で、地図訂正を必要とする場合は、直ちにその内容を調査職員に報告しなければならない。
- 13 受注者は、調査職員の指示に従い、地図訂正のために必要と認められる必要最小限度の範囲まで権利調査及び用地測量を行い、地図訂正に必要な関係書類の作成を行うものとする。
- 14 受注者は、前項の地図訂正のために調査区域外の土地所有者等関係者の立会いを必要とする場合は、調査職員の指示に従い、これらの者の立会いを求めるものとする。
- 15 受注者は、用地測量等においての土地等の権利者等との接触に当たっては、土地家屋調査士法（昭和25年7月31日法律228号）第2条に則り、公正かつ誠実に業務を行うものとする。
- 16 接触の結果において、関係人の承諾が得られない場合は、速やかに調査職員に経過記録簿を提出し、指示を受けるものとする。
- 17 接触を行った場合は、全て経過記録簿に記入するものとする。

第2条

受注者は、登記申請に必要な土地の調査、測量及び地積測量図の作成等に従事するものとして、土地家屋調査士法第8条第1項の規定により登録を受けた土地家屋調査士を充てなければならない。

書 様 仕 記 特

本業務の実施に当たっては、広島県制定「設計業務等共通仕様書（令和7年8月）」、「測量業務共通仕様書（令和7年8月）」、「地質・土質調査業務共通仕様書（令和7年8月）」に基づいて実施しなければならない。

この場合においては、次のとおりとする。

1. 「広島県」とあるのは「東広島市」と読み替えるものとする。（ただし、「設計業務等共通仕様書」第1編第1章第1119条、第1150条、第1編第2章第1209条第12項、「測量業務共通仕様書」第1章第105条、第120条、第156条、「地質・土質調査業務共通仕様書」第1章第120条及び第153条においては読み替えないものとする。）
2. 「契約規則第2条第1項」とあるのは「東広島市契約規則第2条第1項」と読み替えるものとする。
3. 「契約約款6条」とあるのは「東広島市業務委託契約約款（以下「市契約約款」という。）第5条」、「契約約款7条」とあるのは「市契約約款第6条」、「契約約款8条」とあるのは「市契約約款第7条」、「契約約款9条」とあるのは「市契約約款第8条」、「契約約款10条」とあるのは「市契約約款第9条」、「契約約款11条」とあるのは「市契約約款第10条」、「契約約款12条」とあるのは「市契約約款第11条」、「契約約款13条」とあるのは「市契約約款第12条」、「契約約款15条」とあるのは「市契約約款第14条」、「契約約款18条」とあるのは「市契約約款第17条」、「契約約款19条」とあるのは「市契約約款第18条」、「契約約款20条」とあるのは「市契約約款第19条」、「契約約款21条」とあるのは「市契約約款第20条」、「契約約款22条」とあるのは「市契約約款第21条」、「契約約款23条」とあるのは「市契約約款第22条」、「契約約款27条」とあるのは「市契約約款第26条」、「契約約款28条」とあるのは「市契約約款第27条」、「契約約款29条」とあるのは「市契約約款第28条」、「契約約款30条」とあるのは「市契約約款第29条」、「契約約款31条」とあるのは「市契約約款第30条」、「契約約款33条」とあるのは「市契約約款第32条」、「契約約款40条」とあるのは「市契約約款第39条」と読み替えるものとする。

4. その他

[illegible]

	1	1	101	適用	1	「広島県土木建築局」とあるのは「東広島市」と読み替えるものとする。
	1	1	118	成果物の提出	4	適用しない。
	1	1	137	低入札価格調査制度		適用しない。
	1	2	150	成果物の提出	2	適用しない。
	1	2	152	業務成績評価		適用しない。
	1	2	154	総合評価落札方式		適用しない。

地質・土質調査業務共通仕様書

	1	1	101	適用	1	「広島県土木建築局」とあるのは「東広島市」と読み替えるものとする。
	1	1	118	成果物の提出	4	適用しない。
	1	1	137	低入札価格調査制度		適用しない。
	1	2	147	成果物の提出	1(2)から 2まで	適用しない。
	1	2	149	業務成績評価		適用しない。
	1	2	151	総合評価落札方式		適用しない。

5. 情報共有システム

- (1) 本業務は情報共有システムの対象業務（受注者希望型）である。
- (2) 工事中情報共有システムを利用するにあたり、発注者に連絡の上、利用申込すること。
- (3) 本業務で使用する情報共有システムは次のとおり。
広島県工事中情報共有システム（一般社団法人 広島県土木協会）
<http://www.hdobokuk.or.jp/koujijyouhoushisutemu2.html>
- (4) 情報共有システム利用に必要な費用は設計金額に含まれている。
- (5) 運用にあたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」に基づくこと。
この場合においては、次のとおりとする。
 - 1) ガイドラインにある工事に関する規定等は業務委託に関する規定等に読み替える。
 - 2) 「C A D製図基準(国土交通省)」および「C A D製図基準に関する運用ガイドライン(国土交通省)」は適用しない。
 - 3) 検査は、情報共有システムにより処理した業務関係書類は、紙に出力することを要せず、電磁的記録により検査を行うものとする。この場合において、当該検査時に必要となる機器は、受注者が準備することとし、検査に必要な電磁的記録は、受注者が当該機器に事前に登録するものとする。ただし、発注者が必要と認めるときは、この限りでない。

6. 成果物の提出

受注者は、情報共有システムにより処理した各種書類等について、電子成果品として電子媒体（CD-R 等）で納品すること。

7. 地盤情報の取扱いについて

- (1) 受注者は、地盤情報を一般財団法人国土地盤情報センターの検定を受けた上で、国土地盤情報データベースに登録しなければならない。
- (2) 受注者は、地盤情報の公開・利用の可否について、事前協議における発注者の指示に従って成果品データに公開可否コードを記入した上で、検定の申込を行うこととする。
- (3) 検定に要する費用は、直接経費に国土地盤情報データベース検定費として1本当たり3,000円を見込んでいる。
- (4) 受注者は、納品の際に、一般財団法人国土地盤情報センターから受領した検定証明書を発注者に提出し、成果が検定済みであることを報告することとする。

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0001

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
測量業務費						
測量業務標準歩掛						
		1	式			
基準点測量						
		1	式			
4級基準点測量						
		1	式			
4級基準点測量(永久標識設置なし)						
		1	式			
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし						
		8	点			
路線測量						
		1	式			
路線測量						
		1	式			
作業計画						
		1	式			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0002

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	路線測量（作業計画） 測量延長 0.048km					
		1	業務			
現地踏査						
		1	式			
	路線測量（現地踏査） 耕 地/丘陵地					
		0.048	km			
線形決定						
		1	式			
	路線測量（線形決定） 耕 地/丘陵地					
		0.048	km			
中心線測量						
		1	式			
	路線測量（中心線測量） 交通量 0～1,000台未満/12時間 単曲線換算曲線数0					
		0.048	km			
仮BM設置測量						
		1	式			
	仮BM設置測量 耕 地/丘陵地					
		0.048	km			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0003

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
縦断測量						
		1	式			
路線測量（縦断測量） 耕地/丘陵地						
		0.048	km			
横断測量						
		1	式			
路線測量（横断測量） 幅 45m未満 測定間隔 10m						
		0.048	km			
用地幅杭設置測量						
		1	式			
路線測量(用地幅杭設置測量) 耕地/丘陵地						
		0.048	km			
現地測量						
		1	式			
現地測量						
		1	式			
現地測量						
		1	式			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0004

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	現地測量 測量面積0.003km ² 耕地/丘陵地 縮尺 1/ 500					
		1	式			
用地測量						
		1	式			
用地計画						
		1	式			
資料調査						
		1	式			
	公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)					
		0.34	万m ²			
	公図等転写連続図作成(用地測量)					
		0.34	万m ²			
境界確認						
		1	式			
	復元測量(用地測量) 耕地(森林)					
		0.032	万m ²			
	境界確認(用地測量) 耕地(森林)					
		0.032	万m ²			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0005

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)					
		0.032	万m2			
境界測量						
		1	式			
	補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)					
		0.032	万m2			
	用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)					
		0.032	万m2			
境界点間測量						
		1	式			
	境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)					
		0.032	万m2			
面積計算						
		1	式			
	面積計算(用地測量) 耕地(森林)					
		0.032	万m2			
用地実測図原図等の作成						
		1	式			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0006

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	用地実測図原図作成 縮尺：1/500					
		0.032	万m2			
その他						
		1	式			
	登記分筆図作成（用地測量） 5 0 0 m ² 未満					
		1	筆			
	登記分筆図作成（用地測量） 5 0 0 m ² 以上 2 0 0 0 m ² 未満					
		3	筆			
区域指定申請書						
		1	式			
区域指定申請書作成						
		1	式			
資料収集・整理						
		1	式			
資料収集・整理						
		1	区域			
申請図書作成						
		1	式			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0007

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	申請図書作成					
		1	区域			
指定台帳作成						
		1	式			
指定台帳作成						
		1	区域			
指定台帳文字データ作成						
		1	式			
指定台帳文字データ作成						
		1	区域			
指定台帳GISデータ作成						
		1	式			
指定台帳GISデータ作成						
		1	区域			
指定台帳PDFデータ作成						
		1	式			
指定台帳PDFデータ作成						
		1	区域			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0008

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
照査						
		1	式			
照査						
		1	業務			
人件費等・材料費・機械経費・技術管理費						
直接経費						
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費（測量）						
		1	式			
電子成果品作成費						
		1	式			

測量業務費 内訳表

頁 0 - 0009

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費(測量)						
		1	式			
直接測量費						
諸経費	計算情報…… 対象額…… 率……					
業務価格						
消費税等相当額	計算情報…… 対象額…… 率……					
測量業務費						

地質調査業務費 内訳表

頁 0 - 0010

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
地質調査業務費						
一般調査						
		1	式			
直接調査費						
		1	式			
機械ボーリング						
		1	式			
土質ボーリング(オールコア)						
		12	m			
土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 φ 6 6 mm 砂・砂質土						
		12	m			
岩盤ボーリング(オールコア)						
		4	m			
岩盤ボーリング (オールコアボーリング) 孔径 φ 6 6 mm 軟岩						
		4	m			
サウンディング						
		1	式			

地質調査業務費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
標準貫入試験					
	16	回			
標準貫入試験 砂・砂質土					
	10	回			
標準貫入試験 軟岩					
	6	回			
簡易動的コーン貫入試験					
	48	m			
サウンディング 簡易動的コーン貫入試験 JGS1433					
	48	m			
解析等調査					
	1	式			
解析等調査					
	1	業務			
資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本					
	1	業務			
断面図等の作成(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本					
	1	業務			

地質調査業務費 内訳表

頁 0 - 0012

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
直接経費						
		1	式			
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費(調査)						
		1	式			
国土地盤情報データベース検定費						
		1	式			
諸経費対象外(調査)						
国土地盤情報データベース検定費 指定技術者以外 指定責任者以外						
		1	式			
直接調査費						
間接調査費						
運搬費						
		1	式			

地質調査業務費 内訳表

頁 0 - 0013

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
運搬費						
		1	式			
運搬費						
		1	式			
資機材運搬						
		1	日			
特装車運搬（クローラ） 総運搬距離 100m以下						
		2.80	t			
準備費						
		1	式			
準備費						
		1	式			
準備費						
		1	式			
準備及び跡片付け						
		1	業務			
調査孔閉塞						
		2	箇所			

地質調査業務費 内訳表

頁 0 - 0014

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
仮設費						
		1	式			
仮設費						
		1	式			
足場設備						
		2	箇所			
傾斜地足場 地形傾斜 15° 以上 30° 未満 5.0m以下						
		2	箇所			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費（調査）						
		1	式			
施工管理費						
		1	式			

地質調査業務費 内訳表

頁 0 - 0015

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
施工管理費						
		1	式			
施工管理費						
		1	式			
施工管理費(調査)						
		1	式			
純調査費						
諸経費	計算情報……					
	対象額……					
	率……					
業務価格						
消費税等相当額	計算情報……					
	対象額……					
	率……					
地質調査業務費						

設計業務費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
設計業務費						
設計業務等標準歩掛						
		1	式			
共通						
		1	式			
打合せ等						
		1	式			
打合せ等						
		1	式			
打合せ 設計業務						
		1	業務			
一般構造物設計						
		1	式			
法面工						
		1	式			
詳細設計						
		1	式			

設計業務費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
	法面工詳細設計 アンカー付場所打ち法枠					
		1	式			
直接人件費						
直接経費						
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費						
		1	式			
旅費交通費（設計）						
		1	式			
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費						
		1	式			

設計業務費 内訳表

頁 0 - 0018

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費(設計) 概略設計, 予備設計及び詳細設計						
		1	式			
電子計算機使用料及び機械器具損料						
		1	式			
電子計算機使用料及び機械器具損料						
		1	式			
電子計算機使用料及び機械器具損料						
		1	式			
電子計算機使用料 (設計)						
		1	式			
直接原価						
その他原価	計算情報…… 対象額……… 率………					
間接原価						

設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
業務原価						
一般管理費等	計算情報…… 対象額……… 率………					
業務価格						
消費税等相当額	計算情報…… 対象額……… 率………					
業務委託料						

解析等調査業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
解析等調査業務費						
解析等調査						
		1	式			
直接調査費						
		1	式			
解析等調査						
		1	式			
解析等調査(機械ボーリング)						
		1	式			
既存資料の収集・現地調査 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本						
		1	業務			
資料整理とりまとめ 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本						
		1	業務			
断面図等の作成（直接人件費） 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本						
		1	業務			
直接調査費						

解析等調査業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
直接経費						
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費						
		1	式			
電子成果品作成費（解析） 解析等調査						
		1	式			
直接原価						
その他原価	計算情報…… 対象額…… 率……					
間接原価						
業務原価						

解析等調査業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など		数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費等	計算情報……					
	対象額……					
	率……					
業務価格						
消費税等相当額	計算情報……					
	対象額……					
	率……					
解析等調査業務費						
業務価格計						
消費税相当額計	計算情報……					
	対象額……					
	率……					
業務費計						

参 考 図 書

業務名称 ： 令和 8 年度 急傾斜地崩壊対策事業
大原 1451 地区急傾斜地崩壊対策測量設計業務

＜注意事項＞

- 1 本業務は、数量公開の対象業務です。
- 2 この数量書は適正な積算のための参考指標として数量を示すものです。
数量は参考数量であり、設計図書ではありません。内容の如何にかかわらず、契約上の拘束をするものではありません。

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 44 東広島市 00-08.06.01(0)		凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
諸経費体系	2 委託		
	当世代	前世代	
発注区分	41 建設コンサル		
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として，労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。			

測量業務費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
測量業務費					X1000
測量業務標準歩掛					Y2A01 レベル1
基準点測量	1	式			Y2A0102 レベル2
4級基準点測量	1	式			Y2A010204 レベル3
4級基準点測量(永久標識設置なし)	1	式			Y2A01020401 レベル4
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし	8	点			SC006 00 単第0 -0001 表
路線測量	1	式			Y2A0104 レベル2
路線測量	1	式			Y2A010401 レベル3
作業計画	1	式			Y2A01040101 レベル4

測量業務費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路線測量（作業計画） 測量延長 0.048km	1	業務			SC082 00 単第0 -0002 表
現地踏査	1	式			Y2A01040102レベル4
路線測量（現地踏査） 耕 地/丘陵地	0.048	km			SC070 00 単第0 -0003 表
線形決定	1	式			Y2A01040105レベル4
路線測量（線形決定） 耕 地/丘陵地	0.048	km			SC086 00 単第0 -0004 表
中心線測量	1	式			Y2A01040107レベル4
路線測量(中心線測量) 交通量 0～1,000台未満/12時間 単曲線換算曲線数0	0.048	km			SC072 00 単第0 -0005 表
仮BM設置測量	1	式			Y2A01040108レベル4
仮BM設置測量 耕 地/丘陵地	0.048	km			SC090 00 単第0 -0006 表

測量業務費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
縦断測量	1	式			Y2A01040109レベル4
路線測量（縦断測量） 耕地/丘陵地	0.048	km			SC074 00 単第0 -0007 表
横断測量	1	式			Y2A01040110レベル4
路線測量（横断測量） 幅 45m未満 測定間隔 10m	0.048	km			SC076 00 単第0 -0008 表
用地幅杭設置測量	1	式			Y2A01040113レベル4
路線測量(用地幅杭設置測量) 耕地/丘陵地	0.048	km			SC080 00 単第0 -0009 表
現地測量	1	式			Y2A0109 レベル2
現地測量	1	式			Y2A010901 レベル3
現地測量	1	式			Y2A01090102レベル4

測量業務費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現地測量 測量面積0.003km2 耕地/丘陵地 縮尺 1/ 500	1	式			SC000023 00 単第0 -0010 表
用地測量	1	式			Y2A0107 レベル2
用地計画	1	式			Y2A010701 レベル3
資料調査	1	式			Y2A01070102 レベル4
公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)	0.34	万m2			SF104 00 単第0 -0011 表
公図等転写連続図作成(用地測量)	0.34	万m2			SF109 00 単第0 -0012 表
境界確認	1	式			Y2A01070103 レベル4
復元測量(用地測量) 耕地(森林)	0.032	万m2			SF132 00 単第0 -0013 表
境界確認(用地測量) 耕地(森林)	0.032	万m2			SF110 00 単第0 -0014 表

測量業務費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	0.032	万m2			SF111 00 単第0 -0015 表
境界測量	1	式			Y2A01070104レベル4
補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)	0.032	万m2			SF112 00 単第0 -0016 表
用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	0.032	万m2			SF119 00 単第0 -0017 表
境界点間測量	1	式			Y2A01070105レベル4
境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	0.032	万m2			SF117 00 単第0 -0018 表
面積計算	1	式			Y2A01070106レベル4
面積計算(用地測量) 耕地(森林)	0.032	万m2			SF120 00 単第0 -0019 表
用地実測図原図等の作成	1	式			Y2A01070107レベル4

測量業務費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
用地実測図原図作成 縮尺:1/500					SF123 00
	0.032	万m2			単第0 -0020 表
その他					Y2A01070108レベル4
	1	式			
登記分筆図作成(用地測量) 5 0 0 m ² 未満					SF248 00
	1	筆			単第0 -0021 表
登記分筆図作成(用地測量) 5 0 0 m ² 以上 2 0 0 0 m ² 未満					SF248 00
	3	筆			単第0 -0022 表
区域指定申請書					Y2999 レベル2
	1	式			
区域指定申請書作成					Y3999 レベル3
	1	式			
資料収集・整理					Y4999 レベル4
	1	式			
資料収集・整理					V000000001 00
	1	区域			単第0 -0023 表
申請図書作成					Y4999 レベル4
	1	式			

測量業務費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
申請図書作成					V000000002 00
	1	区域			単第0 -0024 表
指定台帳作成					Y4999 レベル4
	1	式			
指定台帳作成					V000000003 00
	1	区域			単第0 -0025 表
指定台帳文字データ作成					Y4999 レベル4
	1	式			
指定台帳文字データ作成					V000000004 00
	1	区域			単第0 -0026 表
指定台帳GISデータ作成					Y4999 レベル4
	1	式			
指定台帳GISデータ作成					V000000005 00
	1	区域			単第0 -0027 表
指定台帳PDFデータ作成					Y4999 レベル4
	1	式			
指定台帳PDFデータ作成					V000000006 00
	1	区域			単第0 -0028 表

測量業務費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
照査					Y4999 レベル4
	1	式			
照査					V000000007 00
	1	業務			単第0 -0029 表
人件費等・材料費・機械経費・技術管理費					
直接経費					Z0001
旅費交通費					YZZ0101 レベル2
	1	式			
旅費交通費					YZZ010101 レベル3
	1	式			
旅費交通費					YZZ01010101レベル4
	1	式			
旅費交通費（測量）					S2Z0101X1 00
	1	式			単第0 -0030 表
電子成果品作成費					YZZ0103 レベル2
	1	式			

測量業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費					YZZ010301 レベル3
	1	式			
電子成果品作成費					YZZ01030101レベル4
	1	式			
電子成果品作成費(測量)					S2Z0103X1 00
	1	式			単第0 -0031 表
* * 直接測量費 * *					
諸経費					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 業務価格 * *					
消費税等相当額					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 測量業務費 * *					

地質調査業務費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
地質調査業務費					X2000
一般調査					Y2B01 レベル1
直接調査費	1	式			Y2B0101 レベル2
機械ボーリング	1	式			Y2B010101 レベル3
土質ボーリング(オールコア)	1	式			Y2B01010102 レベル4
土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 φ 6 6 mm 砂・砂質土	12	m			SSE001 00
岩盤ボーリング(オールコア)	12	m			単第0 -0032 表 Y2B01010103 レベル4
岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 φ 6 6 mm 軟岩	4	m			SSE003 00
サウンディング	4	m			単第0 -0033 表 Y2B010107 レベル3
	1	式			

地質調査業務費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
標準貫入試験					Y4999 レベル4
	16	回			
標準貫入試験 砂・砂質土					SSE007 00
	10	回			単第0 -0034 表
標準貫入試験 軟岩					SSE007 00
	6	回			単第0 -0035 表
簡易動的コーン貫入試験					Y2B01010705 レベル4
	48	m			
サウンディング 簡易動的コーン貫入試験 JGS1433					TH003318 00
	48	m			
解析等調査					Y2B010112 レベル3
	1	式			
解析等調査					Y2B01011201 レベル4
	1	業務			
資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本					SSE052 00
	1	業務			単第0 -0036 表
断面図等の作成(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本					SSE054 00
	1	業務			単第0 -0037 表

地質調査業務費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
直接経費					Y2B010115 レベル3
	1	式			
電子成果品作成費					Y2B01011501レベル4
	1	式			
電子成果品作成費(調査)					S2B01011503 00
	1	式			単第0 -0038 表
国土地盤情報データベース検定費					Y2B01011504レベル4
	1	式			
諸経費対象外(調査)					#0044
国土地盤情報データベース検定費 指定技術者以外 指定責任者以外					S2B01011501 00
	1	式			単第0 -0039 表
* * 直接調査費 * *					
間接調査費					Z0001
運搬費					YZZ0101 レベル2
	1	式			

地質調査業務費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費					YZZ010101 レベル3
	1	式			
運搬費					YZZ01010101レベル4
	1	式			
資機材運搬					SE301 00
	1	日			単第0 -0040 表
特装車運搬（クローラ） 総運搬距離 1 0 0 m以下					SSE021 00
	2.80	t			単第0 -0041 表
準備費					YZZ0102 レベル2
	1	式			
準備費					YZZ010201 レベル3
	1	式			
準備費					YZZ01020101レベル4
	1	式			
準備及び跡片付け					SSE039 00
	1	業務			単第0 -0042 表
調査孔閉塞					SSE045 00
	2	箇所			単第0 -0043 表

地質調査業務費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設費					YZZ0103 レベル2
	1	式			
仮設費					YZZ010301 レベル3
	1	式			
足場設備					YZZ01030101 レベル4
	2	箇所			
傾斜地足場 地形傾斜 15°以上30°未満 50m以下					SSE035 00
	2	箇所			単第0 -0044 表
旅費交通費					YZZ0106 レベル2
	1	式			
旅費交通費					YZZ010601 レベル3
	1	式			
旅費交通費					YZZ01060101 レベル4
	1	式			
旅費交通費（調査）					S2Z0106X2 00
	1	式			単第0 -0045 表
施工管理費					YZZ0107 レベル2
	1	式			

地質調査業務費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
施工管理費					YZZ010701 レベル3
	1	式			
施工管理費					YZZ01070101レベル4
	1	式			
施工管理費(調査)					S2Z0107X2 00
	1	式			単第0 -0046 表
* * 純調査費 * *					
諸経費					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 業務価格 * *					
消費税等相当額					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 地質調査業務費 * *					

設計業務費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
設計業務費					X3000
設計業務等標準歩掛					Y2C02 レベル1
	1	式			
共通					Y2C0201 レベル2
	1	式			
打合せ等					Y2C020101 レベル3
	1	式			
打合せ等					Y2C02010101 レベル4
	1	式			
打合せ 設計業務					SA010100010 00
	1	業務			単第0 -0047 表
一般構造物設計					Y2C0207 レベル2
	1	式			
法面工					Y2C020703 レベル3
	1	式			
詳細設計					Y2C02070302 レベル4
	1	式			

設計業務費 内訳表

頁0 -0018

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面工詳細設計 アンカー付場所打ち法枠					SA070302030 00
	1	式			単第0 -0048 表
* * 直接人件費 * *					
直接経費					Z0001
旅費交通費					YZZ0101 レベル2
	1	式			
旅費交通費					YZZ010101 レベル3
	1	式			
旅費交通費					YZZ01010101レベル4
	1	式			
旅費交通費（設計）					S2Z0101X3 00
	1	式			単第0 -0056 表
電子成果品作成費					YZZ0102 レベル2
	1	式			
電子成果品作成費					YZZ010201 レベル3
	1	式			

設計業務費 内訳表

頁0 -0019

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費					YZZ01020101レベル4
	1	式			
電子成果品作成費(設計) 概略設計，予備設計及び詳細設計					S2Z0102X3 00
	1	式			単第0 -0057 表
電子計算機使用料及び機械器具損料					YZZ0103 レベル2
	1	式			
電子計算機使用料及び機械器具損料					YZZ010301 レベル3
	1	式			
電子計算機使用料及び機械器具損料					YZZ01030101レベル4
	1	式			
電子計算機使用料（設計）					S2Z0103X3 00
	1	式			単第0 -0058 表
* * 直接原価 * *					
その他原価 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 間接原価 * *					

設計業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 業務原価 * *					
一般管理費等 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 業務価格 * *					
消費税等相当額 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 業務委託料 * *					

解析等調査業務費 内訳表

頁0 -0021

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
解析等調査業務費					X4000
解析等調査					Y2D01 レベル1
直接調査費	1	式			Y2D0101 レベル2
解析等調査	1	式			Y2D010102 レベル3
解析等調査(機械ボーリング)	1	式			Y2D01010201 レベル4
既存資料の収集・現地調査 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本	1	業務			SSA050 00 単第0 -0059 表
資料整理とりまとめ 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本	1	業務			SSA052 00 単第0 -0060 表
断面図等の作成(直接人件費) 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本	1	業務			SSA054 00 単第0 -0061 表
* * 直接調査費 * *					

解析等調査業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
直接経費					Z0001
電子成果品作成費	1	式			YZZ0102 レベル2
電子成果品作成費	1	式			YZZ010201 レベル3
電子成果品作成費	1	式			YZZ01020101 レベル4
電子成果品作成費（解析） 解析等調査	1	式			S2Z0102X4 00 単第0 -0062 表
* * 直接原価 * *					
その他原価 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 間接原価 * *					
* * 業務原価 * *					

解析等調査業務費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
一般管理費等					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 業務価格 * *					
消費税等相当額					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
* * 解析等調査業務費 * *					
業務価格計					
消費税相当額計					
計算情報.....					
対象額.....					
率.....					
業務費計					

施工単価表

4級基準点測量
新点35点 永久標識設置なし・伐採なし

SC006

単第0 -0001 表

1 点 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	5.5	人			外業
測量技師補 (外業)	5.5	人			外業
測量助手 (外業)	7.0	人			外業
測量主任技師	1.0	人			内業
測量技師	2.5	人			内業
測量技師補	2.5	人			内業
測量助手	1.0	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	2.0	%			#02 直接人件費 × 率
通信運搬費等	2.5	%			#03 直接人件費 × 率
精度管理費	9	%			#04 (直接人件費+機械経費) × 係数

施工単価表

頁0 -0025

4級基準点測量

SC006

單第0 -0001 表

新点35点 永久標識設置なし・伐採なし

1 点 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

路線測量（作業計画）

SC082

單第0 -0002 表

業務 当り

測量延長 0.048km

[illegible]

施工単価表

路線測量（現地踏査）
耕 地/丘陵地

SC070

単第0 -0003 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 （外業）	1.6	人			外業
測量技師補 （外業）	1.4	人			外業
直接人件費計					
機械経費	1.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	6.5	%			#02 直接人件費×率
変化率					
＊ ＊ ＊ 単位当たり ＊ ＊ ＊	1	km			
A=10 耕 地/丘陵地			C=3 交通量	0～1,000台未満/12時間	

施工単価表

路線測量（線形決定）
耕地/丘陵地

SC086

単第0 -0004 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師	0.4	人			内業
測量技師	2.6	人			内業
測量技師補	2.1	人			内業
直接人件費計					
機械経費	0.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#02 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			
A=10 耕地/丘陵地					

施工単価表

路線測量(中心線測量)
交通量 0～1,000台未満/12時間

SC072
単曲線換算曲線数0

単第0 -0005 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	2.5	人			外業
測量技師補 (外業)	2.8	人			外業
測量助手 (外業)	2.2	人			外業
測量技師	1.8	人			内業
測量技師補	1.8	人			内業
直接人件費計					
機械経費	4.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	5.5	%			#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			
A=10 耕地/丘陵地 D=1 単曲線換算曲線数0			C=3 E=1	交通量 0～1,000台未満/12時間 測点間隔 10m	

施工単価表

頁0 -0030

路線測量(中心線測量)

交通量 0 ~ 1,000台未満/12時間

SC072

單曲線換算曲線数0

單第0 -0005 表

km

当日

[illegible]

施工単価表

仮BM設置測量
耕地/丘陵地

SC090

単第0 -0006 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.0	人			外業
測量技師補 (外業)	1.2	人			外業
測量助手 (外業)	0.9	人			外業
測量技師	0.4	人			内業
測量技師補	1.1	人			内業
測量助手	0.3	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費等	2.0	%			#02 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
* * * 単位当たり * * *	1	km			

施工単価表

頁0 -0032

仮BM設置測量
耕地/丘陵地

SC090

單第0 -0006 表

km 当り

[illegible]

施工単価表

路線測量（縦断測量）
耕地/丘陵地

SC074

単第0 -0007 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.6	人			外業
測量技師補 (外業)	1.8	人			外業
測量助手 (外業)	1.4	人			外業
測量技師	1.3	人			内業
測量技師補	1.1	人			内業
測量助手	0.5	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	3.0	%			#02 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			

施工単価表

頁0 -0034

路線測量（縦断測量）

SC074

單第0 -0007 表

km 当り

耕地/丘陵地

[illegible]

施工単価表

路線測量（横断測量）
幅 45m未満

測定間隔
SC076
10m

単第0 -0008 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	6.4	人			外業
測量技師補 (外業)	7.2	人			外業
測量助手 (外業)	5.3	人			外業
測量技師	3.9	人			内業
測量技師補	3.4	人			内業
測量助手	1.5	人			内業
直接人件費計					
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	2.5	%			#02 直接人件費 × 率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			

施工単価表

頁0 -0036

路線測量（横断測量）

幅 45m未滿

測定間隔

SC076

10m

單第0 -0008 表

km

当り

[illegible]

施工単価表

路線測量(用地幅杭設置測量)
耕地/丘陵地

SC080

単第0 -0009 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	3.4	人			外業
測量技師補 (外業)	3.4	人			外業
測量助手 (外業)	3.4	人			外業
測量技師	1.7	人			内業
測量技師補	3.1	人			内業
直接人件費計					
機械経費	4.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	6.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
* * * 単位当たり * * *	1	km			
A=10 耕地/丘陵地			C=3 交通量	0～1,000台未満/12時間	

施工単価表

現地測量
測量面積0.003km2

SC000023

単第0 -0010 表

耕 地/丘陵地 縮尺 1/ 500

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.830	人			6.1*0.3
測量技師補 (外業)	2.820	人			9.4*0.3
測量助手 (外業)	2.460	人			8.2*0.3
測量主任技師	0.090	人			0.3*0.3
測量技師	0.930	人			3.1*0.3
測量技師補	2.400	人			8*0.3
直接人件費計					
機械経費	5.0	%			#01 直接人件費 × 率
通信運搬費等	0.5	%			#02 直接人件費 × 率
材料費	2.0	%			#03 直接人件費 × 率
精度管理費	5	%			#04 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					

施工単価表

頁0 -0039

現地測量
測量面積0.003km²

SC000023

單第0 -0010 表

耕地/丘陵地 縮尺 1/ 500

式 当り

[illegible]

施工単価表

公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写)
耕地(森林)

SF104

単第0 -0011 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (外業)	0.3	人			
測量助手 (外業)	0.3	人			
測量技師補	0.4	人			
測量助手	0.4	人			
機械経費	1.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	2.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0041

公図等転写連続図作成(用地測量)

SF109

單第0 -0012 表

万m² 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

復元測量(用地測量)
耕地(森林)

SF132

単第0 -0013 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.7	人			
測量技師補 (外業)	1.7	人			
測量助手 (外業)	1.7	人			
測量補助員 外業	1.7	人			
測量技師	0.5	人			
測量技師補	0.5	人			
測量助手	0.5	人			
機械経費	4.0	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	3.0	%			#01 直接人件費 × 率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費) × 係数
変化率					
* * * 単位当たり * * *	1	万m2			

施工単価表

頁0 -0043

復元測量(用地測量)

SF132

單第0 -0013 表

万m² 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

境界確認(用地測量)
耕地(森林)

SF110

単第0 -0014 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (外業)	1.0	人			
測量技師 (外業)	1.0	人			
測量技師補 (外業)	1.0	人			
測量助手 (外業)	1.0	人			
測量技師	0.7	人			
測量技師補	0.7	人			
機械経費	0.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	4.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
* * * 単位当たり * * *	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

土地境界確認書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF111

単第0 -0015 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (外業)	0.8	人			
測量助手 (外業)	0.8	人			
測量技師補	0.4	人			
測量助手	0.4	人			
機械経費	1.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	0.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0046

補助基準点の設置(用地測量)
耕地(森林)

SF112

単第0 -0016 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	0.8	人			
測量技師補 (外業)	0.8	人			
測量助手 (外業)	0.8	人			
測量補助員 外業	0.8	人			
測量技師	0.4	人			
測量技師補	0.4	人			
測量助手	0.4	人			
機械経費	3.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	3.0	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			

施工単価表

頁0 -0047

補助基準点の設置(用地測量)
耕地(森林)

SF112

單第0 -0016 表

万m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0048

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

単第0 -0017 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	0.8	人			
測量技師補 (外業)	0.8	人			
測量助手 (外業)	0.8	人			
測量補助員 外業	0.8	人			
測量技師	0.3	人			
測量技師補	0.3	人			
測量助手	0.3	人			
機械経費	3.5	%			#01 直接人件費 × 率
材料費	4.5	%			#01 直接人件費 × 率
変化率					
* * * 単位当たり * * *	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0049

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

單第0 -0017 表

万m² 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0050

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

単第0 -0018 表

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.2	人			
測量技師補 (外業)	1.2	人			
測量助手 (外業)	1.2	人			
測量技師	0.2	人			
測量技師補	0.4	人			
測量助手	0.4	人			
機械経費	4.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	2.5	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					
* * * 単位当たり * * *	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0051

境界点間測量(用地測量)

SF117

單第0 -0018 表

万m² 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

頁0 -0052

面積計算(用地測量)

SF120

單第0 -0019 表

万m2 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

登記分筆図作成（用地測量）
5 0 0 m²未満

SF248

単第0 -0021 表

10

筆 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	0.60	人			
測量技師補	0.60	人			
雑品	0.50	%			#01
小計					
変化率					
*** 合計 ***	10	筆			
*** 単位当たり ***	1	筆			
A=1 5 0 0 m ² 未満					

施工単価表

登記分筆図作成（用地測量）
5 0 0 m²以上 2 0 0 0 m²未満

SF248

単第0 -0022 表

10

筆 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師	0.60	人			
測量技師補	0.60	人			
雑品	0.50	%			#01
小計					
変化率					
*** 合計 ***	10	筆			
*** 単位当たり ***	1	筆			
A=2 5 0 0 ~ 2 0 0 0 m ²					

施工単価表

頁0 -0056

資料収集・整理

V000000001

單第0 -0023 表

区域 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0057

申請図書作成

V000000002

單第0 -0024 表

区域 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

指定台帳作成

V000000003

單第0 -0025 表

区域 当り[illegible]

施工単価表

頁0 -0059

指定台帳文字データ作成

V000000004

單第0 -0026 表

1

区域 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0060

指定台帳GISデータ作成

V000000005

單第0 -0027 表

区域 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0061

指定台帳PDFデータ作成

V000000006

單第0 -0028 表

区域 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

照查

V000000007

單第0 -0029 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

旅費交通費（測量）

S2Z0101X1

單第0 -0030 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0064

電子成果品作成費(測量)

S2Z0103X1

單第0 -0031 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0065

土質ボーリング(オールコアボーリング)

SSE001

單第0 -0032 表

孔径 $\varnothing 6.6 \text{ mm}$

砂・砂質土

m

当日

[illegible]

施工単価表

頁0 -0066

岩盤ボーリング（オールコアボーリング）
 孔径 φ 66 mm 軟岩

SSE003

單第0 -0033 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0067

標準貫入試験
砂・砂質土

SSE007

單第0 -0034 表

回 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

標準貫入試験
軟岩

SSE007

單第0 -0035 表

回 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0069

資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費
土質ボーリング2本 岩盤

SSE052

岩盤ボーリング0本

單第0 -0036 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0070

断面図等の作成（直接人件費）直接調査費

SSE054

單第0 -0037 表

土質ボーリング2本

岩盤ボーリング0本

業務 当り

[illegible]

施工単価表

電子成果品作成費(調査)

S2B01011503

單第0 -0038 表

頁0 -0071

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0072

国土地盤情報データベース検定費
指定技術者以外

S2B01011501

單第0 -0039 表

指定責任者以外

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0073

資機材運搬

SE301

單第0 -0040 表

1 日 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0074

特装車運搬（クローラ）

SSE021

單第0 -0041 表

総運搬距離 100m以下

t

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0075

準備及び跡片付け

SSE039

單第0 -0042 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0076

調査孔閉塞

SSE045

單第0 -0043 表

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0077

傾斜地足場

SSE035

單第0 -0044 表

箇所 当り

地形傾斜 15°以上30°未滿

50 m以下

[illegible]

施工単価表

頁0 -0078

旅費交通費（調査）

S2Z0106X2

單第0 -0045 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0079

施工管理費(調査)

S2Z0107X2

單第0 -0046 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0080

打合せ
設計業務

SA010100010

單第0 -0047 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0081

法面工詳細設計
アンカー付場所打ち法枠

SA070302030

単第0 -0048 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	式			単第0-0049 表
設計条件の確認	1	式			単第0-0050 表
設計計算	1	式			単第0-0051 表
設計図	1	式			単第0-0052 表
数量計算	1	式			単第0-0053 表
照査	1	式			単第0-0054 表
報告書作成	1	式			単第0-0055 表
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 - C=1 1断面当り面積:1000m2未満 F=1 [有]設計計画			B=2 予備設計を行っている D=1 - G=1 [有]設計条件の確認		
H=1 [有]設計計算 J=1 [有]数量計算 L=1 [有]報告書作成			I=1 [有]設計図 K=1 [有]照査		

施工単価表

頁0 -0082

設計計画

SA070302031

單第0 -0049 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0083

設計条件の確認

SA070302031

單第0 -0050 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0084

設計計算

SA070302031

單第0 -0051 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0085

設計図

SA070302031

單第0 -0052 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0086

数量計算

SA070302031

單第0 -0053 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

照査

SA070302031

単第0 -0054 表

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師	0.900	人			
技師 (A)	0.450	人			
技師 (B)	0.900	人			
技師 (C)	0.900	人			
電子計算機使用料	2	%			#08 直接経費の対象外
*** 単位当たり ***	1	式			
A=1 C=1 F=6 - 1断面当り面積:1000m2未満 照査			B=2 D=1 予備設計を行っている -		

施工単価表

頁0 -0088

報告書作成

SA070302031

單第0 -0055 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0089

旅費交通費（設計）

S2Z0101X3

單第0 -0056 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0090

電子成果品作成費(設計)
概略設計，予備設計及び詳細設計

S2Z0102X3

單第0 -0057 表

式 当り

[illegible]

施工単価表

電子計算機使用料（設計）

S2Z0103X3

單第0 -0058 表

頁0 -0091

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0092

既存資料の収集・現地調査
土質ボーリング2本

SSA050
岩盤ボーリング0本

單第0 -0059 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0093

資料整理とりまとめ
土質ボーリング2本

SSA052
岩盤ボーリング0本

單第0 -0060 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0094

断面図等の作成（直接人件費）
土質ボーリング2本

SSA054

岩盤ボーリング0本

單第0 -0061 表

業務 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0095

電子成果品作成費（解析）

S2Z0102X4

單第0 -0062 表

式 当り

解析等調査

[illegible]

数 量 総 括 表

【大原地区】

工 種	種 別	数 量	単 位	摘 要
測量業務				
4級基準点測量		8	点	4点×2箇所
作業計画		1	業務	
現地踏査		0.048	km	35m+13m=48m
線形決定		0.048	km	〃
中心線測量		0.048	km	〃
仮BM設置測量		0.048	km	〃
縦断測量		0.048	km	〃
横断測量		0.048	km	〃
用地幅杭設置測量		0.048	km	〃
現地測量		0.003	km ²	A=3299.3m ²
用地測量				
公図等の転写		0.34	万m ²	3395.64m ²
公図等転写連続図作成		0.34	万m ²	
復元測量		0.032	万m ²	
境界確認		0.032	万m ²	
土地境界立会確認書作成		0.032	万m ²	
補助基準点の設置		0.032	万m ²	320.85m ²
用地境界仮杭設置		0.032	万m ²	
境界点間測量		0.032	万m ²	
面積計算		0.032	万m ²	
用地実測図原図作成	1/500	0.032	万m ²	
登記分筆図作成	500m ² 未満	1	筆	
登記分筆図作成	500～2000m ² 未満	3	筆	
区域指定申請書作成				
資料収集・整理		1	区域	
申請図書作成		1	区域	
指定台帳作成		1	区域	
指定台帳文字データ作成		1	区域	
指定台帳GISデータ作成		1	区域	
指定台帳PDFデータ作成		1	区域	
照査		1	業務	
地質調査業務				
土質ボーリング調査	オールコア	12	m	
岩盤ボーリング調査	オールコア	4	m	
標準貫入試験		16	回	砂質土10回+軟岩6回
簡易動的コーン貫入試験		48	m	8箇所×3m×2斜面
解析等調査		1	業務	
特装車運搬		2.80	t	
準備及び跡片付け		1	業務	
調査工閉塞		2	箇所	
傾斜地足場		2	箇所	
設計業務				
打合せ	中間1回	1	業務	
法面工詳細設計	1000m ² 未満	1	式	
解析等調査業務				
解析等調査		1	業務	
資料収集・現地調査		1	業務	
資料整理とりまとめ		1	業務	
断面図等の作成		1	業務	