

見積参考資料

工事名 R6阿土 由岐大西線 阿南・福井 道路照明灯工事（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	道路維持工事
単価地区	阿南1
単価使用年月	令和7年3月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（2）-1
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	補正しない
現場環境改善費	計上しない
担い手確保モデル工事に係る経費補正	通期の週休2日

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）」であり、通期の週休2日の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 阿土 由岐大西線 阿南・福井 道路照明灯工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
電気設備		式	1				
道路照明設備工		式	1				
道路照明設備設置工		式	1				
道路照明灯設置	型式(文字入力):鋼製テーパーポール、メッキ、ベース式、LS8.3B-S、規格(文字入力):一灯用アーム型、単独、高さ:8m	基	1				単 1号
照明器具設置	型式(文字入力):LED道路照明器具(建電協型)、規格(文字入力):KCE090-2C	台	1				単 2号
照明灯基礎設置工		式	1				
照明灯基礎設置	形状(文字入力):コンクリート基礎(スパイク鋼管)、寸法(文字入力):φ600	個所	1				単 3号
作業土工(電気)	名称(文字入力):残土処理	式	1				内 1号
配管・配線工		式	1				
地中配管	管種(文字入力):HIVE、径:16mm	m	1				単 4号
地中配線	線種:IVケーブル(600Vビニル絶縁電線)、IVケーブル規格:3.5mm ²	m	3				単 5号
架空配線	線種:VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル)、心線数:2心、VVRケーブル規格:SV 2.0mm-2C	径間	1				単 6号
配管配線附属品	名称(文字入力):ターミナルキャップ、規格(文字入力):G28	式	1				内 2号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 6 阿土 由岐大西線 阿南・福井 道路照明灯工事 (担い手確保型)	事業区分 工事区分	電気通信設備 電気設備				
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路照明設備撤去工		式	1				
道路照明灯撤去	型式(文字入力):照明灯共架柱,規格(文字入力):ホ ール出幅1800mm,650形,垂鉛メッキ	基	1				単 7号
現場発生品運搬(電気)	名称(文字入力):照明灯共架柱他	式	1				内 3号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	12				単 8号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費(率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	作業土工(電気)	名称(文字入力):残土処理						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
積込(ル-ス)	土砂,小規模(標準以外)	m3	1					
土砂等運搬	小規模,バックホ山積0.13m3(平積0.1m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無し,5.5km以下	m3	1				L=5.0km	
整地	残土受入れ地での処理	m3	1					
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	配管配線附属品	名称(文字入力):ターミナルキャップ,規格(文字入力):G28						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
材料費(個)		個	1				単 28号	
	合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	現場発生品運搬(電気)	名称(文字入力):照明灯共架柱他						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t,無し,4.0km以下	t	0.1					
現場発生品及び支給品積込・荷卸	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t	t	0.1					
合計								

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	道路照明灯設置	型式(文字入力):鋼製テーパーポール,メッキ, ベース式. LS8. 3B-S, 規格(文字入力): 一灯用アーム型, 単独, 高さ:8m	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路照明灯建柱	GL8~12m 重量:350kg以下, 割増なし	基	1			単 9号	
	自動点滅器取付(ポール取付)	自動点滅器(ポール取付), 新設	個	1			単 10号	
	材料費(個)		個	1			単 11号 自動点滅器	
	材料費(個)		個	1			単 12号 ジョイントユニット	
	VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル)	VV-R(SV) 1.6mm -3C	m	7			単 13号 自動点滅器用	
	合計							
	単価						円/基	

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	照明器具設置	型式(文字入力):LED道路照明器具(建電協型),規格(文字入力):KCE090-2C	単位	台	単価数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照明器具取付	照明器具取付,新設,持込	台	1			単 14号	
	LED道路照明灯具(建電協型)	KCE090-2C-J(交差点用)	台・本	1			単 15号	
	LED道路照明灯具(建電協型)	専用ケーブル直線型ポール用	台・本	1			単 16号	
	合計							
	単価						円/台	

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	照明灯基礎設置	形状(文字入力):コンクリート基礎(スパイラル鋼管),寸法(文字入力):φ600	単位	個所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基礎掘削及びスパイラル管外立込	照明灯基礎 500φ2m以下	基	1			単 17号	
	材料費(m)		m	2.1			単 18号	
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物,人力打設,18-8-40(高炉),一般養生,無し,全ての費用	m3	0.6				
	接地設置	D種接地,補正なし	極	1			単 19号	
	連結式接地棒	径10×1500	本	1			単 20号	
	連結式接地棒用リード端子	径10用 8mm2×500	本	1			単 21号	
	材料費(組)		組	1			単 22号 アンカーボルトセット	
	合計							
	単価						円/個所	

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	地中配管	管種(文字入力):HIVE, 径:16mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
硬質ビニル管敷設		地中, 22mm以下, 新設	m	1			単 23号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	地中配線	線種:IVケーブル(600Vビニル絶縁電線), I Vケーブル規格:3.5mm2	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ケーブル及び電線配線		管内配線, 5mm以下, 新設	m	1			単 24号	
IV電線(600Vビニル絶縁電線)		IV 3.5mm2	m	1			単 25号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	架空配線	線種:VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル) 、心線数:2心、VVRケーブル規格:SV 2.0mm-2C	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	架線	仕上外径 5mm以下、新設	径間	1			単 26号	
	VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル)	VV-R(SV) 2.0mm -2C	m	19			単 27号	
	合計							
	単価						円/径間	

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	道路照明灯撤去	型式(文字入力):照明灯共架柱,規格 (文字入力):ポール出幅1800mm,650形, 亜鉛メッキ	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路照明灯撤去	GL8~12m 重量350kg以下,割増なし	基	1			単 29号	
	照明器具取付	照明器具取付,撤去(再使用),持込	台	1			単 30号	
	自動点滅器取付(ポール取付)	自動点滅器(ポール取付),撤去(再使用)	個	1			単 31号	
	合計							
	単価						円/基	

1次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	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B		人日	1			単 32号	
	合計							
	単価						円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	名称・規格	条件	単位	基	単位数量	金額	単価	摘要
	道路照明灯建柱	GL8～12m 重量350kg以下,割増なし				10		
	電工		人		5			
	普通作業員		人		4			
	照明ポール		本		10			
	アンカーボルト		組		10			
	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊		日		1.7			
	諸雑費(まるめ)		式		1			
	合計							
	単価						円/基	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	自動点滅器取付(ボール取付)	自動点滅器(ボール取付), 新設	単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費		個	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	材料費(個)		単位	個	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費		個	1			
	合計						
	単価						円/個

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル)	VV-R(SV) 1.6mm -3C	単位	m	単位数量		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	600Vビニル絶縁シースケーブル VV-R(SV)1.6mm3心		m	1			
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	照明器具取付	照明器具取付, 新設, 持込	単位	台	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	4.1				
	普通作業員		人	2.1				
	高所作業車[トラック架装・伸縮ブーム] バスケット型11.0~12.0m 200kg2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 0時間	時間	9				単 33号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	LED道路照明灯具(建電協型)	KCE090-2C-J(交差点用)	単位	台・本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	LED道路照明器具(建電協型) 重耐塩仕様 KCE090-2C-J		台	1				
	合計							
	単価							円/台・本

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	LED道路照明灯具(建電協型)	専用ケーブル直線型ポール用	単位	台・本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	LED道路照明器具(建電協型)用 専用ケーブル直線型ポール用		本	1				
	合計							
	単価							円/台・本

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	基礎掘削及びパイプ架台外立込	照明灯基礎 500φ2m以下	単位	基	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	普通作業員		人	0.9				
	トラック式アースオーガ〔建柱車〕 オーガ径φ450mm 吊能力2.0t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	時間	7				単 34号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/基

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	材料費(m)		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	接地設置	D種接地, 補正なし	単位	極	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.25				
	普通作業員		人	0.35				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/極	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	名称・規格	条件	単位	本	単位数量	金額	単価	摘要
	連結式接地棒	径10×1500	単位	本	1			
	連結式接地棒 φ10×1500mm		本	1				
	合計							
	単価						円/本	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	名称・規格	条件	単位	本	単位数量	金額	単価	摘要
	連結式接地棒用リード端子	径10用 8mm2×500	単位	本	1			
	連結式接地棒用リード端子 φ10用 8mm2×500		本	1				
	合計							
	単価						円/本	

2次単価表

単価使用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	材料費(組)	条件	単位	組	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
材料費		組	1					
合計								
単価							円/組	

2次単価表

単価使用年月	2025. 03
歩掛適用年月	2025. 03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	硬質ビニル管敷設	地中, 22mm以下, 新設	単位	m	単位数量	金額	単価	摘要
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
電工		人	5					
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	ケーブル及び電線配線	管内配線, 5mm以下, 新設	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電工			人	1.2				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	IV電線(600Vビニル絶縁電線)	IV 3.5mm2	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
600Vビニル絶縁電線 IV 3.5mm2			m	1				
合計								
単価								円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	架線	仕上外径 5mm以下, 新設	単位	径間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	0.4				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/径間

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	VVRケーブル(600Vビニル絶縁ケーブル)	VV-R(SV) 2.0mm -2C	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	600Vビニル絶縁シースケーブル VV-R(SV)2.0mm2心		m	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	材料費(個)		単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	材料費		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	道路照明灯撤去	GL8~12m 重量350kg以下,割増なし	単位	基	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	2.5				
	普通作業員		人	2				
	トラッククレーン[油圧伸縮シブ型] 4.9t吊		日	0.85				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/基	

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	照明器具取付	照明器具取付, 撤去(再使用), 持込	単位	台	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	4.1				
	普通作業員		人	2.1				
	高所作業車[トラック架装・伸縮ブーム] バスケット型11.0~12.0m 200kg2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しない, 0時間	時間	9				単 33号
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/台

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	自動点滅器取付(ボ-ル取付)	自動点滅器(ボ-ル取付), 撤去(再使用)	単位	個	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	電工		人	1.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	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B		人	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/人日

3次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム] バスケット型11.0～12.0m 200kg2名	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	0.2				
	軽油		L	3.6				
	高所作業車[トラック架装・伸縮フォーム] バスケット型11.0～12.0m 200kg2名		時間	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

3次単価表

単価使用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	トラック式アースオーガ〔建柱車〕 オーガ径φ450mm 吊能力2.0t	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0時間, 交替制を適用しない, 0, しな い, しな, 0時間	単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手(特殊)		人	0.17				
	軽油		L	4.3				
	トラック式アースオーガ〔建柱車〕 オーガ径φ450mm 吊能力2.0t		時間	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/時間

機労材集計リスト (機械)

工事名	R 6 阿土 由岐大西線 阿南・福井 道路照明灯工事 (担い手確保型)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.003	33	
L001120001	トラッククレーン[油圧伸縮ジャブ型]	4.9t吊	日	0.255	7,701	
M000201034	小型バックホウ(クローラ) [標準]	排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	供用日	0.061	367	
M000301001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	2t積級	供用日	0.13	740	
M000302010	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック2t積 吊能力2.9t	供用日	0.021	158	
M000433002	高所作業車[トラック架装・伸縮アーム]	バスケット型11.0~12.0m 200kg2名	時間	1.8	4,986	
M002088001	トラック式アースオーガ[建柱車]	オーガ径φ450mm 吊能力2.0t	時間	0.7	2,107	
	合計額				16,092	

見積単価一覧表

工事名	R6阿土 由岐大西線 阿南・福井 道路照明灯工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	6,240	
共通仮設費分	通期の週休2日経費補正	式	0	