見積参考資料

委託業務名　Ｒ４波土　外牟井地先海岸　美波・日和佐浦
海岸保全施設修繕設計業務

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。

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5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	Ｒ４波土　外牟井地先海岸　美波・日和佐浦　海岸保全施設修繕設計業務	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
橋梁設計		式	1				
橋梁設計		式	1				
橋梁修繕設計		式	1				
設計計画		業務	1				内　1号
損傷箇所の確認調査	RC床版橋・溝橋以外,橋面積100m2未満,ﾘﾌﾄ車・点検車	橋	1				単　1号
補修設計（上部工）	RC床版橋・溝橋以外,橋面積100m2未満	橋	1				単　2号
補修設計（下部工）	5m未満,重力式	基	2				単　3号
高欄・防護柵取替え設計		橋	1				単　4号
橋面防水工設計	50m2未満	橋	1				単　5号
施工計画	難易度：普通	橋	1				単　6号
概算工事費算定		橋	1				単　7号
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	Ｒ４波土　外牟井地先海岸　美波・日和佐浦　海岸保全施設修繕設計業務	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
打合せ等		式	1				
打合せ		業務	1				内　2号
関係機関打合せ協議		機関	1				単　8号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
試験費		式	1				
中性化試験（ﾄﾞﾘﾙ法）		本	2				単　9号
全塩化物ｲｵﾝ量試験（ﾄﾞﾘﾙ法）		試料	2				単　10号
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				
機械器具費(橋梁定期点検)		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	Ｒ４波土　外牟井地先海岸　美波・日和佐浦　海岸保全施設修繕設計業務	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
機械器具費(橋梁定期点検)		式	1				内　3号
安全費(橋梁定期点検)		式	1				
保安設備		式	1				内　4号
直接原価（その他原価除く）		式	1				
その他原価		式	1				内　5号
一般管理費等		式	1				内　6号
設計業務価格		式	1				
消費税相当額		式	1				
設計業務委託料		式	1				

１次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	設計計画		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画		業務	1			内　7号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　2号	打合せ		

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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　3号	機械器具費(橋梁定期点検)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁点検車運転			日	1			単　41号
合計							

１次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　4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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　5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			
α／(1－α)		%				
その他原価		式	1			
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　6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			
β／(1－β)		%				
一般管理費等		式	1			
調整額						
合計						

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	損傷箇所の確認調査	RC床版橋・溝橋以外,橋面積100m2未満,ﾘﾌﾄ車・点検車	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　11号
外観変状調査		橋	1			単　12号
形状寸法測定		橋	1			単　13号
一般図作成		橋	1			単　14号
損傷図作成		橋	1			単　15号
報告書作成		橋	1			単　16号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	補修設計（上部工）	RC床版橋・溝橋以外,橋面積100m2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　17号
設計図作成		橋	1			単　18号
数量計算		橋	1			単　19号
照査		橋	1			単　20号
報告書作成		橋	1			単　21号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	補修設計（下部工）	5m未満,重力式	単位	基	単位数量	2	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	1.4			単　22号
設計図作成		基	1.4			単　23号
数量計算		基	1.4			単　24号
照査		基	1.4			単　25号
報告書作成		基	1.4			単　26号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	高欄・防護柵取替え設計		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　27号
設計図作成		橋	1			単　28号
数量計算		橋	1			単　29号
照査		橋	1			単　30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	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	橋面防水工設計	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　27号
設計図作成		橋	1			単　32号
数量計算		橋	1			単　33号
照査		橋	1			単　34号
報告書作成		橋	1			単　35号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	施工計画	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　36号
施工要領		橋	1			単　37号
施工計画図		橋	1			単　38号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	概算工事費算定		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	
概算工事費の算出			橋	1			単　39号	
合計								
単価								

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	関係機関打合せ協議		単位	機関	単位数量	1	単価	
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	1			単　40号	
合計								
単価								

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	中性化試験（ﾄﾞﾘﾙ法）		単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中性化試験(ﾄﾞﾘﾙ法)			本	1				
合計								
単価								

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	全塩化物ｲｵﾝ量試験（ﾄﾞﾘﾙ法）		単位	試料	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
全塩化物ｲｵﾝ量試験(ﾄﾞﾘﾙ法)			試料	1				
合計								
単価								

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	
橋梁修繕設計		橋長	５ｍ以上
		橋種	ＲＣ床版橋・溝橋以外
		橋面積	５０m2未満
		点検手法	リフト車・点検車
		構造物の高さ	５ｍ未満
		構造形式	重力式橋台
		類似構造物の補正	２　基
		施工難易度	普通
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	２　回
旅費交通費	旅費交通費	宿泊・滞在を伴わない業務	有