設計審査

水管橋設計業務委託（多度町小山地区）　委託業務設計書

桑名市

【実施】

積 算 情 報

設計書番号		508-205s000-00147-41(0)	設計者名	205-102
所属名		桑名市		
適用単価		業務		
入札日（開札日）		年 月 日		
歩掛適用年月日		令和 8年 8月 1日		
単価適用年月日		令和 8年 8月 1日		
適用単価地区	一般材料	A00：桑名		
	生コン			
	石材			
適用工種		（係数ランク 1 ）		

積算時想定業務期間	年 月 日 ～ 年 月 日 (日)

業務概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等

費　　目	測量及び試験費	水管橋設計業務委託（多度町小山地区）

	No	当　　初	変　　更
業務概要	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

業　務　費　総　括　表

（単位：円）

区　　分	業 務 費	業 務 価 格	消 費 税 相 当 額
業　務　委　託　費	4,796,000	4,360,000	436,000

諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	95.8%
測量業務（竣工平面図）	諸経費率	しない	30%
地質調査業務（一般）	諸経費率	しない	82.5%
地質調査業務（解析）	その他原価の割合　（α）	しない	35%
	一般管理費等の割合（β）	しない	35%
設計業務	その他原価の割合　（α）	しない	35%
	一般管理費等の割合（β）	しない	35%

設計内訳書

業務名	水管橋設計業務委託（多度町小山地区）	当　初	業　種	水道工事設計業務
			項　目	水道工事設計業務

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
水道工事設計業務		式	1		1,841,278			
配水管設計		式	1		1,841,278			
水管橋設計		式	1		1,841,278			
詳細設計		式	1		1,841,278			内-1号 P1
直接経費		式	1		11,485			
直接経費		式	1		11,485			
旅費交通費		式	1		11,485			
旅費交通費（率計上）（設計） 1,823,048× 0.63%	旅費交通費の指定：滞在を伴わない	式	1		11,485			P1
直接原価		式	1		1,852,763			
その他原価		式	1		981,711			
業務原価		式	1		2,834,474			
一般管理費等		式	1		1,525,526			

桑名市

設計内訳書

業務名	水管橋設計業務委託（多度町小山地区）	当　初	業　種	設計業務
			項　目	設計業務価格

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
設計業務価格		式	1		4,360,000			
消費税相当額 4,360,000×10%		式	1		436,000			
業務費計		式	1		4,796,000			

桑名市

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	
諸経費率	
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費率	
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	
諸経費率	
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 8年度 水管橋設計業務委託（多度町小山地区）

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（－）	
管理費区分９・Ⅰ(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	1,823,048
その他原価の割合(α)	35%
その他原価計上額	981,711
直接原価	1,852,763
非対象額（－）	0
管理費区分９・Ⅰ(一般管理費等の非対象)	0
一般管理費対象額	2,834,474
一般管理費等の割合(β)	35%
一般管理費等（計算値）	1,526,364
調整額	838
一般管理費等計上額	1,525,526

（直接経費　29,715 ）

一式当たり内訳書

第1号内訳書	詳細設計	単価適用年月日	令和 8年 8月 1日
		歩掛適用年月日	令和 8年 8月 1日
		労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
配水管設計-水管橋設計-水管橋実施設計-設計協議	設計協議（作業内容）＝第1回打合せ：	業務	1	134,835	134,835			DT90242B01 管理費区分 無 単-1号
配水管設計-水管橋設計-水管橋実施設計-設計協議	設計協議（作業内容）＝最終打合せ：	業務	1	134,835	134,835			DT90242B01 管理費区分 無 単-2号
配水管設計-水管橋設計-水管橋実施設計-現地調査		業務	1	258,479	258,479			DT90242B03 管理費区分 無 単-3号
配水管設計-水管橋設計-上部工 パイプビーム形式	添架形式＝あり：橋長補正(橋長(m))＝40m：橋長補正(補正係数)＝1.32：基本設計＝有：類似構造物補正＝無：	橋	1	1,313,129	1,313,129			DT90243A02 管理費区分 無 単-4号
合　計					1,841,278			

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

桑名市

参考資料（1）

単-1号　　DT90242B01

単価適用年月日	令和 8年 8月 1日
歩掛適用年月日	令和 8年 8月 1日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	配水管設計-水管橋設計-水管橋実施設計-設計協議	単位	業務	数量	1	単価	134,835
規格	第1回打合せ						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	直接人件費	人	1	70,900	70,900	R0402 管理費区分 無 割増率 0% Z1
技師（A）	同上	人	1	62,600	62,600	R0403 管理費区分 無 割増率 0% Z1
電子計算機使用料	1%	式	1		1,335	ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1
計					134,835	
単価					134,835	円／業務
J01 設計協議（作業内容）	第1回打合せ					

桑名市

参考資料（1）

単-2号　　DT90242B01

単価適用年月日	令和 8年 8月 1日
歩掛適用年月日	令和 8年 8月 1日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	配水管設計-水管橋設計-水管橋実施設計-設計協議	単位	業務	数量	1	単価	134,835
規格	最終打合せ						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	直接人件費	人	1	70,900	70,900	R0402 管理費区分 無 割増率 0% Z1
技師（A）	同上	人	1	62,600	62,600	R0403 管理費区分 無 割増率 0% Z1
電子計算機使用料	1%	式	1		1,335	ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1
計					134,835	
単価					134,835	円／業務
J01 設計協議（作業内容）	最終打合せ					

桑名市

参考資料（1）

単-3号　　DT90242B03

単価適用年月日	令和 8年 8月 1日
歩掛適用年月日	令和 8年 8月 1日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	配水管設計-水管橋設計-水管橋実施設計-現地調査	単位	業務	数量	1	単価	258,479
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	直接人件費	人	1.4	70,900	99,260	R0402 管理費区分 無 割増率 0% Z1
技師（A）	同上	人	1.4	62,600	87,640	R0403 管理費区分 無 割増率 0% Z1
技師（B）	同上	人	1.4	49,300	69,020	R0404 管理費区分 無 割増率 0% Z1
電子計算機使用料	1%	式	1		2,559	ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1
計					258,479	
単価					258,479	円／業務

桑名市

参考資料（1）

単-4号　　DT90243A02

単価適用年月日	令和 8年 8月 1日
歩掛適用年月日	令和 8年 8月 1日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	配水管設計-水管橋設計-上部工 パイプビーム形式	単位	橋	数量	1	単価	1,313,129
規格	あり 40m 1.32　有 無						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師	直接人件費	人	1.901	70,900	134,780	R0402 管理費区分 無 割増率　0% Z1
技師（A）	同上	人	2.732	62,600	171,023	R0403 管理費区分 無 割増率　0% Z1
技師（B）	同上	人	7.247	49,300	357,277	R0404 管理費区分 無 割増率　0% Z1
技師（C）	同上	人	9.86	42,500	419,050	R0405 管理費区分 無 割増率　0% Z1
技術員	同上	人	5.94	36,700	217,998	R0406 管理費区分 無 割増率　0% Z1
電子計算機使用料	1%	式	1		13,001	ZS7S70600 管理費区分 無 ZZ1
計					1,313,129	
単価					1,313,129	円／橋
J01 添架形式 J02 橋長補正(橋長(m)) J03 橋長補正(補正係数)	あり 40 m 1.32					

桑名市

参考資料（1）

単-4号　　DT90243A02

単価適用年月日	令和 8年 8月 1日
歩掛適用年月日	令和 8年 8月 1日
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	配水管設計-水管橋設計-上部工 パイプビーム形式	単位	橋	数量	1	単価	1,313,129
規格	あり 40m 1.32　有 無						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
J04 基本設計	有					
J05 類似構造物補正	無					

桑名市

登録単価／オプション単価＜データ無し＞

		業務名	水管橋設計業務委託（多度町小山地区）

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考

個人用損料＜データ無し＞

業務番号		業務名	水管橋設計業務委託（多度町小山地区）

コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考