

## なかよし橋外 2 橋調査補修設計業務

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	明細表
業務原価									
	直接原価								
	直接人件費								
	【共通】								
		打合せ協議	中間 2 回	業務	1.00				1
		計画準備・事前調査		式	1.00				2
	【なかよし橋】								
		外観調査		橋	1.00				3
		補修設計		橋	1.00				4
		鋼橋塗装設計		橋	1.00				5
		橋面防水工設計		橋	1.00				6
		施工計画		式	1.00				7
		概算工事費の算出		式	1.00				8
		品質試験		式	1.00				9
	【土取橋】			式					
		外観調査		橋	1.00				10
		補修設計		橋	1.00				11
		施工計画		式	1.00				12
		概算工事費の算出		式	1.00				13

## なかよし橋外 2 橋調査補修設計業務

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	明細表
		品質試験		式	1.00				14
	【浮殿橋】			式					
		外観調査		橋	1.00				15
		補修設計		橋	1.00				16
		伸縮装置補修設計		橋	1.00				17
		施工計画		式	1.00				18
		概算工事費の算出		式	1.00				19
		品質試験		式	1.00				20
	直接経費								
	【なかよし橋】								
		塗膜成分分析		式	1.00				別表
		コア採取・復旧		箇所	1.00			橋台 1 箇所	
		中性化試験	コア法	試料	1.00			橋台 1 箇所	
		圧縮強度試験	コア法	試料	1.00			橋台 1 箇所	
		塩化物含有量試験	コア法	スライス	5.00			橋台 1 箇所	
		保安施設費		式	1.00				
		高所作業車	8.0～10.0m級	台	2.00				
		交通誘導警備員 B		人				昼間 橋面 2 人、桁下 4 人	
	機械経費	鉄筋探査機		日	1.00				

# なかよし橋外2橋調査補修設計業務

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	明細表
		超音波厚さ計		日	1.00				
		コアカッター		日	1.00				
		発電機		日	1.00				
	【土取橋】								
		コア採取・復旧		箇所	3.00			上部工1箇所・橋脚2箇所	
		中性化試験	コア法	試料	2.00			上部工1箇所・橋脚1箇所	
		圧縮強度試験	コア法	試料	1.00			上部工1箇所	
		塩化物含有量試験	コア法	スライス	3.00			上部工3スライス/箇所	
		静弾性係数試験	コア法	試料	1.00			橋脚1箇所	
		アルカリシリカ反応試験	SEM-EDS試験	試料	1.00			橋脚1箇所	
		残存膨張量試験	カナダ法	試料	1.00			橋脚1箇所	
	機械経費	鉄筋探査機		日	1.00				
		コアカッター		日	1.00				
		発電機		日	1.00				
	【浮殿橋】								
		コア採取・復旧		箇所	3.00			上部工1箇所・橋脚2箇所	
		中性化試験	コア法	試料	2.00			上部工1箇所・橋脚1箇所	
		圧縮強度試験	コア法	試料	1.00			上部工1箇所	
		塩化物含有量試験	コア法	スライス	3.00			上部工3スライス/箇所	

## なかよし橋外2橋調査補修設計業務

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	明細表
		静弾性係数試験	コア法	試料	1.00			橋脚1箇所	
		アルカリシリカ反応試験	SEM-EDS試験	試料	1.00			橋脚1箇所	
		残存膨張量試験	カナダ法	試料	1.00			橋脚1箇所	
	機械経費	鉄筋探査機		日	1.00				
		コアカッター		日	1.00				
		発電機		日	1.00				
		電子成果品作成費		式	1.00				
		旅費交通費		式	1.00				
	間接原価								
	その他原価			式	1.00				
一般管理費等									
	一般管理費等			式	1.00				
業務価格									
								改め	
	消費税								
合計									

# 明細表

第1号

打合せ協議

【共通】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
業務着手時							
中間打合せ							2回
成果品納入時							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第2号

計画準備・事前調査

【共通】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
業務計画書作成							
現地踏査							
作業計画書作成							
関係機関との協議資料作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第3号

外観調査

【なかよし橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
形状寸法調査							
外観調査							
一般図、現況写真台帳作成							
損傷図、損傷写真台帳作成							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第4号

補修設計

【なかよし橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
劣化要因・健全度評価							耐荷力照査含む
補修工法比較検討							
補修設計							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町



# 明細表

第5号

鋼橋塗装設計

【なかよし橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
対策工法検討							
設計図面作成							
数量計算							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第6号

橋面防水工設計

【なかよし橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
対策工法検討							
設計図面作成							
数量計算							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

明細表

第7号

施工計画

【なかよし橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
施工計画							
員数計							
計							
単位当り							

# 明細表

第8号

概算工事費の算出

【なかよし橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
概算工事費の算出							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第9号

品質試験

【なかよし橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
品質試験データ整理							健全部・損傷部
板厚調査							
塗膜片採取							
舗装厚調査							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第10号

外観調査

【土取橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
形状寸法調査							
外観調査							
一般図、現況写真台帳作成							
損傷図、損傷写真台帳作成							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第11号

補修設計

【土取橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
劣化要因・健全度評価							
補修工法比較検討							
補修設計							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

明細表

第12号

施工計画

【土取橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
施工計画							
員数計							
計							
単位当り							



# 明細表

第13号

概算工事費の算出

【土取橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
概算工事費の算出							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

明細表

第14号

品質試験

【土取橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
品質試験データ整理							
員数計							
計							
単位当り							

# 明細表

第15号

外観調査

【浮殿橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
形状寸法調査							
外観調査							
一般図、現況写真台帳作成							
損傷図、損傷写真台帳作成							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第16号

補修設計

【浮殿橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
劣化要因・健全度評価							
補修工法比較検討							
補修設計							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第17号

伸縮装置補修設計

【浮殿橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
対策工法検討							
設計図面作成							
数量計算							
照査							
報告書作成							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

# 明細表

第18号

施工計画

【浮殿橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
施工計画							
員数計							
計							
単位当り							

田 川 郡 糸 田 町

明細表

第19号

概算工事費の算出

【浮殿橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
概算工事費の算出							
員数計							
計							
単位当り							

明細表

第20号

品質試験

【浮殿橋】

1式当り

作 業 項 目	主 任 技 師	技 師 A	技 師 B	技 師 C	技 術 員	計	備考
品質試験データ整理							
員数計							
計							
単位当り							



別表

### 塗膜成分分析

【なかよし橋】

[illegible]