

業 務 委 託 設 計 書

处理分区	撫養排水区・撫養西部排水区
------	---------------

位置	鳴門市撫養町斎田外
----	-----------

令和6年度マンホール改築に伴う劣化調査および改築・修繕設計業務	
請負対象額	円也

業務概要	業務箇所	N=	14 箇所
	調査工	N=	6 箇所
	マンホール更生設計	N=	6 箇所
	マンホール修繕設計	N=	8 箇所

起工理由	
------	--

監督員	係長 齋藤 大祐
-----	----------

業 務 委 託 設 計 書	鳴 門 市
---------------	-------

内 訳 書

区分 費目	当 初	第1回変更	第 2 回変更	第 3 回変更
----------	-----	-------	---------	---------

業務価格				
------	--	--	--	--

消費税および地方消費税の額				
---------------	--	--	--	--

請負対象額				
-------	--	--	--	--

[illegible]

総 括 表

[illegible]

調 査 作 業 費 内 訳 書

費 目 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	単位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
作業 価格								
	作業原価							
	直接作業費							
		労務費						
			鉄筋腐食試験工 マンホール	測点	6			A-第1号
			中性化試験工 マンホール	測点	6			A-第2号
			圧縮強度試験工 マンホール	測点	6			A-第3号
			コンクリートコア採取 工 マンホール	箇所	6			A-第4号
			コンクリート品質試験 費	試料	6			A-第5号
			換気工 送風機2台1セット	日	3			A-第6号
			報告書作成	式	1			A-第7号
	直接作業費 計							
	間接作業費							
		共通仮設費 (積上げ)						
			安全費 交通誘導警備員	人	6			
		共通仮設費 (率分)		式	1			
		共通仮設費 計						

調 査 作 業 費 内 訳 書

[illegible]

設 計 業 務 費 内 訳 書

費 目 (レベル1)	工 種 (レベル2)	種 別 (レベル3)	細 別 (レベル4)	単位	数 量	単 価 (円)	金 額 (円)	備 考
設計業務費								
	直接原価							
		直接人件費						
			マンホール更生工法 標準マンホール	式	1			A-第8号 対象箇所数 N=6箇所
			マンホール修繕工法 特殊マンホール	式	1			A-第9号 対象箇所数 N=8箇所
			マンホール更生工法の 比較検討	式	1			A-第10号
			報告書作成	式	1			A-第11号
			設計協議	式	1			A-第12号 中間3回
		直接人件費 計						
		直接経費						
			旅費交通費	式	1			
			電子成果品作成費	式	1			
		直接経費 計						

設計業務費内訳書

[illegible]

【 第 1 号 A代価表 】						
鉄筋腐食試験工 マンホール					10	測点 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
測量技師		人				
測量技師補		人				
普通作業員		人				
ライトバン運転工		日			B 1 号	
トラック運転工		日			B 2 号	
発動発電機運転工		日			B 3 号	
鉄筋探査機損料 精密計測 探査深度30～45cm		日				
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 A代価表 】							15	測点 当り
中性化試験工 マンホール								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
測量技師		人						
測量技師補		人						
普通作業員		人						
ライトバン運転工		日			B 1 号			
トラック運転工		日			B 2 号			
発動発電機運転工		日			B 3 号			
諸雑費		%						
計								
単位当たり								

【 第 3 号 A代価表 】						
圧縮強度試験工 マンホール					15	測点 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
測量技師		人				
測量技師補		人				
普通作業員		人				
ライトバン運転工		日			B 1 号	
トラック運転工		日			B 2 号	
発動発電機運転工		日			B 3 号	
諸雑費		%				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 A代価表 】							4箇所 当り
コンクリートコア採取工 マンホール							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
測量技師		人					
測量技師補		人					
普通作業員		人					
特殊作業員		人					
ライトバン運転工		日			B 1 号		
トラック運転工		日			B 2 号		
発動発電機運転工		日			B 3 号		
鉄筋探査機損料 精密計測 探査深度30～45cm		日				下水道管路管理積算資料	
諸雑費		%					
計							
単位当たり							

【 第 5 号 A代価表 】						
コンクリート品質試験費						
1 試料 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
試料作成		試料				2024.5 建物 2024.5 積試
圧縮強度試験		試料				2024.5 建物 2024.5 積試
中性化深さ試験 フェノールフタレイン液		試料				見積
計						
単位当たり						

【 第 6 号 A代価表 】						
換気工 送風機2台1セット					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ガス検知器[携帯式] 検知対象O2、HC、H2S、CO		供用日				
送風機損料		台				見積り
発動発電機運転工		台			B 4 号	
計						
単位当たり						

【 第 7 号 A代価表 】 報告書作成							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
技師（A）		人					
測量主任技師		人					
測量技師		人					
測量技師補		人					
諸雑費		%					
計							
単位当たり							

【 第 8 号 A代価表 】						
マンホール更生工法 標準マンホール						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
調査	1	式			B 5 号	
設計計画	1	式			B 6 号	
各種計算	1	式			B 7 号	
図面作成	1	式			B 8 号	
数量計算	1	式			B 9 号	
照査	1	式			B 10 号	
計						
単位当たり						

【 第 9 号 A代価表 】						
マンホール修繕工法 特殊マンホール						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
調査	1	式			B 11 号	
設計計画	1	式			B 12 号	
図面作成	1	式			B 13 号	
数量計算	1	式			B 14 号	
照査	1	式			B 15 号	
計						
単位当たり						

【 第 10 号 A代価表 】							1 式 当り
マンホール更生工法の比較検討							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
理事・技師長		人					
主任技師		人					
技師（A）		人					
技師（B）		人					
技師（C）		人					
技師D		人					
計							
単位当たり							

【 第 11 号 A代価表 】							1 式 当り
報告書作成（詳細設計）							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
主任技師		人					
技師（A）		人					
技師（B）		人					
技師（C）		人					
計							
単位当たり							

【 第 12 号 A代価表 】 設計協議（詳細設計） 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
初回打合せ	1	式			B 16 号	
中間打合せ（3回）	1	式			B 17 号	
最終打合せ	1	式			B 18 号	
計						
単位当たり						

【 第 3 号 B代価表 】

発動発電機運転工

1 目 当 り

[illegible]

【 第 4 号 B代価表 】

発動発電機運転工

1 台当〃

[illegible]

【第 5 号 B代価表】

調査

1 式 当り

[illegible]

【第 6 号 B代価表】

設計計画

1 式 当

[illegible]

【 第 7 号 B代価表 】							1 式 当り
各種計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
主任技師		人					
技師（A）		人					
技師（B）		人					
技師（C）		人					
計							
単位当たり							

【 第 8 号 B代価表 】 図面作成							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
主任技師		人					
技師（A）		人					
技師（B）		人					
技師（C）		人					
技師D		人					
計							
単位当たり							

【 第 9 号 B代価表 】							1 式 当り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
技師（A）		人					
技師（B）		人					
技師（C）		人					
計							
単位当たり							

【第 10 号 B代価表】

照查

1 式 当り

[illegible]

【 第 11 号 B代価表 】

調査

1 式 当り

[illegible]

【第 12 号 B代価表】

設計計画

1 式 当

[illegible]

【 第 13 号 B代価表 】 図面作成							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
主任技師		人					
技師（A）		人					
技師（B）		人					
技師（C）		人					
技師D		人					
計							
単位当たり							

【 第 14 号 B代価表 】							1 式 当り
数量計算							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
技師（A）		人					
技師（B）		人					
技師（C）		人					
計							
単位当たり							

【第 15 号 B代価表】

照查

1 式 当り

[illegible]

【第 16 号 B代価表】

初回打合せ

1 式 当り

[illegible]

【 第 17 号 B代価表 】

中間打合せ (3回)

1 式 当 然

[illegible]

【 第 18 号 B代価表 】

最終打合せ

1 式 当り

[illegible]