見積参考資料

委託業務名 **R1馬土　半田貞光線　つ･半田中藪**
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	Ｒ１馬土　半田貞光線　つ・半田中藪　道路詳細設計業務	業　　種 項　　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	(0.05)1				内　1号
一般構造物設計		式	1				
一般構造物詳細設計		式	1				
ﾓﾀﾚ式擁壁		(箇所)式	(1　　)1				内　2号
共通		式	1				
共通(設計業務)		式	1				
打合せ等		式	1				
打合せ	中間打合せ回数：3回	業務	1				内　3号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	Ｒ１馬土　半田貞光線　つ・半田中藪　道路詳細設計業務	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
旅費交通費		式	1				
旅費交通費		式	1				内　4号
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　5号
一般管理費等		式	1				内　6号
設計業務価格		式	1				
基準点測量		式	1				
基準点測量		式	1				
4級基準点測量		式	1				
4級基準点測量	永久標識設置なし,伐採含まない	点	2				単　1号
地形測量		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	Ｒ１馬土　半田貞光線　つ・半田中藪　道路詳細設計業務	業　　種 項　　目	測量業務 地形測量

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
現地測量		式	1				
現地測量		式	1				
現地測量		(km2)式	(0.001)1				内　7号
応用測量		式	1				
路線測量		式	1				
路線測量		式	1				
作業計画		業務	1				内　8号
線形決定		km	0.07				単　2号
IP設置		km	0.07				単　3号
中心線測量		km	0.07				単　4号
仮BM設置測量		km	0.07				単　5号
縦断測量		km	0.07				単　6号
横断測量		km	0.07				単　7号

業務委託料内訳書

業務名	Ｒ１馬土　半田貞光線　つ・半田中藪　道路詳細設計業務	業　　種 項　　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
用地幅杭設置測量		km	0.07				単　8号
用地測量(用地部門)		式	1				
用地測量		式	1				
境界確認		式	1				
復元測量		ha	0.35				単　9号
境界確認		ha	0.35				単　10号
土地境界確認書作成		ha	0.35				単　11号
境界測量		式	1				
用地境界仮杭設置		ha	0.35				単　12号
境界点間測量		式	1				
境界点間測量		ha	0.35				単　13号
面積計算		式	1				
面積計算		ha	0.35				単　14号

業務委託料内訳書

業務名	Ｒ１馬土　半田貞光線　つ・半田中藪　道路詳細設計業務	業　　種 項　　目	測量業務 用地測量(用地部門)

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
用地実測図原図等の作成		式	1				
用地実測図原図作成		ha	0.35				単　15号
地積測量図等作成		式	1				
地積測量図等作成		式	1				内　9号
直接経費		式	1				
直接経費		式	1				
安全費		式	1				
安全費		式	1				
直接測量費		式	1				
間接測量費		式	1				
諸経費		式	1				内　10号
測量業務価格		式	1				
業務価格		式	1				

業務委託料内訳書

業務名	Ｒ１馬土　半田貞光線　つ・半田中藪　道路詳細設計業務	業　　種 項　　目	測量業務 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
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	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	道路詳細設計(B)	縮尺1/1,000

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画及び施工計画 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　11号
現地踏査 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　12号
平面･縦断設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　13号
横断設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　14号
道路付帯構造物･小構造物設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　15号
仮設構造物設計･用排水設計 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　16号
設計図 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　17号
数量計算 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　18号
照査 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　19号
報告書作成 道路詳細設計(B)		(km)式	(0.05)1			内　20号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　2号	ﾓﾀﾚ式擁壁		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計条件の確認 ﾓﾀﾚ式擁壁		(箇所)式	(1　)1			内　21号
設計計算 ﾓﾀﾚ式擁壁		(箇所)式	(1　)1			内　22号
設計図 ﾓﾀﾚ式擁壁		(箇所)式	(1　)1			内　23号
数量計算 ﾓﾀﾚ式擁壁		(箇所)式	(1　)1			内　24号
照査 ﾓﾀﾚ式擁壁		(箇所)式	(1　)1			内　25号
報告書作成 ﾓﾀﾚ式擁壁		(箇所)式	(1　)1			内　26号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　3号	打合せ	中間打合せ回数：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　27号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　4号	旅費交通費		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接往復費		式	1			内　28号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
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	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
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次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　7号	現地測量		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画		(km2)式	(1　)1			内　29号
細部測量		(km2)式	(1　)1			内　30号
数値編集		(km2)式	(1　)1			内　31号
数値地形図ﾃﾞｰﾀﾌｧｲﾙの作成		(km2)式	(1　)1			内　32号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　8号	作業計画		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画		業務	1			内　33号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　9号	地積測量図等作成		

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
地積測量図等作成		件	2			単　48号
合計						

１次内訳書

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　10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			
諸経費率		%				
諸経費		式	1			
調整額						
合計						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	4級基準点測量	永久標識設置なし,伐採含まない	単位	点	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単　16号
選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単　17号
観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単　18号
計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1			単　19号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	線形決定		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
IP図上決定		km	1			単　20号
計算		km	1			単　21号
線形図作成		km	1			単　22号
点検整理		km	1			単　23号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	IP設置		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
IP設置計算		km	1			単　24号
IP設置		km	1			単　25号
IP点検整理		km	1			単　26号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	中心線測量		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
中心点座標計算		km	1			単　27号
測定設置		km	1			単　28号
線形地形図の作成		km	1			単　29号
点検整理		km	1			単　30号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	仮BM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
測定設置		km	1			単　31号
計算		km	1			単　32号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	縦断測量		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
観測 縦断測量		km	1			単　33号
縦断面図作成 縦断測量		km	1			単　34号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	横断測量		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
観測 横断測量		km	1			単　35号
横断面図作成 横断測量		km	1			単　36号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8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　37号
測定設置		km	1			単　38号
杭打図作成		km	1			単　39号
用地幅杭点間測量(辺長測定)		km	1			単　40号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	復元測量		単位	ha	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
復元測量		ha	1			単　41号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	境界確認		単位	ha	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
境界確認		ha	1			単　42号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	土地境界確認書作成		単位	ha	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土地境界確認書作成			ha	1			単　43号	
合計								
単価								

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	用地境界仮杭設置		単位	ha	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
用地境界仮杭設置			ha	1			単　44号	
合計								
単価								

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	境界点間測量		単位	ha	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
境界点間測量		ha	1			単　45号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	面積計算		単位	ha	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
面積計算		ha	1			単　46号
合計						
単価						

１次単価表

単価使用年月	2019.06
歩掛適用年月	2019.06
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	用地実測図原図作成		単位	ha	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
用地実測図原図作成		ha	1			単　47号
合計						
単価						

設計業務に対する見積参考資料（積算条件）

種別	細別	積算条件	
道路詳細設計		種別 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 道路環境関連施設の設計 特殊法面の設計 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 成果物の分割	（B） 平地 1～2車線 なし しない しない いずれか設計する しない 道路設計と一体で行わない 含めない 含めない 含まない
一般構造物詳細設計	モタレ式擁壁	スベリ安定計算 増減率適用条件	行わない 条件なし
打合せ等	打合せ	中間打合せ回数	3回
4級基準点測量	4級基準点測量	地域	平地・耕地
	基準点設置	地域	平地・耕地
路線測量		地形 交通量 曲線数 測量幅 測点間隔	平地・耕地 0～1,000代未満/12時間 0 45m未満 10m
用地測量		地域 縮尺	耕地 1/500
現地測量		地域 縮尺	平地・耕地 1/250