

市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託特記仕様書《共通編》

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・測量業務共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・設計業務等共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・用地調査等業務共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・その他関連図書

第2節 管理技術者及び照査技術者

- 1 受注者は、適格な管理技術者及び照査技術者を配置すること。
- 2 業務分野別金額（当該委託業務の契約金額に当該委託業務を構成する業務分野の構成比率を乗じて得た額。以下同じ。）が500万円以上の業務分野の管理技術者が、他の業務分野の管理技術者を兼務しようとする場合（異動等による場合を含む。）の取扱は、当該業務と密接に関連する業務又はプロポーザル方式により発注した業務を兼務する場合を除き、原則として次のとおりとする。
 - (1) 業務分野別金額が3,500万円以上の業務分野の管理技術者は、専任で配置することとする。
 - (2) 業務分野別金額が500万円以上3,500万円未満の業務分野の管理技術者は、当該業務分野の外に5件以上の業務分野の管理技術者を兼務してはならない
 - (3) 当該業務分野の管理技術者が技術士法（昭和58年法律第25号）第2条第1項に規定する技術士である場合は、上記(1)及び(2)にかかわらず、当該業務分野の外に10件以上又は業務分野別金額の総額が5億円を超える業務分野の管理技術者を兼務してはならない。
- 3 照査技術者（測量業務にあつては、管理技術者及び照査技術者）は、業務の照査にあたり、設計・測量チェックマニュアル（平成13年4月 広島県土木建築部技術管理総室技術指導室）により実施すること。

第3節 調査設計業務実績サービス（TECRIS）

受注者は、契約時又は変更時において、請負金額が100万円以上の業務について、測量調査設計業務実績サービス（TECRIS）に基づき、受注、途中変更、完成、訂正時に業務実績情報として「業務実績データ」を作成し、調査職員の確認を受けたうえ、受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、途中変更時は変更があった日から土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に、完成時は業務完了後10日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録申請しなければならない。

なお、受注者が公益法人の場合はこの限りではない。

また、登録内容の事前確認時及び登録機関発行の「登録内容確認書」を業務打合せ簿により調査員に提出しなければならない。なお、途中変更時の登録が必要な場合とは、履行期間の変更、技術者の変更、請負金額の変更があった場合とする。

第4節 再委託の申請（測量・建設コンサルタント等業務の発注における留意事項 による）

契約約款第6条第3項に基づき、第三者への再委託を申請する場合は、再委託業者に関する事項（業者名、所在地、登録番号、入札参加資格の有無）、再委託金額、再委託部分の業務内容、担当技術者、技術者の資格及び再委託する理由を添えて申請するものとする。

第2章 業務概要

第1節 業務の内容

当該業務は、市道久井町鶴ヶ岬本線の測量業務を行うものである。詳細については各業務編に明示する。

第2節 資料の貸与及び返却

本業務に必要な資料については、契約締結後、受注者に対し貸与する。

第3章 打合せ協議等

第1節 打合せ協議等の回数

業務着手時及び完了時並びに中間1回を実施することとし費用を見込んでいる。

第2節 管理技術者の出席

業務着手時及び成果品納入時には、管理技術者が立会うこと。

第4章 その他

第1節 建設コンサルタントと財団法人等が参加する入札

この業務委託設計書の積算にあたっては、建設コンサルタントに委託する場合の積算方法で積算しているので、財団法人等が落札した場合には、請負金額は当該法人等に委託する場合の積算方法で積算した金額に変更する。

第2節 電子納品について

1 成果品の提出

委託成果品は、電子データを電子媒体(CD-R)で2部提出する。

なお、「紙」による報告書の提出は調査職員と協議の上、決定する。

また、成果品の納品時期については、監督員と協議し、決定すること。

2 成果品の提出の際には、ウイルス対策を実施したうえで提出すること。

市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託特記仕様書《測量業務編》

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託 の、測量業務 に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・測量業務共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・その他関連図書

第2章 業務内容等

第1節 測量業務

- 1 本業務は、三原市久井町江木において、各種測量を行うものである。
- 2 各測量の作業内容は、次表のとおりとする。

	測量間隔	数量	備 考
路線測量	—	0.52km	
用地測量		1.41万m2	

第2節 広島県公共測量作業規程

測量業務については、広島県公共測量作業規程（平成20年5月12日付け国国地第38号により承認）に基づき実施するものとする。
この規程に基づき、共通仕様書のうち、測量業務共通仕様書の105条中、「第8条2項及び3項」を「第9条2項及び3項」と読み替える。
なお、広島県公共測量作業規程は、作業規程の準則（平成20年3月31日付け国土交通省告示第413号により承認）に準ずる。

第3章 積算条件

- 本業務の設計条件については、次のとおり見込んでいる（積算条件であるため、契約を拘束するものではない）。
- 1 路線測量の地域区分は耕地/平地、用地測量は耕地（森林）として費用を見込んでいる。

市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託特記仕様書《用地調査編》

第1章 総則

第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託のうち、用地調査業務に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・用地調査等共通仕様書（令和6年8月） 広島県 （以下「共通仕様書」という。）
 - ・その他関連図書

第2章 業務内容等

本業務は、三原市久井町江木における、道路改良工事のための用地測量を行うものである。

業務数量総括表

頁 1

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量(今回)	備考
測量業務費				
測量業務標準歩掛		式	1	レベル1
共通		式	1	レベル2
打合せ等		式	1	レベル3
打合せ協議		式	1	レベル4
路線測量		式	1	レベル2
路線測量		式	1	レベル3
用地幅杭設置測量		式	1	レベル4
用地測量		式	1	レベル2
用地計画		式	1	レベル3
作業計画		式	1	レベル4
資料調査		式	1	レベル4
境界確認		式	1	レベル4
境界測量		式	1	レベル4
境界点間測量		m2	14100	レベル4
面積計算		m2	14100	レベル4
用地実測図原図等の作成		m2	14100	レベル4

業務数量総括表

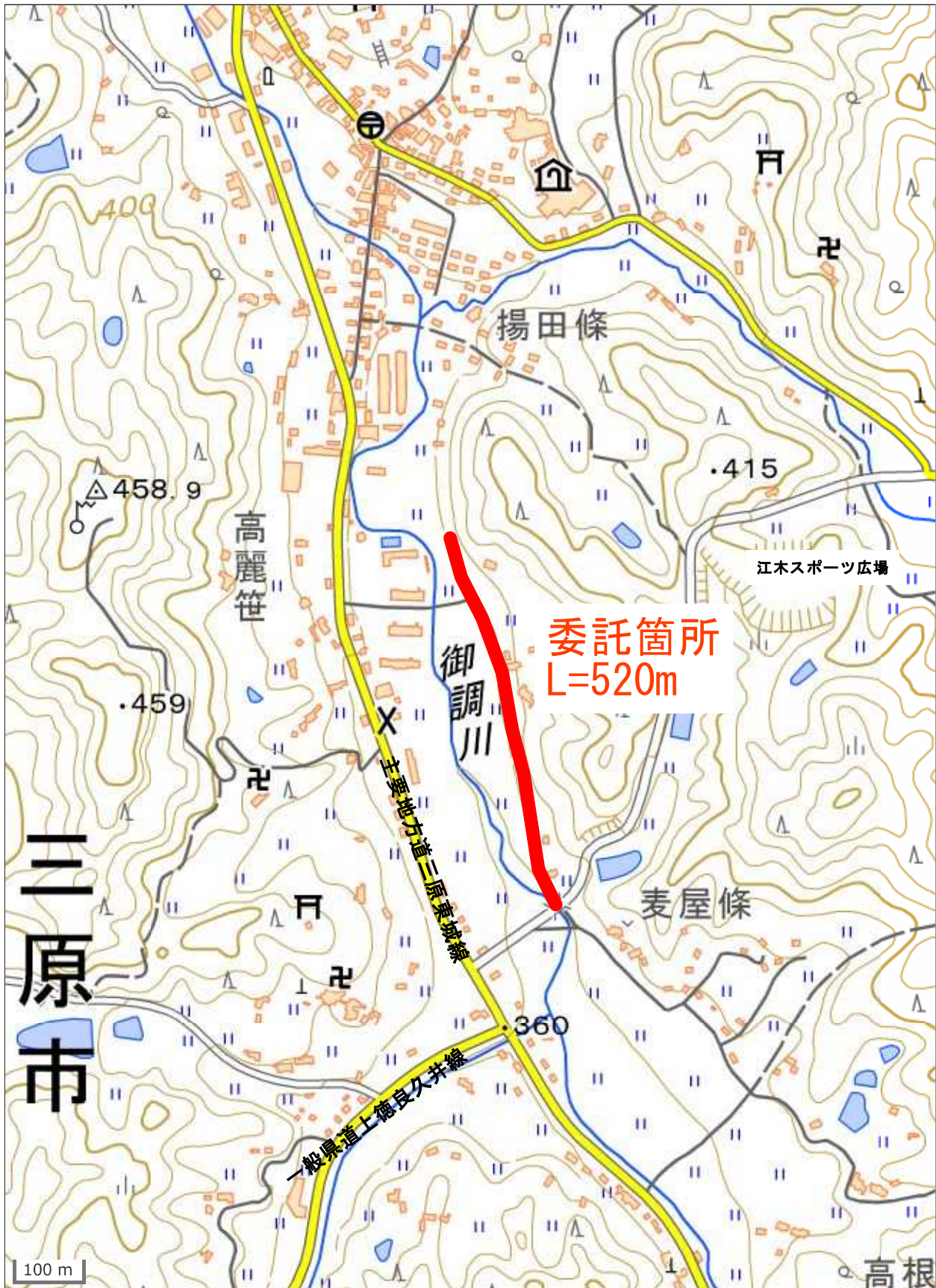
頁 2

費目・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量(今回)	備考
その他		式	1	レベル4
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		式	1	レベル2
旅費交通費		式	1	レベル3
旅費交通費		式	1	レベル4
電子成果品作成費		式	1	レベル2
電子成果品作成費		式	1	レベル3
電子成果品作成費		式	1	レベル4
** 直接測量費 **				
諸経費				
** 業務価格 **				
消費税等相当額				
** 測量業務費 **				
消費税相当額計				
業務費計				

位置図

(34. 534254, 133. 038495)

市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託



参 考 資 料

－市道久井町鶴ヶ岬本線測量業務委託－

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 68 三原市(久井) 00-07.05.01(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		
発注区分	当世代		
	前世代		
	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
	1	式			
共通					Y2A0101 レベル2
	1	式			
打合せ等					Y2A010101 レベル3
	1	式			
打合せ協議					Y2A01010101レベル4
	1	式			
打合せ					SC010100010 00
	1	業務			単第0 -0001 表
路線測量					Y2A0104 レベル2
	1	式			
路線測量					Y2A010401 レベル3
	1	式			
用地幅杭設置測量					Y2A01040113レベル4
	1	式			

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(用地幅杭設置測量) 耕地/平地	0.52	km			SC080 00 単第0 -0002 表
用地測量	1	式			Y2A0107 レベル2
用地計画	1	式			Y2A010701 レベル3
作業計画	1	式			Y2A01070101レベル4
作業計画 (用地測量)	1	業務			SF100 00 単第0 -0003 表
現地踏査(用地測量) 耕地(森林)	1	業務			SF102 00 単第0 -0004 表
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)	1.41	万m2			SF104 00 単第0 -0005 表
土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	1.41	万m2			SF106 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
公図等転写連続図作成(用地測量)					SF109 00
	1.41	万m2			単第0 -0007 表
境界確認					Y2A01070103レベル4
	1	式			
復元測量(用地測量) 耕地(森林)					SF132 00
	1.41	万m2			単第0 -0008 表
境界確認(用地測量) 耕地(森林)					SF110 00
	1.41	万m2			単第0 -0009 表
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)					SF111 00
	1.41	万m2			単第0 -0010 表
境界測量					Y2A01070104レベル4
	1	式			
補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)					SF112 00
	1.41	万m2			単第0 -0011 表
用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)					SF119 00
	1.35	万m2			単第0 -0012 表
境界点間測量					Y2A01070105レベル4
	14,100	m2			

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
境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	1.41	万m2			SF117 00 単第0 -0013 表
面積計算	14,100	m2			Y2A01070106レベル4
面積計算(用地測量) 耕地(森林)	1.41	万m2			SF120 00 単第0 -0014 表
用地実測図原図等の作成	14,100	m2			Y2A01070107レベル4
用地実測図原図作成 縮尺:1/500	1.41	万m2			SF123 00 単第0 -0015 表
用地平面図作成 縮尺:1/500	1.41	万m2			SF123 00 単第0 -0016 表
その他	1	式			Y2A01070108レベル4
土地調査書作成	16	筆			SHDA0049 00 単第0 -0017 表
登記分筆図作成 (用地測量) 5 0 0 m ² 未満	6	筆			SF248 00 単第0 -0018 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
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	9	筆			SF248 00 単第0 -0019 表
登記分筆図作成（用地測量） 2 0 0 0 m ² 以上 4 0 0 0 m ² 未満	1	筆			SF248 00 単第0 -0020 表
地積測量図作成 -	6	筆			SHDA0065 00 単第0 -0021 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	1	式			YZZ0101 レベル2
旅費交通費	1	式			YZZ010101 レベル3
旅費交通費	1	式			YZZ01010101レベル4
旅費交通費（測量）	1	式			S2Z0101X1 00 単第0 -0022 表

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
電子成果品作成費					YZZ0103 レベル2
	1	式			
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 -0023 表
※※直接測量費※※					
諸経費					
計算情報……					
対象額……					
率……					
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

頁0 -0008

打合せ

SC010100010

單第0 -0001 表

1

業務 当り

[illegible]

施工単価表

路線測量(用地幅杭設置測量)
耕地/平地

SC080

単第0 -0002 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	6.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	km			
A=5 耕地/平地			C=3 交通量	0～1,000台未満/12時間	

施工単価表

頁0 -0010

作業計画（用地測量）

SF100

單第0 -0003 表

1

業務 当り

[illegible]

施工単価表

現地踏査(用地測量)
耕地(森林)

SF102

単第0 -0004 表

1

業務 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			
機械経費	1.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	3.5	%			#01 直接人件費×率
小計					
変化率					
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=5 耕地(森林)					

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 -0005 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

土地の登記簿調査(用地測量)
耕地(森林)

SF106

単第0 -0006 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	0.6	人			
測量助手	0.6	人			
機械経費	0.5	%			#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 -0014

公図等転写連続図作成(用地測量)

SF109

單第0 -0007 表

万m² 当り

[illegible]

施工単価表

復元測量(用地測量)
耕地(森林)

SF132

単第0 -0008 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	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 -0016

復元測量(用地測量)

SF132

單第0 -0008 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 -0009 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 -0010 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	1.5	%			#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

補助基準点の設置(用地測量)
耕地(森林)

SF112

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 (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	3.0	%			#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 -0020

補助基準点の設置(用地測量)
耕地(森林)

SF112

單第0 -0011 表

万m2 当り

[illegible]

施工単価表

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

単第0 -0012 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	5.0	%			#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 -0022

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

單第0 -0012 表

万m2 当り

[illegible]

施工単価表

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

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)	1.2	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	4.0	%			#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			
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

頁0 -0024

境界点間測量(用地測量)

SF117

單第0 -0013 表

万m2 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

面積計算(用地測量)

SF120

單第0 -0014 表

1

万m2 当り

耕地(森林)

[illegible]

施工単価表

用地実測図原図作成
縮尺:1/500

SF123

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	1.3	人			
測量技師補	1.7	人			
測量助手	1.7	人			
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=1 用地実測図 (原図)			B=2 縮尺:1/500		

施工単価表

頁0 -0027

用地平面図作成
縮尺:1/500

SF123

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	0.5	人			
測量技師補	0.9	人			
測量助手	0.9	人			
材料費	0.5	%			#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=2 用地平面図			B=2 縮尺:1/500		

施工単価表

土地調査書作成

SHDA0049

單第0 -0017 表

頁0 -0028

筆 当り

[illegible]

施工単価表

登記分筆図作成（用地測量）
5 0 0㎡未満

SF248

単第0 -0018 表

頁0 -0029

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㎡未満					

施工単価表

登記分筆図作成（用地測量）
500㎡以上2000㎡未満

SF248

単第0 -0019 表

頁0 -0030

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=2 500～2000㎡					

施工単価表

登記分筆図作成（用地測量）
2000㎡以上4000㎡未満

SF248

単第0 -0020 表

頁0 -0031

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=3 2000～4000㎡					

施工単価表

地積測量図作成

SHDA0065

單第0 -0021 表

頁0 -0032

筆 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0033

旅費交通費（測量）

S2Z0101X1

單第0 -0022 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

電子成果品作成費(測量)

S2Z0103X1

單第0 -0023 表

頁0 -0034

式 当り

[illegible]

市道久井町鶴ヶ岬本線

[illegible]