

業務委託費積算参考資料

本資料は、入札参加者の適切な見積りに資するため、発注者が用いた積算資料を参考として掲示するものであり、契約書第1条の設計図書ではありません。従いまして、請負契約上の拘束力を生じるものではありません。
なお、本資料の有効期間は、この業務委託の入札日までとします。

施行番号	
工事番号	令和5年度（道路メンテ）第2号
工事名	市道柏原星川線（柏原橋）ほか橋梁点検業務委託

単価適用日	令和5年8月1日（三重県 設計単価表） 令和5年8月号（一般財団法人 建設物価調査会発行 月刊建設物価） 令和5年8月号（一般財団法人 経済調査会発行 月刊積算資料）
積算基準適用版	令和4年11月制定版（三重県 計画・設計編）
諸経費等の補正	補正なし

設計内訳書

業務名		当 初		業 種				
道路メンテナンス事業				土木設計業務				
市道柏原星川線(柏原橋)ほか橋梁点検業務委託				道 路 施 設 点 検				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路施設点検		式	1					
橋梁定期点検		式	1					
計画準備		式	1					
業務計画書	100橋未満	業務	1					単-1号 P2
図面作成		橋	56					単-2号 P2
現地踏査		式	1					
現地踏査		橋	56					単-3号 P2
状態の把握(点検)		式	1					
定期点検(梯子)	橋長15m未満	橋	6					単-4号 P2
定期点検(梯子)	橋長15m以上	橋	19					単-5号 P2
定期点検(点検車・高所作業車)	橋長15m以上	橋	30					単-6号 P2
定期点検(点検車)	橋長15m以上 アーチ橋・トラス橋	橋	1					単-7号 P2

設計内訳書

業務名		当 初		業 種				
道路メンテナンス事業				土木設計業務				
市道柏原星川線(柏原橋)ほか橋梁点検業務委託				道路施設点検				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
点検調書作成		式	1					
定期点検の点検調書作成	チェックシート・写真整理	橋	56					単-8号 P2
報告書作成		式	1					
健全度評価	橋長15m未満	橋	6					単-9号 P2
健全度評価	橋長15m以上	橋	50					単-10号 P2
打合せ		式	1					
打合せ		式	1					単-11号 J2
直接経費		式	1					
ライトバン運転		日	27					単-12号 J2
交通誘導警備員費		式	1					単-13号 J2
点検車運転経費	橋梁点検車	日	18					単-14号 J2
点検車運転経費	高所作業車	日	2					単-15号 J2

設計内訳書

業務名		当 初		業 種					
道路メンテナンス事業				土木設計業務					
市道柏原星川線(柏原橋)ほか橋梁点検業務委託				道 路 設 計 業 務					
項目・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電子成果品作成費			式	1					単-16号 J2
直接原価			式	1					
その他原価			式	1					
業務原価			式	1					
一般管理費等			式	1					
設計業務価格			式	1					
消費税相当額			式	1					
業務費計			式	1					

諸経費計算書

業務名

測量業務

項目	金額・率 (%)
直接測量費	
非対象額	
管理費区分 9・I (成果検定費等)	
対象額	
諸経费率	
諸経費 (計算額)	
竣工平面図作成の対象額 (労務費、直接人件費)	
竣工平面図作成の諸経费率	
竣工平面図作成の諸経費 (計算値)	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額 (管理費区分 A + B + D)	
その他原価の割合 (α)	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合 (β)	
一般管理費等計上額	

地質調査業務

一般調査業務

項目	金額・率 (%)
純調査費 (直接調査費及び間接調査費)	
非対象額	
管理費区分 9・I (諸経費の非対象)	
対象額	
諸経费率	
諸経費 (計算額)	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額 (管理費区分 A + B + D)	
その他原価の割合 (α)	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合 (β)	
一般管理費等計上額	

諸経費計算書

(当 初)

業務名 令和 5年度 道路メンテナンス事業

地質調査業務
解析調査業務

項目	金額・率 (%)
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額 (一)	
管理費区分 9・1 (一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等 (計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費)

設計業務 建設コンサルタント

項目	金額・率 (%)
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額 (一)	
管理費区分 9・1 (一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等 (計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費)

1次単価表

単-1号

名称		規格		業務		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 8月 1日 令和 5年 8月 1日 1.000-0000020	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
業務計画書	100橋未満			1					
主任技師	直接人件費	人	0.48			R0402 管理費区分 無			
技師 (A)	同上	人	0.96			R0403 管理費区分 無			
技師 (C)	同上	人	1.56			R0405 管理費区分 無			
技術員	同上	人	0.6			R0406 管理費区分 無			
計									

1次単価表

単-1号

名称		規格		業務		数量		単価		金額		摘要
業務計画書		100橋未満				1						
名称		規格/条件		単位	数量	単価		金額		摘要		
単価												

単価適用年月日	令和 5年 8月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年 8月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

1次単価表

単-2号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 8月 1日 令和 5年 8月 1日 1.000-00000020	
名称	規格	単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
図面作成							
技師 (B)	直接人件費	人		0.37			R0404 管理費区分 無
技師 (C)	同上	人		0.75			R0405 管理費区分 無
計							
単価							

1次単価表

単-3号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 8月 1日 令和 5年 8月 1日 1.000-0000020	
現地踏査		単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (B)	直接人件費	人	1.36			R0404 管理費区分 無	
技師 (C)	同上	人	0.75			R0405 管理費区分 無	
技術員	同上	人	0.99			R0406 管理費区分 無	
計							
単価							

1次単価表

単-4号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
定期点検(梯子)		橋長15m未満		単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
技師(B)	直接人件費	人	1.68			R0404 管理費区分 無			
技師(C)	同上	人	1.68			R0405 管理費区分 無			
技術員	同上	人	1.68			R0406 管理費区分 無			
計									
単価									

1次単価表

単-5号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
定期点検(梯子)		橋長15m以上		単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
技師(B)	直接人件費	人	2.8			R0404 管理費区分 無			
技師(C)	同上	人	2.8			R0405 管理費区分 無			
技術員	同上	人	2.8			R0406 管理費区分 無			
計									
単価									

1次単価表

単-6号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
定期点検(点検車・高所作業車)		橋長15m以上		単位	橋	数量	10	単価	
名称		規格/条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(B)		直接人件費		人	5.9			R0404 管理費区分 無	
技師(C)		同上		人	5.9			R0405 管理費区分 無	
技術員		同上		人	5.9			R0406 管理費区分 無	
計									
単価									

1次単価表

単-7号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
定期点検(点検車)		橋長15m以上 アーチ橋・トラス橋		単位	橋	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
技師(B)	直接人件費	人	1.07			R0404 管理費区分 無			
技師(C)	同上	人	1.61			R0405 管理費区分 無			
技術員	同上	人	1.07			R0406 管理費区分 無			
計									
単価									

1次単価表

単-8号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
定期点検の点検調書作成		チェックシート・写真整理		単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
技師(B)	直接人件費	人	0.74			R0404 管理費区分 無			
技師(C)	同上	人	0.75			R0405 管理費区分 無			
技術員	同上	人	0.75			R0406 管理費区分 無			
計									
単価									

1次単価表

単-9号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
健全度評価		橋長15m未満		単位	橋	数量	10	単価	
主任技師		直接人件費		人		0.5			R0402 管理費区分 無
技師 (A)		同上		人		0.08			R0403 管理費区分 無
技師 (B)		同上		人		0.67			R0404 管理費区分 無
技師 (C)		同上		人		0.42			R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人		0.84			R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-9号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
健全度評価		橋長15m未満		単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
計									
単価									

1次単価表

単-10号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
健全度評価		橋長15m以上		単位	橋	数量	10	単価	
主任技師		直接人件費		人		0.72			R0402 管理費区分 無
技師 (A)		同上		人		0.12			R0403 管理費区分 無
技師 (B)		同上		人		0.96			R0404 管理費区分 無
技師 (C)		同上		人		0.6			R0405 管理費区分 無
技術員		同上		人		1.2			R0406 管理費区分 無

1次単価表

単-10号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
健全度評価		橋長15m以上		単位	橋	数量	10	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
計									
単価									

1次単価表

単-11号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 8月 1日 令和 5年 8月 1日 1.000-00000020	
名称	規格	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
打合せ							
主任技師	直接人件費	人		1.2			R0402 管理費区分 無
技師 (B)	同上	人		1.8			R0404 管理費区分 無
技師 (C)	同上	人		0.6			R0405 管理費区分 無
計							
単価							

1次単価表

単-12号

名称		規格		単価適用年月日		歩掛適用年月日		労務調整-超過-規制	
ライトバン運転				単位	日	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要			
ライトバン	2時間	台・日	1			KS100200 管理費区分 無 単-17号			
計									
単価									

1次単価表

単-13号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 8月 1日 令和 5年 8月 1日 1.000-00000020	
名称	規格	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位		数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員費							
交通誘導警備員A		人		20			R0803 管理費区分 無
交通誘導警備員B		人		20			R0804 管理費区分 無
計							
単価							

1次単価表

単-14号

名称		規格		単価適用年月日		令和 5年 8月 1日	
点検車運転経費		橋梁点検車		歩掛適用年月日		令和 5年 8月 1日	
				労務調整-超過-規制		1.000-00000020	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手 (一般)		人	1			R0115 管理費区分 無	
軽油		L	31.5			Z304010090 管理費区分 無	
賃料	橋梁点検車 作業高約6m 積載質量200kg	台/日	1			YE00107402-001 管理費区分 無	
計							
単価							

1次単価表

単-15号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 8月 1日 令和 5年 8月 1日 1.000-00000020	
名称	規格	単位	日	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
点検車運転経費	高所作業車						
運転手(特殊)		人		1			R0114 管理費区分 無
軽油		L		29.4			Z304010090 管理費区分 無
賃料	高所作業車 トラック架装リフト プーム型(直伸・屈伸式) 作業床高 12m	台/日		1			YE00107401-001 管理費区分 無
計							
単価							

1次単価表

単-16号

名称		規格		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 5年 8月 1日 令和 5年 8月 1日 1.000-0000020	
名称	規格	単位	式	数量	1	単価	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電子成果品作成費		式	1			Y303001210-001 管理費区分 無	
計							
単価							

参考資料 (1)

単-17号

KS100200

単価適用年月日	令和 5年 8月 1日
歩掛適用年月日	令和 5年 8月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	台・日	数量	1	単価		
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
ライトバン	2時間							
ガソリン	レギュラー	L		5.2			Z040011001 管理費区分 無	
ライトバン	1.5L	時間		2			MT40010001 管理費区分 無	
ライトバン	同上	日		1			ML40010001 管理費区分 無	
計								
単価								

登録単価

		業務名	道路メンテナンス事業 市道柏原星川線(柏原橋)ほか橋梁点検業務委託					
コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考	
Y303001210-001	電子成果品作成費		式		令和 5	8		
YE00107401-001	賃料	高所作業車 トラック架装リフト フォーム型(直伸・屈伸式)	台/日		令和 5	8		
YE00107402-001	賃料	橋梁点検車 作業高約6m 積載質量200kg	台/日		令和 5	8		