

見積参考資料

委託業務名 R7馬土 穴吹塩之江線他 美・脇梨
子木他 道路詳細設計業務

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	R 7馬土 穴吹塩之江線他 美・脇梨子木他 道路詳細設計業務				業 種 目	土木設計業務 道路設計	
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
道路設計		式	1				
道路設計		式	1				
道路詳細設計		式	1				
道路詳細設計(B)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.43)1				内 1号
一般構造物設計		式	1				
一般構造物予備設計		式	1				
擁壁・補強土		(箇所)式	(1)1				内 2号
一般構造物詳細設計		式	1				
重力式擁壁		(箇所)式	(3)1				内 3号
水理検討		式	1				
水理検討		式	1				
水理検討		式	1				内 4号
共通		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 7馬土 穴吹塩之江線他 美・脇梨子木他 道路詳細設計業務				業 種 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(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間3回	業務	1				内 5号
関係機関打合せ協議	3機関・回	式	1				内 6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				
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 7号
一般管理費等		式	1				内 8号

業務委託料内訳書

業務名	R 7馬土 穴吹塩之江線他 美・脇梨子木他 道路詳細設計業務				業 種 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
設計業務価格		式	1				
道路設計		式	1				
歩道設計		式	1				
歩道詳細設計		式	1				
歩道詳細設計	縮尺1/500	(km)式	(0.005)1				内 9号
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
関係機関打合せ協議	1機関・回	式	1				内 10号
直接原価(その他原価除く)		式	1				
その他原価		式	1				内 11号
一般管理費等		式	1				内 12号
設計業務価格		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	R 7馬土 穴吹塩之江線他 美・脇梨子木他 道路詳細設計業務				業 項	種 目	測量業務 応用測量
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
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
用地幅杭設置測量		km	0.43				単 1号
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内 13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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路詳細設計(B)	縮尺1/1,000					
	設計計画及び施工計画 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 14号
	現地踏査 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 15号
	平面・縦断設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 16号
	横断設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 17号
	道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 18号
	仮設構造物設計・用排水設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 19号
	設計図 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 20号
	数量計算 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 21号
	照査 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 22号
	報告書作成 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.43)1			内 23号
	合計						

1次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	擁壁・補強土						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1			内 24号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1			内 25号
	比較形式選定		(箇所)式	(1)1			内 26号
	概略設計計算		(箇所)式	(1)1			内 27号
	基礎工検討		(箇所)式	(1)1			内 28号
	概略設計図		(箇所)式	(1)1			内 29号
	関係機関との協議資料作成		(箇所)式	(1)1			内 30号
	概算工事費		(箇所)式	(1)1			内 31号
	比較一覧表の作成		(箇所)式	(1)1			内 32号
	照査		(箇所)式	(1)1			内 33号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1			内 34号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	重力式擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画 重力式擁壁		(箇所)式	(3)1			内 35号
	設計条件の確認 重力式擁壁		(箇所)式	(3)1			内 36号
	設計計算 重力式擁壁		(箇所)式	(3)1			内 37号
	設計図 重力式擁壁		(箇所)式	(3)1			内 38号
	数量計算 重力式擁壁		(箇所)式	(3)1			内 39号
	照査 重力式擁壁		(箇所)式	(3)1			内 40号
	報告書作成 重力式擁壁		(箇所)式	(3)1			内 41号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号 水理検討							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
検討条件の設定		式	1			内 42号	
現道河道の評価(河道断面特性の検討)		式	1			内 43号	
現道河道の評価(現況河道の流下能力検討)		式	1			内 44号	
影響検討		式	1			内 45号	
合計							

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 5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 46号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 6号	関係機関打合せ協議	3機関・回					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関打合せ協議		機関・回	3			単 2号
	合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 7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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 8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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 9号	歩道詳細設計	縮尺1/500				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画		(km)式	(0.005)1			内 47号
現地踏査		(km)式	(0.005)1			内 48号
平面設計		(km)式	(0.005)1			内 49号
縦断設計		(km)式	(0.005)1			内 50号
横断設計		(km)式	(0.005)1			内 51号
小構造物設計		(km)式	(0.005)1			内 52号
設計図		(km)式	(0.005)1			内 53号
数量計算		(km)式	(0.005)1			内 54号
照査		(km)式	(0.005)1			内 55号
報告書作成		(km)式	(0.005)1			内 56号
	合計					

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 10号	関係機関打合せ協議	1機関・回				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
関係機関打合せ協議		機関・回	1			単 2号
合計						

1 次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 11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	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 13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			
諸経费率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 14号	設計計画及び施工計画 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長		人	1.188			
主任技師		人	0.792			
技師(A)		人	1.584			
技師(B)		人	2.376			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 15号	現地踏査 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.396			
技師(A)		人	0.396			
技師(B)		人	0.792			
技師(C)		人	0.396			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 16号	平面・縦断設計 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.792			
技師(A)		人	1.584			
技師(B)		人	1.98			
技師(C)		人	1.584			
技術員		人	1.188			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 17号	横断設計 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.792			
技師(B)		人	1.584			
技師(C)		人	1.98			
技術員		人	2.772			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 18号	道路付帯構造物・小構造物設計 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.792			
技師(B)		人	1.188			
技師(C)		人	1.584			
技術員		人	1.584			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 19号	仮設構造物設計・用排水設計 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.396			
技師(C)		人	1.188			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 20号	設計図 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(C)		人	1.584			
技術員		人	2.376			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 21号	数量計算 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.792			
技師(B)		人	1.188			
技師(C)		人	2.772			
技術員		人	3.168			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 22号	照査 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.396			
技師(A)		人	1.188			
技師(B)		人	1.584			
技師(C)		人	2.376			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 23号	報告書作成 道路詳細設計(B)					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.792			
技師(A)		人	1.188			
技師(B)		人	1.98			
技師(C)		人	0.792			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 24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			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 25号	設計条件の確認					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.5			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 26号	比較形式選定						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.5			
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 27号	概略設計計算						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(B)		人	0.5			
	技師(C)		人	1.5			
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 28号	基礎工検討					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.5			
技師(C)		人	1.5			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 29号	概略設計図					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.5			
技師(C)		人	1			
技術員		人	1			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 31号	概算工事費					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.5			
技師(C)		人	0.5			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 32号	比較一覧表の作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.5			
技師(C)		人	0.5			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 33号	照査					
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			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 34号	報告書作成					
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	0.5			
技術員		人	1			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 35号	設計計画 重力式擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師			人	2.16			
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 36号	設計条件の確認 重力式擁壁						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)			人	1.08			
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 37号	設計計算 重力式擁壁						
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(B)		人	1.08			
	技師(C)		人	3.24			
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 39号	数量計算 重力式擁壁					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(C)		人	1.08			
技術員		人	3.24			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 40号	照査 重力式擁壁					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	1.08			
技師(B)		人	0.648			
技師(C)		人	0.648			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 41号	報告書作成 重力式擁壁					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	1.08			
技師(C)		人	1.08			
技術員		人	2.16			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 42号	検討条件の設定					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.2			
技師(A)		人	0.5			
技師(B)		人	1.2			
技師(C)		人	1.5			
技術員		人	2.5			
	合計					

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 43号	現道河道の評価(河道断面特性の検討)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(A)		人	0.1			
	技師(B)		人	0.2			
	技師(C)		人	0.2			
	技術員		人	0.2			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 44号	現道河道の評価(現況河道の流下能力検討)						
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	1.5			
	技師(B)		人	2			
	技師(C)		人	0.5			
	技術員		人	0.5			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 46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	2.5			
技師(A)			人	2.5			
技師(B)			人	2.5			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 47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	0.003			
技師(A)			人	0.003			
電子計算機使用料			式	1			
合計							

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 49号	平面設計					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)		人	0.003			
技師(B)		人	0.003			
技師(C)		人	0.003			
技術員		人	0.005			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 50号	縦断設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(B)		人	0.003			
	技師(C)		人	0.003			
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 51号	横断設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	技師(B)		人	0.003			
	技師(C)		人	0.005			
	技術員		人	0.005			
	電子計算機使用料		式	1			
	合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 53号	設計図					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.003			
技師(C)		人	0.008			
技術員		人	0.008			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 54号	数量計算					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.008			
技師(C)		人	0.005			
技術員		人	0.016			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 55号	照査					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		人	0.005			
技師(A)		人	0.003			
技師(B)		人	0.004			
技師(C)		人	0.004			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

2次内訳書

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 56号	報告書作成					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(B)		人	0.005			
技師(C)		人	0.003			
技術員		人	0.005			
電子計算機使用料		式	1			
合計						

1次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	用地幅杭設置測量		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	座標計算		km	1			単 3号	
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	関係機関打合せ協議		単位	機関・回	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	0.5				
	技師(A)		人	0.5				
	合計							
	単価							

2次単価表

単価使用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	座標計算		単位	km	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測量技師 内業		人	0.7				
	測量技師補 内業		人	1.1				
	機械経費		式	1				
	材料費		式	1				
	変化率							
	合計							
	単価							

設計業務に対する見積参考資料(積算条件) 梨子木工区

種別 等	細別 等	積算条件	
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	3 回
道路詳細設計	道路詳細設計(B)	地形 車線数 複断面の延長 暫定計画 歩道等の設計 取付道路, 付帯水路, 横断管渠等の設計 道路環境関連施設の設計 特殊法面の設計 成果物の分割 路床入替等の処理に対する設計 施工途中の車線変更等の設計	山地 1~2車線 0 km 無 無 有 無 無 無 無 無
一般構造物予備設計	擁壁・補強土	概略設計計算等の簡略化	簡略化できない
一般構造物詳細設計	重力式擁壁	現地踏査箇所数 増減率適用条件 現地踏査箇所数	0 箇所 予備設計有 0 箇所