

## 見積参考資料

委託業務名 **R7那土 国道193号(無名8号橋他)  
那賀・平谷 橋梁修繕設計業務**

### 注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な業務委託費の見積りのための一資料であり、委託契約を拘束するものではない。

# 業務委託料内訳書

業務名 設計業務	R 7 那土 国道193号（無名8号橋他） 那賀・平谷 橋梁修繕				業種 項目	土木設計業務 共通	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間2回	業務	1				内 1号
橋梁設計		式	1				
橋梁設計		式	1				
橋梁修繕設計（無名8号橋）	橋長：2.57m、全幅員：6.54m、橋面積：16.81m <sup>2</sup>	式	1				
設計計画	無名8号橋+無名9号橋	業務	1				内 2号
損傷箇所の確認調査	橋長：5m未満、橋種：全形式、点検手法：地上	橋	1				单 1号
補修工設計（上部工）	橋長：5m未満、橋種：全形式	橋	1				单 2号
橋面防水工設計	橋面積：50m <sup>2</sup> 未満	橋	1				单 3号
施工計画	施工難易度：普通	橋	1				单 4号
概算工事費算定		橋	1				单 5号

# 業務委託料内訳書

業務名 設計業務	R 7 那土 国道193号（無名8号橋他） 那賀・平谷 橋梁修繕				業種 項目	土木設計業務 橋梁設計	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
橋梁修繕設計（無名9号橋）	橋長：4.15m、全幅員：6.85m、橋面積：28.43m <sup>2</sup>	式	1				
損傷箇所の確認調査	橋長：5m未満、橋種：全形式、点検手法：地上	橋	1				単 6号
補修工設計（上部工）	橋長：5m未満、橋種：全形式	橋	1				単 7号
補修工設計（下部工）	構造物の高さ：5m未満、構造物形式による補正：重力式橋台、類似構造物による補正n：2基	基	1.7				単 8号
橋面防水工設計	橋面積：50m <sup>2</sup> 未満	橋	1				単 9号
施工計画	施工難易度：普通	橋	1				単 10号
概算工事費算定		橋	1				単 11号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
旅費交通費		式	1				
旅費（率計上・宿泊無）	土木設計業務	式	1				
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費（設計）	概略設計、予備設計又は詳細設計	式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名 設計業務	R 7 那土 国道193号（無名8号橋他） 那賀・平谷 橋梁修繕				業種 項目	土木設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
安全費		式	1				
保安設備		式	1				内 3号
試験費		式	1				
試験費	無名8号橋	式	1				内 4号
試験費	無名9号橋	式	1				内 5号
直接原価（その他原価除く）		式	1				
その他原価		式	1				内 6号
一般管理費等		式	1				内 7号
設計業務価格		式	1				
基準点測量		式	1				
基準点測量		式	1				
4級基準点測量		式	1				
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	4				单 12号

# 業務委託料内訳書

業務名	R 7 那土 国道193号（無名8号橋他） 那賀・平谷 橋梁修繕				業種 項目	測量業務 地形測量	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
地形測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量	無名8号橋+無名9号橋	(km2)式	(0.001)1				内 8号
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
縦断測量	無名8号橋	km	0.01				单 13号
縦断測量	無名9号橋	km	0.01				单 14号
横断測量	無名8号橋	km	0.01				单 15号
横断測量	無名9号橋	km	0.01				单 16号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				

# 業務委託料内訳書

業務名	R 7 那土 国道193号（無名8号橋他） 那賀・平谷 橋梁修繕 設計業務				業種 項目	測量業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
電子成果品作成費		式	1				
電子成果品作成費(測量)		式	1				
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 9号
測量業務価格		式	1				
業務価格		式	1				
消費税相当額		式	1				
業務委託料		式	1				

# 1次内訳書

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	打合せ	中間2回				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ		業務	1			内 10号
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	設計計画	無名8号橋+無名9号橋				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.5			
技師(B)		人	1.5			
技師(C)		人	2			
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	保安設備						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
保安設備		式	1				
合計							

# 1次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	試験費	無名8号橋				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電磁波レーダー (鉄筋探査) 1.0m×1.0m		箇所	1			
コア採取 復旧含む、φ50~100mm		本	1			
中性化試験 (フェノールフタレイン法) JIS A1152		本	1			
圧縮強度測定 (ソフトコアリング)		本	1			
全塩化物イオン量試験 (電位差滴定法) JIS A 1154		スライス	5			
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5号	試験費	無名9号橋				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電磁波レーダー (鉄筋探査) 1.0m×1.0m		箇所	1			
コア採取 復旧含む、φ50~100mm		本	2			
中性化試験 (フェノールフタレイン法)		本	1			
圧縮強度確認 (ソフトコアリング)		本	2			
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	その他原価						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費 (設計業務)		式	1				
$\alpha / (1 - \alpha)$		%					
その他原価		式	1				
合計							

# 1次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	一般管理費等					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価		式	1			
$\beta / (1 - \beta)$		%				
一般管理費等		式	1			
調整額						
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	現地測量	無名8号橋+無名9号橋				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画		(km2) 式	(0.001) 1			内 11号
細部測量		(km2) 式	(0.001) 1			内 12号
数値編集		(km2) 式	(0.001) 1			内 13号
数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0.001) 1			内 14号
合計						

# 1次内訳書

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	諸経費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接測量費		式	1			
諸経費率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	損傷箇所の確認調査	橋長：5m未満、橋種：全形式、点検手法：地上	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査			橋	1			単 17号	
外観変状調査			橋	1			単 18号	
形状寸法測定			橋	1			単 19号	
一般図作成			橋	1			単 20号	
損傷図作成			橋	1			単 21号	
報告書作成			橋	1			単 22号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	補修工設計（上部工）	橋長：5m未満、橋種：全形式	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 23号	
設計図作成			橋	1			単 24号	
数量計算			橋	1			単 25号	
照査			橋	1			単 26号	
報告書作成			橋	1			単 27号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	橋面防水工設計	橋面積：50m2未満	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 28号	
設計図作成			橋	1			単 29号	
数量計算			橋	1			単 30号	
照査			橋	1			単 26号	
報告書作成			橋	1			単 31号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	施工計画	施工難易度：普通	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工程計画			橋	1			単 32号	
施工要領			橋	1			単 33号	
施工計画図			橋	1			単 34号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	概算工事費算定	単位	橋	単価	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人	0.5			
技師(B)			人	0.5			
技師(C)			人	1			
技術員			人	1			
合計							
単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	損傷箇所の確認調査	橋長：5m未満、橋種：全形式、点検手法：地上	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現地踏査			橋	1			単 17号	
外観変状調査			橋	1			単 18号	
形状寸法測定			橋	1			単 19号	
一般図作成			橋	1			単 20号	
損傷図作成			橋	1			単 21号	
報告書作成			橋	1			単 22号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	補修工設計（上部工）	橋長：5m未満、橋種：全形式	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 23号	
設計図作成			橋	1			単 24号	
数量計算			橋	1			単 25号	
照査			橋	1			単 26号	
報告書作成			橋	1			単 27号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	補修工設計（下部工）	構造物の高さ：5m未満、構造物形式による補正：重力式橋台、類似構造物による補正n：2基	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			基	1			単 35号	
設計図作成			基	1			単 36号	
数量計算			基	1			単 37号	
照査			基	1			単 38号	
報告書作成			基	1			単 39号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	橋面防水工設計	橋面積：50m2未満	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
対策工法の検討			橋	1			単 28号	
設計図作成			橋	1			単 29号	
数量計算			橋	1			単 30号	
照査			橋	1			単 26号	
報告書作成			橋	1			単 31号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	施工計画	施工難易度：普通	単位	橋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
工程計画			橋	1			単 32号	
施工要領			橋	1			単 33号	
施工計画図			橋	1			単 34号	
合計								
単価								

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	概算工事費算定	単位	橋	単価	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.5				
技師(B)		人	0.5				
技師(C)		人	1				
技術員		人	1				
合計							
単価							

# 1次単価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価			
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 40号			
選点 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 41号			
観測 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 42号			
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない			点	1			単 43号			
合計										
単価										

## 1 次单価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

## 1 次单価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

## 1 次单価表

単価使用年月	2026. 01
歩掛適用年月	2026. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

## 1 次单価表

単価使用年月	2026.01
歩掛適用年月	2026.01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

設計業務に対する見積参考資料(積算条件)

種別等	細別等	積算条件
打合せ等 橋梁修繕設計(無名8号橋)	打合せ	中間打合せ回数 2回
	損傷箇所の確認調査	橋長 橋種 点検手法 5m未満 全形式 地上
	補修工設計(上部工)	橋長 橋種 5m未満 全形式
	橋面防水工設計	橋面積 50m <sup>2</sup> 未満
	施工計画	施工難易度 普通
橋梁修繕設計(無名9号橋)	損傷箇所の確認調査	橋長 橋種 点検手法 5m未満 全形式 地上
	補修工設計(上部工)	橋長 橋種 5m未満 全形式
	補修工設計(下部工)	構造物の高さによる補正 構造形式による補正 類似構造物による補正n 5m未満 重力式橋台 2基
	橋面防水工設計	橋面積 50m <sup>2</sup> 未満
	施工計画	施工難易度 普通
旅費交通費	旅費(率計上・宿泊無)	主たる業務 土木設計業務
電子成果品作成費	電子成果品作成費(設計)	計算種類 概略設計、予備設計又は詳細設計
4級基準点測量	4級基準点測量	地域 地形 伐採の有無 耕地 平地 無
現地測量	現地測量	縮尺 地域 地形 1/200 耕地 平地
路線測量	縦断測量(無名8号橋)	地域 地形 交通量による変化率 1000~3000台未満/12時間 耕地 平地
	縦断測量(無名9号橋)	地域 地形 交通量による変化率 1000~3000台未満/12時間 耕地 平地
	横断測量(無名8号橋)	地域 地形 交通量による変化率 曲線数による変化率 測量幅による変化率 測点間隔による変化率 1000~3000台未満/12時間 2本 45m未満 20m 耕地 平地
	横断測量(無名9号橋)	地域 地形 交通量による変化率 曲線数による変化率 測量幅による変化率 測点間隔による変化率 1000~3000台未満/12時間 2本 45m未満 20m 耕地 平地