

見積参考資料

委託業務名 R1波土 日和佐川 美波・奥河内 河 川堤防耐震設計業務(2)

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。

土木工事設計労務単価及び

設計業務委託等技術者単価については

令和2年3月から適用する単価を採用している。

業務委託料内訳書

業務名	R 1 波土 日和佐川 美波・奥河内 河川堤防耐震設計業務（2）				業 項	種 目	土木設計業務 河川構造物設計	
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	
河川構造物設計		式	1					
護岸設計		式	1					
堤防耐震設計業務		式	1					
地盤改良工法の検討		ケース(断面	2					単 1号
偶発状態の地震応答解析		ケース(断面	2					単 2号
河川堤防耐震対策概略検討		式	1					内 1号
打合せ 中間3回		業務	1					内 2号
直接経費		式	1					
直接経費		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					
直接原価（その他原価除く）		式	1					
その他原価		式	1					内 3号

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	河川堤防耐震対策概略検討						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画			式	1			内 5号
現地踏査			式	1			内 6号
基本事項検討(基礎検討)			式	1			内 7号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	打合せ 中間3回						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
打合せ			業務	1			内 8号
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3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	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4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						

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内	5号	設計計画					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	0.5			
技師(A)			人	0.5			
技師(B)			人	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内	6号	現地踏査					
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			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7号	基本事項検討(基礎検討)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	1			
技師(A)			人	1			
技師(B)			人	2			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8号	打合せ						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人				
技師(A)			人				
技師(B)			人				
合計							

1次単価表

単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	地盤改良工法の検討		単位	ケース(断面)	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	技師(A)		人	1.5				
	技師(B)		人	2				
	技師(C)		人	2				
	技術員		人	1.5				
	合計							
	単価							

1次単価表

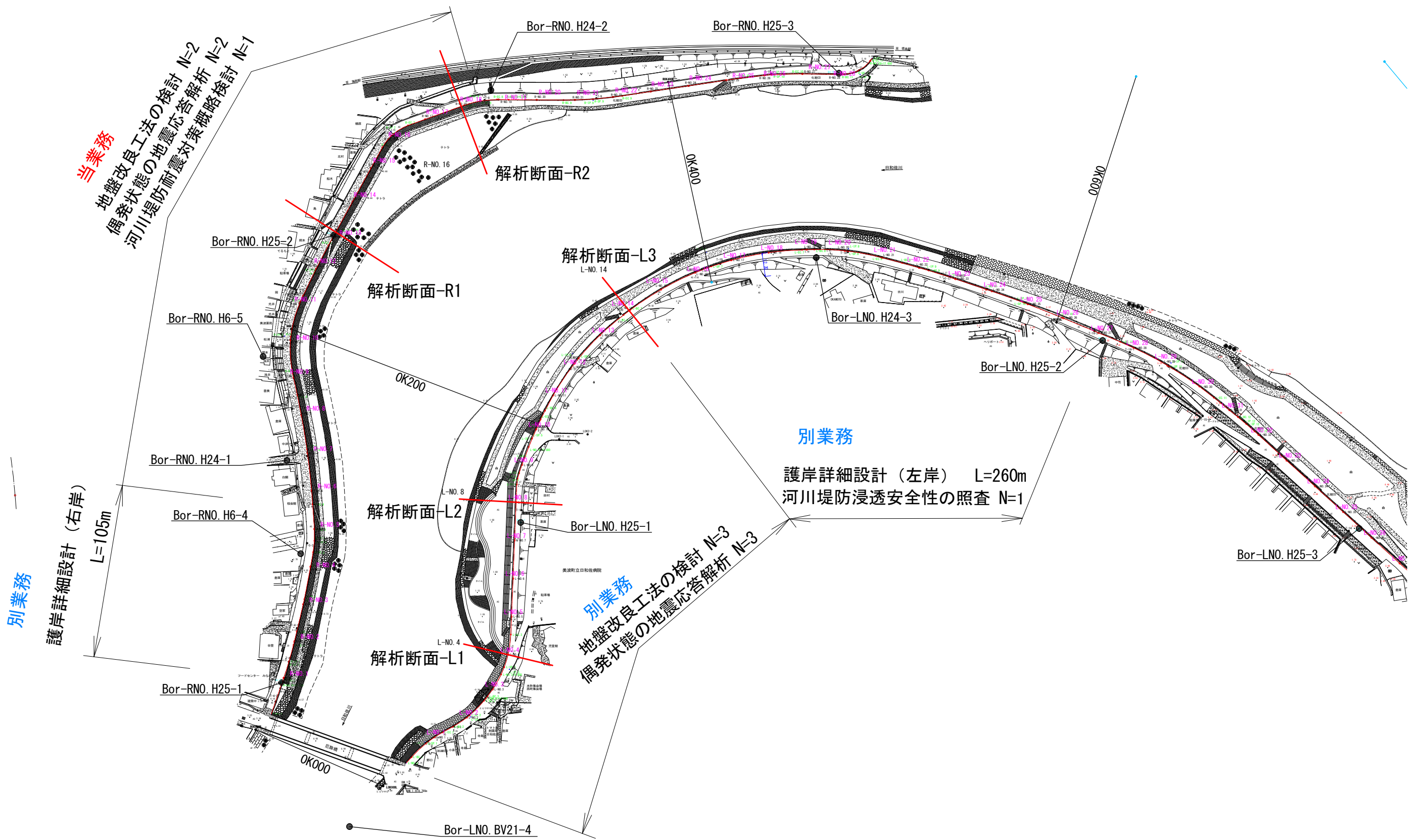
単価使用年月	2020.03
歩掛適用年月	2020.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	偶発状態の地震応答解析		単位	ケース(断面)	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	主任技師		人	2.5				
	技師(A)		人	10				
	技師(B)		人	10.5				
	技師(C)		人	15				
	技術員		人	4				
	合計							
	単価							

数量総括表

項目	単位	数量	摘要
地盤改良工法の検討	断面	2	各断面 3 案程度
偶発状態の地震応答解析	断面	2	動的照査法FRIP
河川堤防耐震対策概略検討	式	1	
設計協議	業務	1	中間3回

平面図



当業務
地盤改良工法の検討 N=2
偶発状態の地震応答解析 N=2
河川堤防耐震対策概略検討 N=1

別業務
護岸詳細設計 (右岸) L=105m

別業務
護岸詳細設計 (左岸) L=260m
河川堤防浸透安全性の照査 N=1

別業務
地盤改良工法の検討 N=3
偶発状態の地震応答解析 N=3