

町長		副町長		課長		課長補佐		係長		回議		主務	
----	--	-----	--	----	--	------	--	----	--	----	--	----	--

設 計 書

施 行 場 所

神山町阿野字須賀

工 事 名

令和8年度 養瀬須賀線 道路照明施設防災対策工事

此工事金

当初設計額	円	変更設計額	円
工事価格	円	工事価格	円
当初請負額	円	変更請負額	円
工事価格	円	工事価格	円

工 事
大 要

1. 須賀橋
2. 道路照明施設設置 N=2基

起 工
理 由

設 計 書 内 訳

工事名	令和8年度 養瀬須賀線 道路照明施設防災対策工事				事業区分 工事区分	緊急自然災害防止対策事業 経費指定率
工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事区分		式	1.000			
1号照明灯		式	1.000			第1号内訳書
2号照明灯		式	1.000			第2号内訳書
既設照明施設撤去		式	1.000			第3号内訳書
直接工事費計		式	1.000			
うち材料費		式	1.000			
うち労務費		式	1.000			
諸経費		式	1.000			
工事価格		式	1.000			
改め行		式	1.000			
消費税相当額		式	1.000			

設計書内訳

[illegible]

内 訳 書

第 1号内訳書	1号照明灯					単価使用年月		令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月		令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額		摘 要
照明灯基礎設置工			式	1. 000				第1号明細書
道路照明設備設置工			式	1. 000				第2号明細書
計			式	1. 000	当り			
単価			式	1. 000	当り			

内 訳 書

第 2号内訳書	2号照明灯					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
照明灯基礎設置工		式	1. 000			第3号明細書	
道路照明設備設置工		式	1. 000			第4号明細書	
計		式	1. 000	当り			
単価		式	1. 000	当り			

内 訳 書

第 3号内訳書	既設照明施設撤去					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
道路照明灯撤去	H:GL8-12mW:350kg ¹ / ₁	基	1. 000			第7号単価表	
構造物とりこわし	無筋構造物 機械施工	m 3	0. 500			標準単価 第8号単価表	
殻運搬		m 3	0. 500			[施工パッケージ] 第5号施工P単価表	
中間処理費 コンクリート塊(無筋)	津崎興産(有)	t	1. 200				
電線管敷設	厚鋼36mm以下	m	90. 000			撤去(不使用) クリップ留め 第9号単価表	
プレボックス設置工	200*200*100mm	個	4. 000			撤去(不使用) 第10号単価表	
橋梁点検車(長期割引なし)	作業高約6m, 積載質量200kg	日				建設物価 R8. 10月P807	
交通誘導警備員B		人	2. 000				
計		式	1. 000	当り			
単価		式	1. 000	当り			

明 細 書

第 1号明細書	照明灯基礎設置工					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
基礎掘削及びスパイラル外立込	500 φ 2. 0m以下	基	1. 000			ホーク径450mm 2. 0t吊 照明灯基礎 第1号単価表	
土砂等運搬		m 3	0. 400			[施工パッケージ] 第1号施工P単価表	
コンクリート		m 3	0. 400			[施工パッケージ] 第2号施工P単価表	
基礎碎石		m 2	0. 200			[施工パッケージ] 第3号施工P単価表	
アンカーボルト	4-M24-L700-P250	組	1. 000			見積り	
計		式	1. 000	当り			
単価		式	1. 000	当り			

明 細 書

第 2号明細書		道路照明設備設置工					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	歩掛適用年月	令和 8/ 7
道路照明灯建柱		H:GL8-12mW:350kg ¹ / ₁	基	1. 000			第2号単価表	
照明器具取付		新設	台	1. 000			第3号単価表	
自動点滅器取付(ポール取付)		新設	個	1. 000			第4号単価表	
接地設置		D種接地	極	1. 000			3m以内の施工補正あり 第5号単価表	
LED道路灯専用ケーブル		ケーブル長8m ORC004/L8	式	1. 000			見積り	
ポール内ジョイントユニット		FMQ68-15A(MCB), 防水型	個	1. 000			建設物価 R8. 10月P606	
引込バンド		3. 4Bヒコミバンﾄﾞ ² /ZN/1710	個	1. 000			見積り	
厚鋼電線管用 ターミナルキャップ		G28	個	1. 000			建設物価 R8. 10月P576	
LED停電補償装置 (ロード用)		EPDS154	個	1. 000			見積り	
接地保護管 (VE16 L=0. 7m)		耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニ	m	0. 700			建設物価 R8. 10月P570	
接地線 (IV5. 5, L=1. 5m)		600V電気機器用ビニル絶縁	m	1. 500			建設物価 R8. 10月P546	

明 細 書

第 2号明細書	道路照明設備設置工						単価使用年月	令和 8/ 9 単価
							歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
交通誘導警備員 B		人	2. 000					
計		式	1. 000	当り				
単価		式	1. 000	当り				

明 細 書

第 3号明細書	照明灯基礎設置工					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		孔	4. 000			[施工パッケージ] 第4号施工P単価表	
ARケミカルセッターHPアンカー	HP-24, φ 26×L300	本	4. 000			建設物価 R8. 10月P70	
ケミカルボルト (トッブ)	N2, W1付, M24×390, 片面カット	本	4. 000			見積り	
計		式	1. 000	当り			
単価		式	1. 000	当り			

明 細 書

第 4号明細書	道路照明設備設置工					単価使用年月		令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月		令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
道路照明灯建柱	H:GL8-12mW:350kg ¹ / ₁	基	1. 000			第6号単価表		
照明器具取付	新設	台	1. 000			第3号単価表		
自動点滅器取付(ポール取付)	新設	個	1. 000			第4号単価表		
接地設置	D種接地	極	1. 000			3m以内の施工補正あり 第5号単価表		
LED道路灯専用ケーブル	ケーブル長8m ORC004/L8	式	1. 000			見積り		
ポール内ジョイントユニット	FMQ68-15A(MCB), 防水型	個	1. 000			建設物価 R8. 10月P606		
引込バンド	4. 4Bヒコミバンﾄ [®] /ZN/1710	個	1. 000			見積り		
厚鋼電線管用 ターミナルキャップ	G28	個	1. 000			建設物価 R8. 10月P576		
LED停電補償装置 (ロード用)	EPDS154	個	1. 000			見積り		
接地保護管 (VE28 L=0. 8m)	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニ	m	0. 800			建設物価 R8. 10月P6570		
接地線 (IV5. 5, L=1. 5m)	600V電気機器用ビニル絶縁	m	1. 500			建設物価 R8. 10月P546		

明 細 書

第 4号明細書	道路照明設備設置工					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
サドル (VE28用)	耐衝撃性硬質ビニル電線管	個	1. 000			建設物価 R8. 10月P576	
波付硬質ポリエチレン管 (FEP)	φ 30mm, L=0. 4m	m	0. 400			建設物価 R8. 10月P574	
FEP用異種管接続材	H型, 30mm	組	1. 000			建設物価 R8. 10月P578	
交通誘導警備員 B		人	2. 000				
計		式	1. 000	当り			
単価		式	1. 000	当り			

単 価 表

第 1号単価表	基礎掘削及びスパイラルダクト立込 オーク径450mm 2.0t吊					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
	500φ2.0m以下 照明灯基礎					歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラッククレーン装着式アースオーク運転		オーク径450mm 2.0t吊	時間				ブーム長7.8m 第1号機械運転表
普通作業員			人				
スパイラルダクト(亜鉛引き)		直管 φ500mmx0.6t	m	18.000			
諸 雑 費			式	1.000			
【施工機械区分=トラック式アースオーク オーク径450mm 2.0t吊】							
計			基	10.000	当り		
単価			基	1.000	当り		

単 価 表

第 2号単価表	道路照明灯建柱 H:GL8-12mW:350kg以内					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電 工			人				
普通作業員			人				
直線ポール8m(一灯用)		(一律単独) IS8B-S	本	10.000			(ベース露出型 メッキ)
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]		4.9t吊	日				
諸 雑 費			式	1.000			
【ポール単価 (円/基) =265,000】 【アンカーボルト単価 (円/基) =43,000】 【トラッククレーン深夜割増区分=割増なし】							
計			基	10.000	当り		
単価			基	1.000	当り		

単 価 表

第 3号単価表	照明器具取付 新設					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電 工			人				
普通作業員			人				
高所作業車運転 バーム型		地上高11.0～12.0m	時間				最大積載荷重200kg 第2号機械運転表
LED道路照明器具		KCE050-2	台	10.000			(建電協型)
諸 雑 費			式	1.000			
【作業内容=新設】 【高所作業車持込貸与区分=持込】							
計			台	10.000	当り		
単価			台	1.000	当り		

単 価 表

第 4号単価表	自動点滅器取付(ボール取付) 新設					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電 工		人					
諸 雑 費		式	1. 000				
【作業内容=新設】							
計		個	10. 000	当り			
単価		個	1. 000	当り			

単 価 表

第 5号単価表	接地設置 D種接地					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
	3m以内の施工補正あり					歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電 工			人				
丸形アース棒（単独式・連結式）		B5 φ 10×1500 (mm)	本	1. 000			建設物価 R8. 10月 P646
諸 雑 費			式	1. 000			
【基礎床堀 3 m以内の施工による補正=補正あり [電工のみ]計上】							
計			極	1. 000	当り		
単価			極	1. 000	当り		

単 価 表

第 6号単価表	道路照明灯建柱 H:GL8-12mW:350kg以内					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電 工		人					
普通作業員		人					
直線ターポール9.5m(一灯用)	トクS9.5B	本	10.000			見積り (ベース露出型 メッキ)	
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日					
諸 雑 費		式	1.000				
【ポール単価(円/基)=265,000】【アンカーボルト単価(円/基)=43,000】【トラッククレーン深夜割増区分=割増なし】							
計		基	10.000	当り			
単価		基	1.000	当り			

単 価 表

第 7号単価表	道路照明灯撤去 H:GL8-12mW:350kg以内					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
電 工		人					
普通作業員		人					
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型]	4.9t吊	日					
諸 雑 費		式	1.000				
【トラッククレーン深夜割増区分=割増なし】							
計		基	10.000	当り			
単価		基	1.000	当り			

単 価 表

第 8号単価表	構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 標準単価					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
						歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工 無筋構		機械施工	m 3	1. 000			昼間単価 時間的制約:無
諸 雑 費			式	1. 000			
【構造物区分=無筋構造物】 【工法区分=機械施工】 【時間的制約の有無=無し】 【夜間作業の有無=無し】 【低騒音・低振動対策=不要】							
計			m 3	1. 000	当り		
単価			m 3	1. 000	当り		

単 価 表

第 9号単価表	電線管敷設 厚鋼36mm以下					撤去（不使用） クリップ留め		単価使用年月	令和 8/ 9 単価
								歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
電 工			人						
諸 雑 費			式	1. 000					
【作業種別=厚鋼3 6 mm以下】 【作業内容=撤去（不使用）】 【設置方法=クリップ留め】 【設置高さによる補正=2 m以上】 【配管加工が少ない場合の補正=補正なし】									
計			m	100. 000	当り				
単価			m	1. 000	当り				

単 価 表

第 10号単価表	プレボックス設置工 撤去（不使用）					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
	200*200*100mm					歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電 工			人				
諸 雑 費			式	1. 000			
計			個	1. 000	当り		
単価			個	1. 000	当り		

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 表

令和08年04月施工P基準

第 1 号 施工P単価表	土砂等運搬 [施工パッケージ]				
土砂等発生現場:小規模; 積込機種・規格:バックホウバケット容量0.13m3; 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む); DID区間の有無:無し; 運搬距離:2.5km以下;					
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級		
運転手 (一般)			一般運転手 8 時間当り		
軽油 (1, 2 号)			軽油 パトロール給油 小型ローリー		
パッケージ単価 1.00 m3 当り				標準単価	機械構成比 : % 労務構成比 : % 材料構成比 : % 市場構成比 : %

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 表

令和08年04月施工P基準

第 2 号 施工 P 単価表	コンクリート				
[施工パッケージ]					
構造物種別:小型構造物; 打設工法:人力打設; コンクリート規格:高 B 18-8-40 W/C≦60%; 養生工の種類:養生無し; 現場内小運搬の有無:無し;					
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員 8 時間当り		
特殊作業員			特殊作業員 8 時間当り		
土木一般世話役			土木一般世話役 8 時間当り		
生コンクリート 高炉 B 18-8-40			生コンクリート (高炉) 2 4 - 1 2 - 2 5 W C 5 5		
W/C ≦ 60%					
パッケージ単価 1.00 m3 当り				標準単価	機械構成比 : % 労務構成比 : % 材料構成比 : % 市場構成比 : %

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 表

令和08年04月施工P基準

第 3 号 施工 P 単価表	基礎碎石 [施工パッケージ]				
碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下; 碎石の種類:再生クラッシャーRC-40;					
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ[クローラ型] バケット容量0.8m3			バックホウ (賃貸) クローラ 容量0.8 (0.6) m3		
排出ガス対策型 普通作業員			普通作業員 8時間当り		
特殊作業員			特殊作業員 8時間当り		
運転手 (特殊)			特殊運転手 8時間当り		
土木一般世話役			土木一般世話役 8時間当り		
再生クラッシャー RC-40			再生クラッシャー 40～0mm		
軽油 (1,2号)			軽油 パトロール給油 小型ローリー		
パッケージ単価 1.00 m2 当り				標準単価	機械構成比: % 労務構成比: % 材料構成比: % 市場構成比: %

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 表

令和08年04月施工P基準

第 4 号 施工P単価表	コンクリート削孔（電動ハマトリル） [施工パッケージ]				
削孔深さ：200mm以上400mm以下；					
代表機労材規格（積算地区）	構成比	単価（積算地区）	代表機労材規格（東京地区）	単価（東京地区）	備考
発動発電機[ガソリン駆動] 2KVA			ガソリン発電機（賃貸） 出力 2 k V A		
排出ガス対策型 その他[電動ハマトリル] 穴あけ能力 φ 38～40mm			その他[電動ハマトリル] 穴あけ能力 φ 38～40mm		
特殊作業員			特殊作業員 8 時間当り		
普通作業員			普通作業員 8 時間当り		
土木一般世話役			土木一般世話役 8 時間当り		
ガソリン レギュラー			レギュラーガソリン スタンド		
パッケージ単価 1.00 孔 当り				標準単価	機械構成比： % 労務構成比： % 材料構成比： % 市場構成比： %

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 表

令和08年04月施工P基準

第 5 号 施工P単価表	殻運搬 [施工パッケージ]				
殻発生作業:舗装版破碎; 積込工法区分:機械積込(小規模土工); DID区間の有無:無し; 運搬距離:28.5km以下;					
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級			ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級		
運転手 (一般)			一般運転手 8 時間当り		
軽油 (1, 2 号)			軽油 パトロール給油 小型ローリー		
パッケージ単価 1.00 m3 当り				標準単価	機械構成比 : % 労務構成比 : % 材料構成比 : % 市場構成比 : %

機 械 運 転 表

第 1号機械表	トラッククレーン装着式アースオーガ`運転					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
	オーガ`径450mm 2.0t吊 ブーム長7.8m					歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（特殊）			人				
軽油		(1, 2 号)	L				
トラック式アースオーガ		ブーム長 7.8m 2.0 t 吊	時間				
諸 雑 費			式	1.000			
計			時間	1.000	当り		
単価			時間	1.000	当り		

機 械 運 転 表

第 2号機械表	高所作業車運転 プーム型					単価使用年月	令和 8/ 9 単価
	地上高11.0～12.0m 最大積載荷重200kg					歩掛適用年月	令和 8/ 7
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手（特殊）			人				
軽油		(1, 2号)	L				
高所作業車[トラック架装]		地上高11.0～12.0m	時間				最大積載荷重200kg 伸縮プーム・ハースケット型
諸 雑 費			式	1.000			
計			時間	1.000	当り		
単価			時間	1.000	当り		