

参考資料

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積に資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではなく、従って「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものでなく、施工条件、地質条件等を充分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成させるための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。なお、この「参考資料」の有効期間は、この工事の入札日とする。

事業名 有料道路事業

河川路線名 一般国道140号

工事場所名 山梨県山梨市三富川浦地内

入札時の見積書について

入札に際し提出する工事費内訳書は、山梨県の本工事費内訳書の様式に準じて作成し、数量、単価及び金額等を明らかにするとともに、工事名、会社（業者）名を記載すること。なお、本工事内訳書において、数量、単価の明示のない項目については明細書又は単価表を添付すること。

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等の積算について

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等（共通仮設費、現場管理費、一般管理費等）の率計算による積算は、本工事と附帯工事で個別に積算せず、従前どおり合算して積算し、その額を本工事と附帯工事のそれぞれの対象額で按分して計上しています。

見 積 参 考 資 料 (当 初)

所長				次長		リーダー		検算者		設計者	
工 事 名		国道 1 4 0 号 雁坂トンネル無停電電源装置更新工事									
		建設リサイクル法				対象工事					
工 事 場 所		山梨県山梨市三富川浦地内									
河川名、路線名等		一般国道140号									
事 業 名		有料道路事業									
設計請負工事費 (消費税込み)						変更による増減額					
設計工事価格 (消費税抜き)						変更による増減額					
請負工事費 (消費税込み)						変更による増減額					
工事価格 (消費税抜き)						変更による増減額					
最終請負工事費 (消費税込み)						単品スライド適用 による増減額					
最終請負工事費 計 算 式											

工 事 概 要	< 認可・実施 >				
	・無停電電源装置設置撤去工 一式 整流器盤 1台（直流電源装置の機能含む） インバータ盤 1台（直流電源装置の機能含む） 蓄電池盤 1台（直流電源装置の機能含む）				
	< 実施・変更 >				
施 工 理 由 又 は 変 更 理 由					
単 価 地 区					
適 用 年 版					
適 用 工 種					
施工地域区分			Co運搬 + 小型車 運搬加算額		
冬 期 係 数		熱中症補正 対象工期期間		真夏日日数	
工 期 着 手			完 成		
積雪寒冷地等級			3次元出来形 管理等の補正		
週休2日補正					
事 務 所 名	(A1) 山梨県道路公社				
課 名	(A1) 道路管理課(雁坂)				
備 考					

＊ ＊ 電気設備工事内訳書 ＊ ＊

頁0-0001

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 電気設備工事 *					
電気設備 (機器)					
		1 式			
電源設備					
		1 式			
無停電電源設備					
		1 式			
無停電電源装置					
	1	式			第0001号工種明細書
電気設備					
		1 式			
電源設備工					
		1 式			
無停電電源設備設置工					
		1 式			
無停電電源装置設置					
	1	台			第0002号工種明細書
無停電電源装置撤去					
	1	台			第0003号工種明細書
配線 CV5.5mm2-3C					
	7	m			第0004号工種明細書
配線 CV8mm2-2C					
	6	m			第0005号工種明細書

＊ ＊ 電気設備工事内訳書 ＊ ＊

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線 CV8mm2-2C					
	24	m			第0006号工種明細書
配線 CV8mm2-2C					
	24	m			第0007号工種明細書
配線撤去 [CV5.5mm2-2C]					
	7	m			第0008号工種明細書
配線撤去 [CV5.5mm2-3C]					
	6	m			第0009号工種明細書
配線撤去 [CV5.5mm2-3C]					
	24	m			第0010号工種明細書
＊ ＊ 小 計 ＊ ＊					
＊ ＊ 直接工事（据付）費 ＊ ＊					
共通仮設費（率分）					
		1 式			
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					
＊ ＊ 純工事（据付）費 ＊ ＊					
＊ ＊ 現場管理費 ＊ ＊					
		1 式			
＊ ＊ 技術者間接費（自動） ＊ ＊					
		1 式			

＊ ＊ 電気設備工事内訳書 ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 機器管理費 ＊ ＊					
		1 式			
＊ ＊ 機器間接費 ＊ ＊					
＊ ＊ 据付工事原価 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事（据付）原価 ＊ ＊					
＊ ＊ 一般管理費等 ＊ ＊					
		1 式			
契約保証費					
		1 式			
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事（据付）費 ＊ ＊					
＊ ＊ 機器単体費 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事（据付）価格 ＊ ＊					
消費税・地方消費税額					
		1 式			
＊ ＊ 設計請負工事（設備）費 ＊ ＊					

工 種 明 細 書

頁0-0004

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
無停電電源装置 Y501020201					第0001号工種明細書
整流器盤 直流電源装置の機能含む 輸送費含む	1	台			
インバータ盤 直流電源装置の機能含む 輸送費含む	1	台			
蓄電池盤 直流電源装置の機能含む 輸送費含む	1	台			
計	1	式			
*****					*****
無停電電源装置設置 Y502020201					第0002号工種明細書
無停電電源装置設置	1	台			第0 -0001号施工単価表
無停電電源装置調整	1	台			第0 -0002号施工単価表
計	1	台			
*****					*****
無停電電源装置撤去 Y502021101					第0003号工種明細書
無停電電源装置撤去	1	台			第0 -0003号施工単価表
計	1	台			

工 種 明 細 書

頁0-0005

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線 Y502020802						第0004号工種明細書
電力ケーブル[CV60mm2-3C]						
		1	m			
ケーブル及び電線配線[CV60mm2-3C]						
		1	m			第0 -0004号施工単価表
計						
		1	m			
*****						*****
配線 Y502020802						第0005号工種明細書
電力ケーブル[CV22mm2-3C]						
		1	m			
ケーブル及び電線配線[CV22mm2-3C]						
		1	m			第0 -0005号施工単価表
計						
		1	m			
*****						*****
配線 Y502020802						第0006号工種明細書
電力ケーブル[CV22mm2-3C]						
		1	m			
ケーブル及び電線配線[CV22mm2-3C]						
		1	m			第0 -0005号施工単価表
計						
		1	m			

工 種 明 細 書

頁0-0006

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線 Y502020802						第0007号工種明細書
絶縁電線[1V60mm2]						
		1	m			
ケーブル及び電線配線[1V60mm2]						
		1	m			第0 -0006号施工単価表
計						
		1	m			
*****						*****
配線撤去 Y502011602						第0008号工種明細書
ケーブル及び電線配線[CV60mm2-3C]						
		1	m			第0 -0007号施工単価表
計						
		1	m			
*****						*****
配線撤去 Y502011602						第0009号工種明細書
ケーブル及び電線配線[CV22mm2-3C]						
		1	m			第0 -0008号施工単価表
計						
		1	m			
*****						*****
配線撤去 Y502011602						第0010号工種明細書
ケーブル及び電線配線[CV8mm2-2C]						
		1	m			第0 -0009号施工単価表

施 工 単 価 表

頁0-0008

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
無停電電源装置設置 S3712	1	台			第0 -0001号施工
電気通信技術員		人			R9A011
電工		人			RA405
普通作業員		人			RA010
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	台			
A 作業種別 B 作業内容による補正 C 2台目以降による補正	=1 =1 =1	48V系 新設 補正なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
無停電電源装置調整 S7001	1	台			第0 -0002号施工
電気通信技術者		人			R9A001
電気通信技術員		人			R9A011
諸雑費（まるめ）	1				#99
小計	1	台			

施 工 単 価 表

頁0-0009

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 主たる設備の設備等分類	=1	直流電源装置			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
無停電電源装置撤去 S3712	1	台			第0 -0003号施工
電気通信技術員		人			R9A011
電工		人			RA405
普通作業員		人			RA010
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	台			
A 作業種別 B 作業内容による補正 C 2台目以降による補正	=1 =2 =1	48V系 撤去(不使用) 補正なし			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ケーブル及び電線配線[CV60mm2-3C] S7134	100	m			第0 -0004号施工
電工		人			RA405
諸雑費（まるめ）	1	式			#99

施 工 単 価 表

頁0-0010

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業種別 B 細別規格 C 作業内容による補正	=3 =4 =1	ビット配線 40mm以下 新設			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ケーブル及び電線配線[CV22mm2-3C] S7134	100	m			第0 -0005号施工
電工		人			RA405
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業種別 B 細別規格 C 作業内容による補正	=3 =4 =1	ビット配線 40mm以下 新設			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ケーブル及び電線配線[IV60mm2] S7134	100	m			第0 -0006号施工
電工		人			RA405

施 工 単 価 表

頁0-0011

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業種別 B 細別規格 C 作業内容による補正	=3 =3 =1	ビット配線 20mm以下 新設			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ケーブル及び電線配線[CV60mm2-3C] S7134	100	m			第0 -0007号施工
電工		人			RA405
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業種別 B 細別規格 C 作業内容による補正	=3 =4 =2	ビット配線 40mm以下 撤去(不使用)			

施 工 単 価 表

頁0-0012

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル及び電線配線[CV22mm2-3C] S7134	100	m			第0 -0008号施工
電工		人			RA405
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業種別 B 細別規格 C 作業内容による補正	=3 =4 =2	ビット配線 40mm以下 撤去(不使用)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ケーブル及び電線配線[CV8mm2-2C] S7134	100	m			第0 -0009号施工
電工		人			RA405
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	100	m			
小計	1	m			
A 作業種別 B 細別規格 C 作業内容による補正	=3 =3 =2	ビット配線 20mm以下 撤去(不使用)			