

委 託 概 要

路面下空洞調査 L=10.6km

起債対象設計額

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 円 () 道路格付けコード

--

この業務委託は鹿児島県制定の「設計業務委託共通仕様書」「公共測量作業規定」及び「設計・調査・測量業務必携」「特記仕様書」等により行われなければならない。

工 事 等 設 計 書

設計書総括情報			
事 務 所 名	道路維持課		
設 計 書 名	業務委託設計書		
事 業 名			
積算総括情報			
諸 経 費 体 系	I 委託		
適用単価区分	1 実施単価		
単価適用地区	01 鹿児島市①・鹿児島④		
単 価 適 用 日	0 令和 8年 7月 1日		
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】		
発注区分 消費税税率 業務区分 契約保証 設計区分 調査区分 安全費率(地質調査) 旅費交通費区分 旅費交通費区分	4 1 一般・法人 0 4 消費税税率：1 0 % 0 1 設計業務・積算技術業務等 0 3 補正しない 0 2 その他の設計業務 0 2 弾性波探査 0 1 市街地甲 0 3 率(調査・計画)宿泊等無し 0 1 率(地質調査)宿泊等無し		

業 務 委 託 費 総 括 表

費 目	業務委託価格	消費税等相当額	業 務 委 託 費
設 計 委 託 費			
測 量 委 託 費			
調 査 委 託 費 （ 一 般 ）			
調 査 委 託 費 （ 港 湾 ）			
設 計 委 託 費			
合 計			

地 質 ・ 土 質 調 査 費

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
調査業務費（一般）										X3000	
一般調査	レベル 1									YBA000000	
					式						
	測定（1次調査） 1次調査									V20001 0	080701
		1			式					施工内訳0-0001号表	
	測線計画（1次調査） 1次調査									V20002 0	080701
		10.6			km					施工内訳0-0002号表	
	ハンディ型地中レーダ探査 2次調査									V20003 0	080701
		5			カ所					施工内訳0-0003号表	
	スコープ調査 2次調査									V20004 0	080701
		5			カ所					施工内訳0-0004号表	
直接調査費（報告書含まず）											
電子成果品作成費										Z0041	
					式						
直接調査費											

地 質 ・ 土 質 調 査 費

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
安全費(対象額に直接経費含まず)						Z0005
			式			
旅費交通費						Z0007
			式			
施工管理費						Z0008
			式			
間接経費						
純調査費						
諸経費						
			式			
間接費						
調査業務価格						

設 計 業 務 費

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊＊設計委託費＊＊						X5000
解析等調査						YBF000000
レベル 1			式			
計画・準備						V10002 0 080701
	1		式			施工内訳0-0005号表
現地踏査						V10003 0 080701
	1		式			施工内訳0-0006号表
解析（１次調査）						V10004 0 080701
	1		式			施工内訳0-0007号表
解析（ハンディ型地中レーダ探査）						V10005 0 080701
	1		式			施工内訳0-0008号表
解析（スコープ調査）						V10006 0 080701
	5		箇所			施工内訳0-0009号表
報告書作成						V10007 0 080701
	1		式			施工内訳0-0010号表
打合せ（設計業務）						SJ137 0 080701
中間打合せ3回						A=1, B=3
	1		業務			施工内訳0-0011号表

設 計 業 務 費

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊直接人件費＊ ＊						
＊ ＊旅費交通費＊ ＊						Z0001
＊ ＊電子成果品作成費＊ ＊			式			Z0002
＊ ＊直接経費＊ ＊						
＊ ＊直接原価＊ ＊						
＊ ＊その他原価（間接原価						
＊ ＊業務原価＊ ＊			式			
＊ ＊一般管理費等＊ ＊						
＊ ＊設計業務価格＊ ＊			式			

設計業務費

頁0-0009

[illegible]

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地質調査技師 調査	1	人			R8100 1
主任地質調査員 調査	1	人			R8200 1
地質調査員 調査	1	人			R8300 1
車載型レーダ探査車	1	日			F00001
材料費	20	%			#01
距離補正					+00 補正係数：0.55+0.45×10.6/20≒0.79
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地質調査技師 調査	0.5	人			R8100
地質調査員 調査	0.5	人			R8300
距離補正					+00 補正係数：0.55+0.45×10.6/20≒0.79
*** 合 計 ***	20	km			
*** 単位当り計 ***	1	km			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地質調査技師 調査	1	人			R8100 1
主任地質調査員 調査	1	人			R8200 1
地質調査員 調査	1	人			R8300 1
ハンディ型地中レーダ	1	日			F00002
機材運搬車	1	日			F00003
諸雑費	1	%			#01
*** 合 計 ***	8	カ所			
*** 単位当り計 ***	1	カ所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地質調査技師 調査	1	人			R8100 1
主任地質調査員 調査	1	人			R8200 1
地質調査員 調査	1	人			R8300 1
スコープ	1	日			F00004
コア抜き機	1	日			F00005
機材運搬車	1	日			F00003
諸雑費	8	%			#01
*** 合 計 ***	5	カ所			
*** 単位当り計 ***	1	カ所			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			RA622
技師（A）	2	人			RA627
技師（C）	2	人			RA637
距離補正					+00 補正係数：0.55+0.45×10.6/20≒0.79
*** 単位当り計 ***	1	式			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.5	人			RA622
技師（A）	1	人			RA627
距離補正					+00 補正係数：0.55+0.45×5.3/20≒0.67
*** 単位当り計 ***	1	式			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	6	人			RA622
技師（A）	6	人			RA627
技師（C）	12	人			RA637
技術員	6	人			RA642
距離補正					+00 9 補正係数：0.55+0.45×10.6/20≒0.79
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.5	人			RA622
技師（A）	2	人			RA627
技師（C）	2	人			RA637
技術員	1	人			RA642
測定箇所補正					+00 補正係数：0.55+0.045×5≒0.78
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A）	0.2	人			RA627
技師（C）	0.2	人			RA637
*** 単位当り計 ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1.5	人			RA622
技師（A）	2.5	人			RA627
技術員	2	人			RA642
距離補正					+00 補正係数：0.55+0.45×10.6/20≒0.79
*** 単位当り計 ***	1	式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	2.50	人			RA622
技師（A）	2.50	人			RA627
技師（B）	2.50	人			RA632
*** 単位当り計 ***	1	業務			
A=1 打合せ D=1 3-2-1			B=3 中間打合せ回数（回）		

入力データ一覧表

頁0-0021

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 称 条 件 名 称
X3000	＊＊調査業務費（一般）＊＊			
YBA000000	一般調査 レベル 1	式		
V20001	測定（1次調査） 1次調査	1 式		080701
V20002	測線計画（1次調査） 1次調査	10.6 km		080701
V20003	ハンディ型地中レーダ探査 2次調査	5 カ所		080701
V20004	スコープ調査 2次調査	5 カ所		080701
G0000	＊＊直接調査費（報告書含まず）＊＊			
Z0041	＊＊電子成果品作成費＊＊	式		
G1900	＊＊直接調査費＊＊			
Z0005	＊＊安全費（対象額に直接経費含まず）＊＊	式		
Z0007	＊＊旅費交通費＊＊	式		
Z0008	＊＊施工管理費＊＊	式		
G2000	＊＊間接経費＊＊			
G3000	＊＊純調査費＊＊			
Z0030	＊＊諸経費＊＊	式		
G4000	＊＊間接費＊＊			
G4800	＊＊調査業務価格＊＊			
X5000	＊＊設計委託費＊＊			

入力データ一覧表

頁0-0022

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 称 値 称
YBF000000	解析等調査 レベル1	式		
V10002	計画・準備	1 式		080701
V10003	現地踏査	1 式		080701
V10004	解析（1次調査）	1 式		080701
V10005	解析（ハンディ型地中レーダ探査）	1 式		080701
V10006	解析（スコープ調査）	5 箇所		080701
V10007	報告書作成	1 式		080701
SJ137	打合せ（設計業務） 中間打合せ3回	1 業務		080701
G0000	＊＊直接人件費＊＊			
Z0001	＊＊旅費交通費＊＊			
		式		
Z0002	＊＊電子成果品作成費＊＊			
		式		
G1000	＊＊直接経費＊＊			
G2000	＊＊直接原価＊＊			
Z0020	＊＊その他原価（間接原価）＊＊			
		式		
G3100	＊＊業務原価＊＊			
Z0030	＊＊一般管理費等＊＊			
		式		
G4800	＊＊設計業務価格＊＊			

入力データ一覧表

頁0-0023

[illegible]

機 労 材 集 計 表

頁0-0024

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	R8100	390		2.6244	人	地質調査技師	地質調査業務基準日額
2	R8200	390		2.4150	人	主任地質調査員	地質調査業務基準日額
3	R8300	390		2.6244	人	地質調査員	地質調査業務基準日額
4	RA622	387		9.9400	人	主任技師	設計業務基準日額
5	RA627	387		14.0250	人	技師（A）	設計業務基準日額
6	RA632	387		2.5000	人	技師（B）	設計業務基準日額
7	RA637	387		13.6200	人	技師（C）	設計業務基準日額
8	RA642	387		7.1000	人	技術員	設計業務基準日額