

令和 6 年度

仕 様 書

事 業 名： 都市公園整備事業

履 行 場 所： 竹原市 竹原町

業 務 名： 新中須公園（仮称）測量設計業務

業 務 概 要：

測量業務 0.06km

用地測量 一式

公園設計 一式

【添付書類】

特記仕様書

総括情報表

内訳表

等

特記仕様書

1 本業務において、業務分野別の共通仕様書の適用は次による。

業務分野	適用する共通仕様書
測量業務	測量業務共通仕様書（令和5年8月）広島県
土木関係建設コンサルタント業務（設計業務等）	設計業務等共通仕様書（令和5年8月）広島県

2 本業務における、主たる業務分野及び部門

「土木関係建設コンサルタント業務（都市計画及び地方計画）」

3 管理技術者の配置を求める業務分野

「土木関係建設コンサルタント業務」

4 土木関係建設コンサルタント業務において管理技術者に求める部門

「都市計画及び地方計画」

5 照査技術者の配置を求める業務分野

「土木関係建設コンサルタント業務」

6 情報共有システム

対象外業務

7 成果物の提出

「土木設計業務等の電子納品要領」に基づいて作成した電子成果品の提出については、電子媒体を使用すること。

8 CIM推進モデル業務

対象外業務

9 その他

・公園設計

当該設計業務は、新中須公園（仮称）の設計を行うものである。

設計にあたっては、造成のために必要な擁壁や水路等の構造物、トイレ（製品）、遊具（製品）、物置（製品）の配置計画を行い、必要な数量計算を行うことを見込んでいる。

総括情報表

頁0 -0001

変更回数	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 …トラッカクレーン RTC…ラフテレーンクレーン
適用単価地区	50 竹原市		
単価適用日	00-06.04.01(0)		
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
共通	1	式			Y2A0101 レベル2
打合せ等	1	式			Y2A010101 レベル3
打合せ協議	1	式			Y2A01010101 レベル4
打合せ	1	式			SC010100010 00
基準点測量	1	業務			単第0 -0001 表
3級基準点測量	1	式			Y2A0102 レベル2
3級基準点測量	1	式			Y2A010203 レベル3
3級基準点測量	1	式			Y2A01020301 レベル4
3級基準点測量	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
3級基準点測量 新点20点 伐採なし・永久標識設置なし	2	点			SC006 00 単第0 -0002 表
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
3・4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし	3	点			SC006 00 単第0 -0003 表
水準測量	1	式			Y2A0103 レベル2
水準測量	1	式			Y2A010301 レベル3
4級水準測量視測	1	式			Y2A01030104 レベル4
水準測量 4級水準測量視測(レベル等による)	0.06	km			SC030 00 単第0 -0004 表
路線測量	1	式			Y2A0104 レベル2

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
路線測量	1	式			Y2A010401 レベル3
作業計画	1	式			Y2A01040101 レベル4
路線測量(作業計画) 測量延長 0.06km	1	業務			SC082 00 単第0 -0005 表
現地踏査	1	式			Y2A01040102 レベル4
路線測量(現地踏査) 耕地/平地	0.06	km			SC070 00 単第0 -0006 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	0.06	km			SC072 00 単第0 -0007 表
仮BM設置測量	1	式			Y2A01040108 レベル4
路線測量(仮BM設置測量) 耕地/平地	0.06	km			SC090 00 単第0 -0008 表

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
縦断測量					Y2A01040109 レベル4
	1	式			
路線測量(縦断測量) 耕地/平地	0.06	km			SC074 00 単第0 -0009 表
横断測量					Y2A01040110 レベル4
	1	式			
路線測量(横断測量) 幅 45m以上~75m未満 測定間隔 20m	0.06	km			SC076 00 単第0 -0010 表
用地測量					Y2A0107 レベル2
	1	式			
用地計画					Y2A010701 レベル3
	1	式			
資料調査					Y2A01070102 レベル4
	1	式			
地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)	1	万m2			SF125 00 単第0 -0011 表
土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)	1	万m2			SF106 00 単第0 -0012 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
公图等転写連続図作成(用地測量)					SF109 00
	1	万m2			単第0 -0013 表
境界確認					Y2A01070103 レベル4
	1	式			
境界確認(用地測量) 耕地(森林)	0.6	万m2			SF110 00 単第0 -0014 表
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	0.6	万m2			SF111 00 単第0 -0015 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)	0.6	万m2			SF112 00 単第0 -0016 表
境界測量(用地測量) 耕地(森林)	0.6	万m2			SF116 00 単第0 -0017 表
用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	0.6	万m2			SF119 00 単第0 -0018 表
用地境界杭設置(用地測量)					SF130 00
	3	本			単第0 -0019 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
境界点間測量					Y2A01070105 レベル4
	3,000	m2			
境界点間測量 (用地測量) 耕地(森林)					SF117 00
	0.3	万m2			単第0 -0020 表
面積計算					Y2A01070106 レベル4
	3,000	m2			
面積計算(用地測量) 耕地(森林)					SF120 00
	0.3	万m2			単第0 -0021 表
用地実測図原図等の作成					Y2A01070107 レベル4
	3,000	m2			
用地実測図原図作成 (用地測量) 縮尺:1/500					SF123 00
	0.3	万m2			単第0 -0022 表
現地測量					Y2A0109 レベル2
	1	式			
現地測量					Y2A010901 レベル3
	1	式			
現地測量(作業計画)					Y2A01090101 レベル4
	1	業務			

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
現地測量(作業計画) 耕地/平地 縮尺 1/250					SC090101010 00
	1	業務			単第0 -0023 表
現地測量					Y2A01090102 レベル4
	0.006	km2			
現地測量 測量面積0.006km2 耕地/平地 縮尺 1/ 250					SC000023 00
	1	式			単第0 -0024 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)					SZZ0101X1 00
	1	式			単第0 -0025 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
電子成果品作成費	1	式			YZZ0103 レベル2
電子成果品作成費	1	式			YZZ010301 レベル3
電子成果品作成費	1	式			YZZ01030101 レベル4
電子成果品作成費(測量)	1	式			S2Z0103X1 00 単第0 -0026 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					

設計業務費 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
設計業務費					X3000
設計業務等標準歩掛	1	式			Y2C02 レベル1
共通	1	式			Y2C0201 レベル2
打合せ等	1	式			Y2C020101 レベル3
打合せ等	1	式			Y2C02010101 レベル4
打合せ 設計業務	1	業務			SA010100010 00 単第0 -0027 表
歩道詳細設計	1	式			Y2C0205 レベル2
歩道詳細設計	1	式			Y2C020501 レベル3
歩道詳細設計	1	式			Y2C02050101 レベル4

設計業務費 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
歩道詳細設計					SA050300010 00
	0.24	km			単第0 -0028 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 -0040 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 -0012

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 -0041 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**					
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……					

施工単価表

路線測量(作業計画)
測量延長 0.06km

SC082

単第0 -0005 表

頁0 -0021

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	0.6	人			内業
測量技師	0.9	人			内業
測量技師補	0.6	人			内業
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=0.06 測量延長(km)					

施工単価表

路線測量(現地踏査)
耕地/平地

SC070

単第0 -0006 表

頁0 -0022

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	2.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	7.5	%			#02 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

地積測量図転写(地積測量図のみの転写)
耕地(森林)

SF125

単第0 -0011 表

頁0 -0031

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (外業)	0.4	人			
測量助手 (外業)	0.4	人			
測量技師補	0.2	人			
測量助手	0.3	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

土地の登記簿調査(用地測量)
耕地(森林)

SF106

単第0 -0012 表

頁0 -0032

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

公園等転写連続図作成(用地測量)

SF109

単第0 -0013 表

頁0 -0033

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補	0.50	人			
測量助手	0.50	人			
材料費	1	%			#01 直接人件費×率
*** 単位当たり ***	1	万m2			

施工単価表

境界確認(用地測量)
耕地(森林)

SF110

単第0 -0014 表

頁0 -0034

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	4.5	%			#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

土地境界確認書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF111

単第0 -0015 表

頁0 -0035

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	1.0	%			#01 直接人件費×率
変化率					
*** 単位当たり ***	1	万m2			
△=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 -0016 表

頁0 -0036

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	3.5	%			#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			

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 -0016 表

頁0 -0037

A=5	名称・規格など 耕地(森林)	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

境界測量 (用地測量)
耕地(森林)

SF116

単第0 -0017 表

頁0 -0038

A=5	名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
	測量技師 (外業)	1.4	人			
	測量技師補 (外業)	1.4	人			
	測量助手 (外業)	1.4	人			
	測量補助員 外業	1.4	人			
	測量技師	0.7	人			
	測量技師補	0.7	人			
	測量助手	0.7	人			
	機械経費	3.0	%			#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

境界測量(用地測量)
耕地(森林)

SF116

単第0 -0017 表

頁0 -0039

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

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 -0018 表

頁0 -0040

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	3.0	%			#01
材料費	5.0	%			直接人件費×率 #01
変化率					直接人件費×率
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

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 -0018 表

頁0 -0041

1

万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

施工単価表

用地境界杭設置(用地測量)

SF130

単第0 -0019 表

頁0 -0042

10

本 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)	1.20	人			
測量助手 (外業)	1.20	人			
測量補助員 外業	1.20	人			
測量技師補	0.50	人			
測量助手	0.50	人			
機械経費	4.5	%			#01
材料費	19.0	%			直接人件費×率 #01
*** 合計 ***	10	本			直接人件費×率
*** 単位当たり ***	1	本			

施工単価表

現地測量(作業計画)
耕地/平地

SC090101010

単第0 -0023 表

頁0 -0047

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師	0.20	人			
測量技師	0.30	人			
測量技師補	0.30	人			
変化率					
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=5 耕地/平地			C=2 縮尺 1/250		

施工単価表

現地測量
測量面積0.006km²

SC000023

単第0 -0024 表

頁0 -0048

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.952	人			6.1*0.32
測量技師補 (外業)	3.008	人			9.4*0.32
測量助手 (外業)	2.624	人			8.2*0.32
測量主任技師	0.096	人			0.3*0.32
測量技師	0.992	人			3.1*0.32
測量技師補	2.560	人			8*0.32
直接人件費計					
機械経費	6.5	%			#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					

新中須公園(仮称)整備に伴う測量設計業務

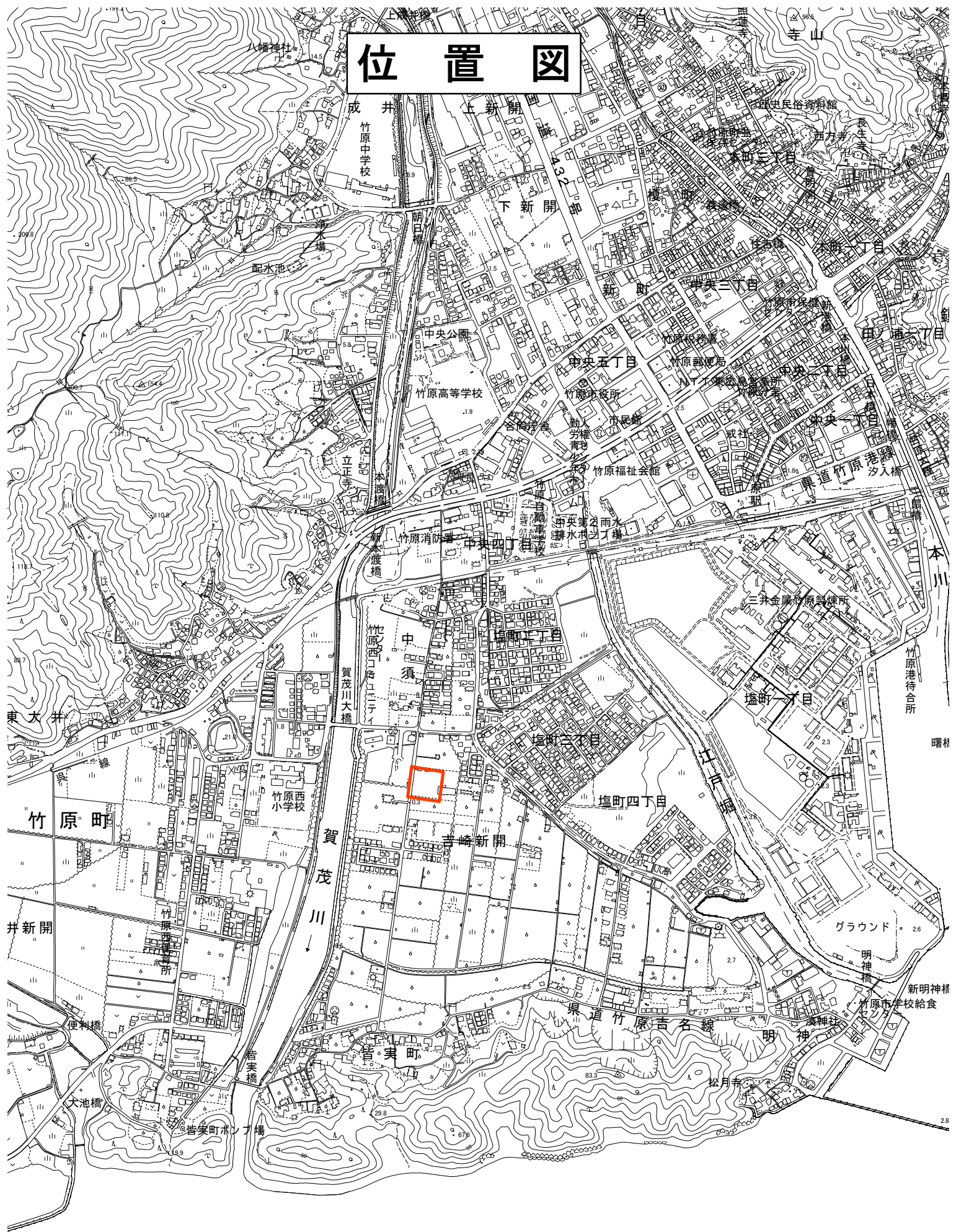
測量業務

工種 レベル2	種別 レベル3	細別 レベル4	規格	単位	数量	備考
共通	打合せ等	打合せ協議	打合せ	業務	1	
基準点測量	3級基準点測量	3級基準点測量	3級基準点測量	点	2	
	4級基準点測量	4級基準点測量	4級基準点測量	点	3	
水準測量	水準測量	4級水準測量		km	0.06	
路線測量	路線測量	作業計画		業務	1	
		現地踏査		km	0.06	
		中心線測量		km	0.06	
		仮BM設置測量		km	0.06	
		縦断測量		km	0.06	
		横断測量	幅45m~75m 測点間隔20m	km	0.06	
用地測量	用地計画	資料調査	地積測量図転写	万㎡	1	
			土地登記簿調査	万㎡	1	
			公図等転写連続図作成	万㎡	1	
		境界確認	境界確認	万㎡	0.6	
			土地境界確認書作成	万㎡	0.6	
		境界測量	補助基準点の設置	万㎡	0.6	
			境界測量	万㎡	0.6	
			用地境界仮杭設置	万㎡	0.6	
			用地境界杭設置	本	3	
		境界点間測量	境界点間測量	万㎡	0.3	
		面積計算		万㎡	0.3	
		用地実測図原図等の作成	用地実測図原図作成	万㎡	0.3	
現地測量	現地測量	現地測量(作業計画)	作業計画	業務	1	
		現地測量		km ²	0.006	

設計業務

工種 レベル2	種別 レベル3	細別 レベル4	規格	単位	変更数量	備考
共通	打合せ等	打合せ協議	打合せ	業務	1	
公園設計	公園設計	公園設計		km	0.24	

位置図



□ : 業務箇所



S=1:500

測量範囲
約6,000㎡

路線測量

60m

60m

