

積算技術業務（国分橋ほか）

		委 託	令 和
		年 度	8
室 長	室 次 長	担 当 者	

令和8年4月9日

委 託 場 所	大津市光が丘町ほか		
委 託 名	積算技術業務（国分橋ほか）		
設 計 額	金	7,348,000 円	改算
主 管 課	建設部 道路・河川管理課 道路インフラ保全室	設計完了	令和8年4月9日
委託期間	契約締結日の翌開庁日から令和 8年10月30日まで		
設計大要	積算技術業務 【橋梁補修】 一式		
特記事項			

設計書

積算技術業務（国分橋ほか）

業 務 区 分	単位	数量	業者A	業者B	業者C					備 考
直接人件費										
業務計画	業務	1	130,140	130,140	130,140					
現地調査	回	2	105,100	105,100	105,100					2か所
業務全体打合せ協議	式	1	80,950	80,950	80,950					着手時 業務完了時
積算技術業務（橋梁補修（国分橋））	工事	1	1,520,480	1,076,400	1,932,000					
積算技術業務（橋梁補修（大海道1号橋）	工事	1	1,307,910	840,840	2,026,650					
積算対象工事毎の打合せ	回	4	125,200	125,200	125,200					
小 計			3,269,780	2,358,630	4,400,040					
直接経費										
旅費交通費	式	1	20,599	14,859	27,720					率計上 宿泊無
小 計			20,599	14,859	27,720					
合 計			3,290,379	2,373,489	4,427,760					
異常値判定（※は異常値）					※					

※業務計画、現地調査、業務全体打合せ協議、積算対象工事毎の打合せについては、発注者支援業務積算基準書に基づき計上している。

※旅費交通費については、設計業務等標準積算基準書（参考資料）より率計上している。

1. 異常値の判定									
1 業務当りの合計額より判定する。									
平均値：(3290379+2373489+4427760) / 3 = 3363876									
正常値：(下限) = 3363876×0.7 = 2,354,713 円 (上限) = 3363876×1.3 = 4,373,038 円									
異常値：右記 4,427,760									
2. 各費用の算定方法									
1) 異常値を排除した1業務当りの合計額の平均より業務単価を算定する。									
業務単価 = (正常値合計) / 2 = 2,831,934									
※最大有効桁数7桁 ≠ 2,831,934									
2) 異常値を排除した直接人件費の小計額の平均より直接人件費を算定する。									
直接人件費 = (正常値) / 2 = 2,814,205									
※最大有効桁数7桁 ≠ 2,814,205									
3) 1) 及び 2) で算定した価格により直接経費を算定する。									
直接経費 = 業務単価 - 直接人件費 = 2831934 - 2814205 = 17,729									
※端数処理は行わない。									
3. 間接費									
その他原価	直接人件費×0.35/(1-0.35) =	1,515,449							
一般管理費等	(業務原価)×0.35/(1-0.35) =	2,341,065	-	8,448	※端数調整	=	2,332,617	円	
4. 業務価格	6,688,448								
4. 業務価格	6,680,000								
5. 消費税相当額	668,000	10%							
6. 業務委託料	7,348,000								