

令和 8 年度事業		課長	係長	精査	設計			
路線名		箇所 岩美郡岩美町大字 大谷 地内						
業務名	網代漁港機能保全工事に伴う 上下水道管移設実施設計業務		業務概要 ・ 詳細設計（下水） 1 式 （上水） 1 式					
一 金		円 也	報告書 1部 電子媒体 1式					
本 工 事 費 内 訳 書								
費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本業務費								
		下水道設計		式	1			本業務内訳書（下水道）
		水道設計		式	1			本業務内訳書（水道）
	業務価格計							
	消費税等相当額							
	合 計							
						岩 美 町		

本工事内訳書

頁0001

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 業務委託料 】					
【 直接人件費 】					
下水道施設設計	1	式			
管路施設	1	式			
管路施設実施設計（新設・改築詳細設計）	1	式			
布設替工法（開削・内径1200mm未満）	1	式			内訳第1号 布設替工法 1200mm未満 300m以上350m未満
布設替工法（開削・内径1200mm未満） レベル1・2地震動（マンホール構造物	1	式			内訳第2号 耐震設計 1200mm未満 300m以上350m未満
報告書作成 詳細設計	1	式			内訳第3号
設計協議 中間1回	1	式			内訳第4号
【 電子成果品作成費（率計上分） 】					
【 直接原価計 】					
【 その他原価 】					

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 業務原価 】					
【 一般管理費等計 】					
【 設計業務価格 】					
【 消費税等相当額 】					
【 業務委託料 】					

施工内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調査 資料収集					委託第1号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
調査 地下埋設物調査					委託第2号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
調査 現地踏査					委託第3号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
調査 現地作業					委託第4号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
設計計画					委託第5号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
各種計算					委託第6号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
設計図作成					委託第7号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
数量計算					委託第8号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
照査					委託第9号 管路延長補正率：0.595
布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調査 布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			委託第10号 工法補正：1.00 補正率：0.595 管路延長
条件設定 布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			委託第11号 工法補正：1.00 補正率：0.595 管路延長
耐震計算 布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			委託第12号 工法補正：1.00 補正率：0.595 管路延長
照査 布設替工法 1200mm未満 300m以上～350m未満	0.595	式			委託第13号 工法補正：1.00 補正率：0.595 管路延長
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
報告書作成 詳細設計	1	式			委託第14号 工法：1
【 合計 】	1	式			

施工内訳表

式

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
初回協議	0.5	式			委託第15号 上水按分補正：0.5
中間協議	0.5	式			委託第16号 上水按分補正：0.5
最終協議	0.5	式			委託第17号 上水按分補正：0.5
【 合計 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事、技師長	0.5	人			
主任技師	0.5	人			
技師 (A)	0.5	人			
技師 (B)	1.5	人			
技師 (C)	0.5	人			
技術員	0.5	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.5	人			
技師 (A)	1	人			
技師 (B)	1.5	人			
技師 (C)	2	人			
技術員	2	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事、技師長	0.5	人			
主任技師	0.5	人			
技師 (A)	0.5	人			
技師 (B)	1.5	人			
技師 (C)	1.5	人			
技術員	1	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	2	人			
技師 (B)	2.5	人			
技師 (C)	2.5	人			
技術員	3.5	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事、技師長	0.5	人			
主任技師	1.5	人			
技師 (A)	2.5	人			
技師 (B)	3.5	人			
技師 (C)	3.5	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.5	人			
技師 (A)	2	人			
技師 (B)	3	人			
技師 (C)	2.5	人			
技術員	2	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	2	人			
技師 (B)	3.5	人			
技師 (C)	4	人			
技術員	3.5	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	2.5	人			
技師 (B)	3.5	人			
技師 (C)	3.5	人			
技術員	3	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事、技師長	1	人			
主任技師	2.5	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師 (A)	0.5	人			
技師 (B)	0.5	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.5	人			
技師(A)	1	人			
技師(B)	0.5	人			
技師(C)	0.5	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師 (A)	1	人			
技師 (B)	2.5	人			
技師 (C)	2	人			
技術員	1	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	4	人			
技師 (B)	3	人			
技師 (C)	1	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	1	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	1	人			
技師 (B)	1	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

施工代価表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	1	人			
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			

本工事内訳書

頁0001

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 業務委託料 】					
【 直接人件費 】					
布設替詳細設計	1	式			委託第1号 【水道事業実務必携(R8)】第三編-第2章-第1節-206頁
設計計画・各種計算	1	式			委託第2号 【水道事業実務必携(R8)】第三編-第2章-第1節-206頁
設計協議	1	業務			委託第3号 【水道事業実務必携(R8)】第三編-第2章-第1節-205頁 下水と按分補正：50%
報告書作成	1	業務			委託第4号 【水道事業実務必携(R8)】第三編-第2章-第1節-206頁
【 電子成果品作成費(率計上分) 】					
【 直接原価計 】					
【 その他原価 】					
【 業務原価 】					
【 一般管理費等計 】					
【 設計業務価格 】					

本工事内訳書

費目・工種・種別・細目	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
【 消費税等相当額 】					
【 業務委託料 】					

施工代価表

【水道事業実務必携(R8)】 第三編-第2章-第1節-206頁

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現地調査	1	業務			委託第5000号
図面作成	1	業務			委託第5001号
数量計算	1	業務			委託第5002号
審査	1	業務			委託第5003号
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			
床付深さ一定 (2. 0m未満)					
呼び径 350mm : 0m					
呼び径 300mm : 0m					
呼び径 250mm : 0m					
呼び径 200mm : 0m					
呼び径 150mm : 0m					
呼び径 100mm以下 : 194. 6m					
管路延長 : 194. 6m					
延長による補正係数 : 0. 6					
管径による補正係数 : 0. 9					
= (0*1+0*0. 96+0*0. 93+0*0. 92+0*0. 91+194. 6*0. 9) /194. 6					

施工代価表

【水道事業実務必携(R8)】 第三編-第2章-第1節-206頁

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地域環境：主として郊外又は住宅数少量 道路幅員：標準					
埋設物：なし					
指数の範囲：5 設計条件による補正係数：0.7					
計画工事案件数：1 工事案件数による補正係数：1=1.0+0.1*(1-1)					
土工事を伴う 土工事による補正係数：1					
仮設配管を計上しない					
補正係数：0.378 =0.6*0.9*0.7*1*1*1					

施工代価表

【水道事業実務必携(R8)】 第三編-第2章-第1節-206頁

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画	1	業務			委託第5004号
各種計算	1	業務			委託第5005号
【 合計 】	1	式			
【 単位当り 】	1	式			
床付深さ一定(2.0m未満)					
呼び径 350mm：0m					
呼び径 300mm：0m					
呼び径 250mm：0m					
呼び径 200mm：0m					
呼び径 150mm：0m					
呼び径 100mm以下：194.6m					
管路延長：194.6m					
延長による補正係数：0.6					
管径による補正係数：0.9					
$= (0*1+0*0.96+0*0.93+0*0.92+0*0.91+194.6*0.9)/194.6$					
地域環境：主として郊外又は住宅数少量					
道路幅員：標準					
埋設物：なし					

施工代価表

【水道事業実務必携(R8)】 第三編-第2章-第1節-206頁

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
指数の範囲：5					
設計条件による補正係数：0.7					
計画工事案件数：1					
工事案件数による補正係数：1=1.0+0.1*(1-1)					
土工事を伴う					
土工事による補正係数：1					
仮設配管を計上しない					
補正係数：0.378					
=0.6*0.9*0.7*1*1*1					

施工代価表

【水道事業実務必携(R8)】 第三編-第2章-第1節-205頁 1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
第1回打合せ	0.5	回			委託第5006号
中間打合せ	0.5	回			委託第5007号
最終打合せ	0.5	回			委託第5008号
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

【水道事業実務必携(R8)】 第三編-第2章-第1節-206頁

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.6	人			1.0*0.6
技師(A)	2.4	人			4.0*0.6
技師(B)	1.8	人			3.0*0.6
技師(C)	0.6	人			1.0*0.6
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			
管路延長：300m未満 延長による補正係数：0.6					
計画工事案件数：1 工事案件数による補正係数：1=1.0+0.1*(1-1)					
補正係数：0.6 =0.6*1					

施工代価表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.302	人			0.8*0.378
技師(A)	0.68	人			1.8*0.378
技師(B)	1.285	人			3.4*0.378
技師(C)	1.247	人			3.3*0.378
技術員	1.21	人			3.2*0.378
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.265	人			0.7*0.378
技師(A)	0.567	人			1.5*0.378
技師(B)	1.247	人			3.3*0.378
技師(C)	1.247	人			3.3*0.378
技術員	1.021	人			2.7*0.378
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.265	人			0.7*0.378
技師(A)	0.718	人			1.9*0.378
技師(B)	1.361	人			3.6*0.378
技師(C)	1.361	人			3.6*0.378
技術員	1.285	人			3.4*0.378
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.189	人			0.5*0.378
技師(A)	0.416	人			1.1*0.378
技師(B)	0.567	人			1.5*0.378
技師(C)	0.529	人			1.4*0.378
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.227	人			0.6*0.378
技師(A)	0.567	人			1.5*0.378
技師(B)	0.945	人			2.5*0.378
技師(C)	0.945	人			2.5*0.378
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	0.302	人			0.8*0.378
技師(A)	0.529	人			1.4*0.378
技師(B)	1.021	人			2.7*0.378
技師(C)	1.021	人			2.7*0.378
技術員	0.907	人			2.4*0.378
【 合計 】	1	業務			
【 単位当り 】	1	業務			

施工代価表

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	1	人			
【 合 計 】	1	回			
【 単位当り 】	1	回			

施工代価表

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師 (A)	1	人			
技師 (B)	1	人			
【 合 計 】	1	回			
【 単位当り 】	1	回			

施工代価表

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師	1	人			
技師 (A)	1	人			
【 合計 】	1	回			
【 単位当り 】	1	回			