

令和7年度 業務委託設計書

鳴門市企業局水道事業課

路線名	
業務委託場所	鳴門市瀬戸町明神及び撫養町黒崎
業務委託名	令和7年度県道瀬戸撫養線配水管実施設計業務

業務価格	
消費税及び 地方消費税相当額	
業務委託料	

業務内訳	業務延長 L=1,124m 布設替詳細設計 ϕ 250以下 L=1,124m 測量業務 N=1式 地質調査業務 N=1式	主任監督員 現場監督員	係長 有馬英喜 技師 三井千久
------	--	----------------	--------------------

内 訳 書

	名 称	形 状 尺 法	単 位	数 量	单 価	金 额	摘 要
	委 託 費						
	実 施 設 計 業 務		式	1			第 1 号 明 細 書
	測 量 業 務		式	1			第 2 号 明 細 書
	地 質 調 査 業 務		式	1			第 3 号 明 細 書
	業 務 価 格 計		式	1			
	消 費 稅 及 び 地 方 消 費 稅 相 当 額		式	1			
	業 務 委 託 費 計		式	1			

明 細 書

第 1 号

	名 称	形 状 尺 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
設計業務							
	設 計 協 議		式	1			A 代 価 表
	布 設 替 詳 細 設 計	開 削 工 法	式	1			B 代 価 表
	布 設 替 詳 細 設 計	推 進 工 法	式	1			C 代 価 表
	直 接 人 件 費 計		式	1			
	直 接 経 費		式	1			
	直 接 原 価 計		式	1			
	間 接 原 価 計		式	1			
	一 般 管 理 費		式	1			
	業 務 価 格		式	1			
	改 め		式	1			

明細書

第 2 号

	名 称	形 状 尺 法	単 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
測量業務							
	作 業 計 画 (現 地 測 量)		式	1			D 代 価 表
	現 地 測 量		式	1			E 代 価 表
	直 接 測 量 費 計		式	1			
	諸 経 費		式	1			
	業 务 価 格		式	1			
	改 め		式	1			

明細書

第3号

	名 称	形 状 尺 法	単 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
地質調査業務							
直接調査費			式	1			F 代 価 表
直接経費			式	1			
直接経費計			式	1			
間接調査費			式	1			G 代 価 表
旅費交通費			式	1			
施工管理費			式	1			
間接調査計			式	1			
純調査費			式	1			
諸経費			式	1			
業務価格			式	1			
改め			式	1			

布設替詳細設計

設計協議

代価表

(A代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
計					
1業務当り					

代価表

開削工法 小口径 布設替詳細設計

(B代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費					
現地調査	式	1.0			B-1号代価表
設計計画	式	1.0			B-2号代価表
各種計算	式	1.0			B-3号代価表
審査	式	1.0			B-4号代価表
図面数量	式	1.0			B-5号代価表
数量計算	式	1.0			B-6号代価表
報告書作成	式	1.0			B-7号代価表
計					
1業務当り					

開削工法 小口径 布設替詳細設計

現地調査

代価表

(B-1号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
計					
1業務当り					

開削工法 小口径 布設替詳細設計

設計計画

代価表

(B-2号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
計					
1業務当り					

開削工法 小口径 布設替詳細設計

各種計算

代価表

(B-3号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
計					
1業務当り					

開削工法 小口径 布設替詳細設計

審査

代価表

(B-4号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
計					
1業務当り					

開削工法 小口径 布設替詳細設計

図面作成

代価表

(B-5号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
計					
1業務当り					

開削工法 小口径 布設替詳細設計

数量計算

代価表

(B-6号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
計					
1業務当り					

開削工法 小口径 布設替詳細設計

報告書作成

代価表

(B-7号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
計					
1業務当り					

推進工法 小口径 布設替詳細設計

代価表

(C代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費					
関係機関との書類作成	式	1.0			C-1号代価表
図面作成	式	1.0			C-2号代価表
数量計算	式	1.0			C-3号代価表
計					
1業務当り					

推進工法 小口径 布設替詳細設計

関係機関との書類作成

代価表

(C-1号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
計					
1業務当り					

推進工法 小口径 布設替詳細設計

設計計画

代価表

(C-2号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
計					
1業務当り					

推進工法 小口径 布設替詳細設計

各種計算

代価表

(C-3号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	人				
技師(A)	人				
技師(B)	人				
技師(C)	人				
技術員	人				
計					
1業務当り					

測量業務

作業計画(現地測量)

代価表

(D代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師	人				
測量技師	人				
測量技師補	人				
計					
補正後合計					
1業務当り					

代価表

測量業務 現地測量

(E代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画(内業)	式	1.0			E-1号代価表
細部測量(外業)	式	1.0			E-2号代価表
細部測量(内業)	式	1.0			E-3号代価表
数値編集(内業)	式	1.0			E-4号代価表
数値地形図データファイの作成(内業)	式	1.0			E-5号代価表
計					
機械経費	式	1.0			
通信運搬費	式	1.0			
材料費	式	1.0			
制度管理費	式	1.0			
計					
合計					
補正後 合計					
1業務当り					

測量業務 現地測量

作業計画(内業)

代価表

(E-1号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量主任技師	人				
測量技師	人				
測量技師補	人				
計					
1業務当り					

測量業務 現地測量

細部測量(外業)

代価表

(E-2号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師	人				
測量技師補	人				
測量助手	人				
計					
1業務当り					

測量業務 現地測量

細部測量(内業)

代価表

(E-3号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師補	人				
計					
1業務当り					

測量業務 現地測量
数値編集(内業)

代価表

(E-4号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師	人				
測量技師補	人				
計					
1業務当り					

測量業務 現地測量

数値地形図データの作成(内業)

代価表

(E-5号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師	人				
測量技師補	人				
計					
1業務当り					

代価表

(F代価表)

1業務当り

地質調査業務

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接調査費					
ボーリング	式	1.0			F-1号代価表
原位置試験	式	1.0			F-2号代価表
室内土質試験	式	1.0			F-3号代価表
解析等	式	1.0			F-4号代価表
計					
1業務当り					

地質調査業務

ボーリング

代価表

(F-1号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土質ボーリング (粘性土・シルト) $\phi 66\text{mm}$	m	2.0			
土質ボーリング (砂・砂質土) $\phi 66\text{mm}$	m	5.0			
土質ボーリング (礫混じり土砂) $\phi 66\text{mm}$	m	1.0			
計					
1業務当り					

地質調査業務

原位置試験

代価表

(F-2号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
標準貫入試験 (粘性土・シルト)	回	2.0			
標準貫入試験 (砂・砂質土)	回	5.0			
標準貫入試験 (礫混じり土砂)	回	1.0			
標準貫入試験 (ケーシング法)	回	2.0			
計					
1業務当り					

地質調査業務
室内土質試験

代価表

(F-3号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土粒子の密度試験 (3個/材料)	試料	4.0			
土の含水比試験 (3個/材料)	試料	4.0			
土の密度試験 (ふるい分析、試料0.5kg未満)	試料	3.0			
土の粒度試験 (沈降分析、ふるい分け含む)	試料	1.0			
計					
1業務当り					

地質調査業務

解析等

代価表

(F-4号代価表)

1業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
資料整理とりまとめ (直接調査費分)	業務	1.0			
断面図等作成 (直接調査費分)	業務	1.0			
計					
1業務当り					

代価表

(G代価表)

$\Sigma L=8m$ (L=8×1箇所)当たり

間接調查費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
間接調査費					
その他	式	1.0			G-1号代価表
交通誘導警備員	式	1.0			G-2号代価表
現場内小運搬	式	1.0			G-3号代価表
足場仮設	式	1.0			G-4号代価表
計					
$\Sigma L=8m(L=8 \times 1箇所)$ 当り					

間接調査費

その他

代価表

(G-1号代価表)

$\sum L=8m (L=8 \times 1箇所)$ 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
準備及び跡片付け	業務	1.0			
踏査孔閉塞	箇所	1.0			
給水費 (ポンプ運転)20m以上150m未満	箇所	1.0			
計					
1業務当り					

間接調査費

交通誘導警備員

代価表

(G-2号代価表)

$\Sigma L=8m (L=8 \times 1箇所)$ 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
環境保全(仮囲い)	箇所	1.0			
交通誘導員A	人	3.0			
交通誘導員B	人	6.0			
計					
1業務当り					

間接調査費

現場内小運搬

代価表

(G-3号代価表)

$\Sigma L=8m (L=8 \times 1箇所)$ 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
トラック運転 (クレーン装置付、2t積2.9t吊)	日	1.0			第1号単価表
計					
1業務当り					

間接調査費

足場仮設

代価表

(G-4号代価表)

$\Sigma L=8m (L=8 \times 1箇所)$ 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
平坦地足場	箇所	1.0			
計					
1業務当り					

単価表

(第1号単価表)

1日当り

トラック運転(クレーン装置付、2t積2.9t吊)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊運転手	人				
軽油	ℓ				
トラック運転 (クレーン装置付、2t積2.9t吊) 損料	時間				
トラック運転 (クレーン装置付、2t積2.9t吊) 損料	供用日				
諸雑費	式	1.0			
計					
1日当り					