

本部長	交通部長	規制課長	管制室長	次席	課長補佐	係長	係員	平成31年 4月 監督職員 設 計
-----	------	------	------	----	------	----	----	-------------------------

工 事 設 計 書

工事名称 大州 1 丁目交差点ほか11か所信号機設備改修その他工事

工事場所 広島市南区大州 1 丁目 8 番17号先ほか11か所

工事期間 契約日の翌日から平成 年 月 日まで

監督職員

検 査 員

広島県警察本部

= 工事概要 =

本工事は、老朽化した交通信号制御機、信号柱更新、車両用灯器及び歩行者用灯器LED化改良その他工事を行うものである。

本工事にあたっては、本設計図書及び監督職員の指示に従い、誠実に施工すること。
なお、交通整理員による交通誘導は、交通規制区域内で行い、十分安全に配慮させること。

(工種：電気工事)

【工事場所・工事内容】

別紙「工事場所・工事内容一覧」のとおり

工事場所・工事内容一覧

(工事番号2-1)

No	規制 番号	交差点名	設置場所	路線	管 轄 警察署	事業		昼間 夜間	
						事業名	区分		
1	1- 8	大州1丁目交差点	広島市南区大州1丁目8番17号先	県道(広島海田線)	広島南	改修工事	単県	昼間	
2	1- 345	大州1丁目9番交差点	広島市南区南蟹屋1丁目10番41号先	市道		7'0" 54多段化改良工事	安全	昼間	
						改修工事	単県		
3	1- 361	皆実町6丁目1番南東角交差点	広島市南区皆実町6丁目1番9号先	国道487号		信号柱更新工事	単県	夜間	
						歩行者用灯器設置工事	単県		
						車両用灯器LED化改良工事	単県		
						撤去・移設工事	単県		
						改修工事	単県		
4	1- 1209	段原中央交差点	広島市南区段原南2丁目3番28号先	市道		移設工事	単県	昼間	
5	1- 56	横川町3丁目交差点	広島市西区横川町3丁目6番南西角先	国道183号		広島西	改修工事	単県	昼間
6	1- 655	横川町3丁目南交差点	広島市西区横川町3丁目9番南西角先	市道			信号柱更新工事	安全	昼間
							歩行者用灯器設置工事	単県	
					改修工事		単県		
					撤去工事		単県		
7	1- 829	大芝2丁目4番交差点	広島市西区大芝2丁目4番1号先	市道	信号機撤去工事		単県	昼間	
8	1- 78	立町電停交差点	広島市中区立町1番北西角先	県道(広島海田線)	広島中央	補修工事	単県	昼間	
9	1- 387	基町小学校前交差点	広島市中区基町20番南東角先	国道54号(祇園新道)		補修工事	単県	昼間	
10	1- 577	上大林交差点	広島市安佐北区大林町260番地先	県道(浜田八重可部線)	安佐北	信号機撤去工事	単県	昼間	
11	1- 516	新細坂交差点	広島市安佐南区伴東4丁目15番5号先	県道(広島豊平線)	安佐南	歩行者用灯器LED化改良工事	単県	昼間	
12	1- 1018	海老山町交差点	広島市佐伯区海老山町3番南東角先	国道2号(宮島街道)	佐伯	1次移設工事	単県	昼間	
						2次移設工事	単県		

※ 主要機器・機材、撤去機器・機材等は、別添信号機工事図面のとおり

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
1. 大州1丁目交差点(規制番号1-8)						
(1). 改修工事(単県)						
機器費						
端末区間用無線伝送装置	電波方式 連動信号送信用	1.0	基			
小計						
材料費						
感知器用架台	固定式 C分離タイプ	1.0	ヶ			
鋼管柱加工費	感知器架台取付加工	1.0	式			
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	7.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
通信技術者(A)		1.0	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人			
小計						
共通仮設費						
		1.0	式			
現場管理費						
		1.0	式			
一般管理費						
		1.0	式			
計						
合計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
2. 大州1丁目9番交差点(規制番号1-345)						
(1). プログラム多段式改良工事(特定安全)						
機器費						
交通信号制御機(地点制御)	最大12出力16階梯	1.0	基			
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉停電対策用	1.0	面			
交通信号制御機H19以降オプション	連動子機(1/2、2/3周期)	1.0	ユニット			
小計						
材料費						
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
PEアースランプ		1.0	ヶ			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
通信技術者(A)		1.5	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	2.5	人			
撤去処分労務費	制御機1, 配電盤1	1.0	式			
小計						
共通仮設費						
		1.0	式			
現場管理費						
		1.0	式			
一般管理費						
		1.0	式			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(2). 改修工事(単県)						
機器費						
端末区間用無線伝送装置	電波方式 連動信号受信用	1.0	基			
小計						
材料費						
感知器用架台	固定式 C分離タイプ	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	7.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃			
PEアースケーブル		1.0	ヶ			
車両感知器用アーム	L=1.0	1.0	組			
車両感知器用取付ハンダ	STKφ190.7用 TUBP-3	1.0	〃			
交差点銘板	灯具取付 220*1100 封入	2.0	枚			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
通信技術者(A)		1.0	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人			
小計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						
合計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
3. 皆実町6丁目1番南東角交差点(規制番号1-361)【夜間工事】						
(1). 信号柱更新工事(単県)						
機器費						
歩行者用交通信号灯器	側柱式 L=1.0迄	2.0	灯		既存品	
小計						
材料費						
信号柱(鋼管柱)	STK φ 165.2*5.0*9000L 直管	1.0	本			
〃	STK φ 165.2*6.0*9000L 直管	1.0	〃			
耐食塗装費	直管 φ 165.2～φ 216.3高さ400mm	2.0	〃			
端子函(屋外用差込式)	8T(バンド込み)	1.0	ケ			
〃	12T(バンド込み)	1.0	〃			
〃	20T(バンド込み)	1.0	〃			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	14.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-6C	72.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-12C	21.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-20C	27.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-12(120～195)	4.0	本			
〃	4BD-HD-17(170～265)	1.0	〃			
〃	4BD-HD-23(230～325)	2.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	4.0	〃			
ワイヤシングル	丸型(18mm)	6.0	ケ			
巻付クリップ	シングル用(18mm)	6.0	〃			
吊架金具	丸ミ付	1.0	〃			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-1S 140～170	1.0	組			
路上標識用取付アームバンド	STK φ 165.2用 TUBP-2	1.0	〃			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	2.0	枚			
ケーブル表示札	県警名入	3.0	〃			
鋼管柱用反射シート	HPステッカー(マーク入)鋼管柱用	2.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
その他工事費						
舗装(歩道)(夜間)	舗装厚5cmアスファルト人力施工B型基礎	0.1	m ²			
モルタル舗装		0.1	〃			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
舗装盤解体（夜間）〈広島〉	アスファルト 5cm厚	0.1	m2			
コンクリートはつり（夜間）	無筋構造物	1.0	式			
再資源化処分費〈広島〉	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.1	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	1.0	本			
〃	コンクリート塊 0.005m3	1.0	式			
再資源化運搬費〈夜間〉	アスファルト塊 5cm厚	0.1	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	1.0	本			
〃	コンクリート塊 0.005m3	1.0	式			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
路側路上標識取外取付（夜間）	路側1点1, 2点路上1本1, 2本1	1.0	〃			
信号柱建柱	鋼管柱（建柱車利用）	2.0	本			
安全管理費	交通整理員B（夜間）	3.0	人			
撤去処分労務費（夜間）	CP1SGP1	1.0	式			
小計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(2). 歩行者用灯器設置工事(単県)						
機器費						
歩行者用交通信号灯器	(灯体のみ)	2.0	灯		支給品	
小計						
材料費						
信号柱(鋼管柱)	STK φ165.2*5.0*7700L BP-6	1.0	本		支給品	
端子函(屋外用差込式)	8T(バンド込み)	1.0	ケ			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	14.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-8C	36.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-12(120~195)	2.0	本			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシナプル	丸型(18mm)	2.0	ケ			
巻付クリップ	シナプル用(18mm)	2.0	〃			
歩行者用灯器用アーム	L=0.5	2.0	組			
歩行者用灯器用アーム取付バンド	TSBD-1S 140~170	2.0	〃			
歩行者用灯器エルボ	上下部一組	2.0	〃			
信号用電球	LED電球(歩灯用)	4.0	ケ		支給品	
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	1.0	枚			
鋼管柱用反射シート	HPステッカー(マーク入) 鋼管柱用	1.0	〃			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
その他工事費						
信号柱基礎(夜間)〈広島〉	ベース型1.0*1.0*1.6	1.0	基			
インターロッキングブロック設置工(夜間)	厚さ6cm	1.0	m ²			
インターロッキングブロック撤去工(夜間)		1.0	〃			
運搬費	支給品運搬(工事全体)	1.0	式			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
信号柱建柱	鋼管柱(建柱車利用)	1.0	本			
安全管理費	交通整理員B(夜間)	2.0	人			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(3). 車両用灯器LED化改良工事(単県)						
機器費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位300mm(灯体のみ)	4.0	灯		支給品	
小計						
材料費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	28.0	m			
車両用灯器用アーム	L=1.0 主、補助アーム、ターンバックル付	2.0	組			
〃	L=2.0 主、補助アーム、ターンバックル付	2.0	〃			
車両用灯器用アーム取付バンド	平行アーム用TUBD-SPΦ165用	2.0	〃			
〃	平行アーム用TUBD-CPΦ190~255	2.0	〃			
車灯固定金具	片面用 TAF-S 薄型灯器用	3.0	〃			
車灯角度調整金具	片面用 TAR-S 薄型灯器用	1.0	〃			
車灯用フード	Wフード	3.0	枚		支給品	
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
撤去処分労務費(夜間)	車灯1, 両面2	1.0	〃			
小計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(4). 撤去・移設工事(単県)						
機器費						
交通信号制御機(集中制御)	最大12出力16階梯U-TTR	1.0	基		既存品	
小計						
材料費						
端子函(屋外用差込式)	30T(バンド込み)	1.0	ケ			
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-30C	8.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
接地線カバー	1号ワイヤプロテクター-N形 バンド付	1.0	〃			
制御機接続チューブ	MC-16 L750 54コネクタ、異形アダプター	1.0	組			
薄鋼電線管	51	6.0	m			
エントランスキャップ(薄鋼)	51	1.0	ケ			
パイプ留金物	KBP-60 (47~51)	4.0	〃			
自在バンド(器具取付)	IBT-208	4.0	本			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-17(170~265)	2.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	2.0	〃			
ワイヤシングル	丸型(18mm)	2.0	ケ			
巻付クリップ	シングル用(18mm)	2.0	〃			
PEアースクランプ		1.0	〃			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工あり)	1.0	本			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
その他工事費						
モルタル舗装		0.1	m ²			
コンクリートはつり(夜間)	無筋構造物	1.0	式			
再資源化処分費<広島>	コンクリート塊 0.005m ³	1.0	〃			
再資源化運搬費<夜間>	コンクリート塊 0.005m ³	1.0	〃			
小計						
試験調整費						
通信技術者(A)(夜間)		0.8	人			
小計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
5. 横川町3丁目交差点(規制番号1-56)						
(1). 改修工事(単県)						
機器費						
端末区間用無線伝送装置	電波方式 連動信号送信用	1.0	基			
塗装費	感知器架台	1.0	〃			
〃	車両感知器制御機	1.0	〃			
小計						
材料費						
感知器用架台	固定式 C分離型	1.0	ヶ			
鋼管柱加工費	感知器架台取付加工	1.0	式			
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	7.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃			
歩行者用灯器標示板	[歩行者自転車専用]	5.0	枚		支給品	
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
通信技術者(A)		1.0	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人			
撤去処分労務費	自歩板4	1.0	式			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
6. 横川町3丁目南交差点(規制番号1-655)						
(1). 信号柱更新工事(特定安全)						
機器費						
交通信号制御機(地点制御)	最大12出力16階梯	1.0	基		既存品	
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位300mm(片面金具,アーム付)	4.0	灯		既存品	
D型配電盤(窓なし)	UC形用片面扉NFB,開閉器,コンセント付	1.0	面		既存品	
小計						
材料費						
信号柱(鋼管柱)	STKφ165.2*5.0*9000L 直管	3.0	本			
〃	STKφ190.7*5.3*9000L 直管	1.0	〃			
耐食塗装費	直管φ165.2~φ216.3高さ400mm	4.0	〃			
制御機用架台	UC型信号制御機用	1.0	ケ			
鋼管柱加工費	制御機架台取付加工	1.0	式			
〃	感知器架台取付加工	1.0	〃			
端子函(屋外用差込式)	12T(バンド込み)	3.0	ケ			
〃	20T(バンド込み)	1.0	〃		既存品	
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	9.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-20C	8.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-10C	50.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-12C	24.0	〃			
600Vビニル絶縁電線(平型)	VVF 2.6-2C	2.0	〃			
600V架橋PE絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5-2C	9.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-12(120~195)	4.0	本			
〃	4BD-HD-17(170~265)	2.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	8.0	〃			
ワイヤシンプル	丸型(18mm)	6.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用(18mm)	6.0	〃			
PEアースランプ		1.0	〃			
車両用灯器用アーム取付バンド	STKφ165.2用 TUBP/L-2	3.0	組			
〃	STKφ190.7用 TUBP/L-3	1.0	〃			
ステー用自在バンド	3BD-HD-12	3.0	本			
路側標識用自在バンド	3BD-HD-12	4.0	〃			
〃	3BD-HD-17	1.0	〃			
電柱札	鋼管柱用 アルミ製 90*130	4.0	枚			

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
鋼管柱用反射シート	HPステッカー (マーク入) 鋼管柱用	2.0	枚			
接地棒	丸形 E-B3 φ10×1000(土工なし)	1.0	本			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
その他工事費						
舗装(歩道)	舗装厚5cmアスファルト	0.4	m2			
舗装盤解体<広島>	アスファルト 5cm厚	0.4	〃			
再資源化処分費<広島>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.4	〃			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	4.0	本			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.4	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	4.0	本			
小計						
試験調整費						
通信技術者(B)		1.0	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
路側標識取外取付	1点3, 2点1	1.0	〃			
信号柱建柱	鋼管柱(建柱車利用)	4.0	本			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	5.0	人			
撤去処分労務費	CP4	1.0	式			
小計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(3). 改修工事(単県)						
機器費						
端末区間用無線伝送装置	電波方式 連動信号受信用	1.0	基			
小計						
材料費						
感知器用架台	固定式 C分離型 [△]	1.0	ヶ			
600Vビニル絶縁電線(撚り線)	IV 2.0 SQ	7.0	m			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-4C	5.0	〃			
ステンレスバンド [△]	SFT-109(10mm)	12.0	本			
PEアースクラップ [△]		1.0	ヶ			
スーパーシート 取付	鋼管柱 165.2φ用 L=1000	2.0	枚		既存品	
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
試験調整費						
通信技術者(A)		1.0	人			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員B(昼間)	1.0	人			
小計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
10. 上大林交差点(規制番号1-577)						
(1). 信号機撤去工事(単県)						
その他工事費						
舗装(歩道)	舗装厚5cmアスファルト	0.3	m2			
モルタル舗装		0.1	〃			
舗装盤解体<広島>	アスファルト 5cm厚	0.3	〃			
コンクリートはつり	無筋構造物	1.0	式			
再資源化処分費<広島>	アスファルト塊 5cm厚 0.11t/m2	0.3	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	2.0	本			
〃	コンクリート塊 0.005m3	1.0	式			
再資源化運搬費	アスファルト塊 5cm厚	0.3	m2			
〃	コンクリート塊 CP9-19-350 0.6t/本	2.0	本			
〃	コンクリート塊 0.005m3	1.0	式			
小計						
労務費						
電工費						
		1.0	式			
普通作業員費						
		1.0	〃			
安全管理費						
	交通整理員B(昼間)	5.5	人			
撤去処分労務費						
	制御機1配電盤1車灯4歩灯2感知等	1.0	式			
小計						
共通仮設費						
		1.0	式			
現場管理費						
		1.0	式			
一般管理費						
		1.0	式			
計						
合計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
11. 新細坂交差点(規制番号1-516)						
(1). 歩行者用灯器LED化改良工事(単県)						
機器費						
歩行者用信号灯器(LED・低コスト)	側柱式 L=1.0迄	4.0	灯			
〃	側柱式 L=1.5	2.0	〃			
小計						
材料費						
端子函(屋外用差込式)	8T(バンド込み)	1.0	ケ			
〃	12T(バンド込み)	2.0	〃			
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV 2.0-3C	42.0	m			
〃	CVV-SSD 2.0-8C	29.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-10C	22.0	〃			
〃	CVV-SSD 2.0-12C	29.0	〃			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-12(120~195)	2.0	本			
〃	4BD-HD-17(170~265)	2.0	〃			
〃	4BD-HD-23(230~325)	2.0	〃			
ケーブル支持金物	SFT-209付	6.0	〃			
ワイヤシンプル	丸型(18mm)	6.0	ケ			
巻付クリップ	シンプル用(18mm)	7.0	〃			
ランシグロット	L=750	2.0	〃			
柱間分岐金物	TWBC-1	1.0	〃			
ケーブル表示札	県警名入	2.0	枚			
消耗雑材品						
小計						
労務費						
電工費						
普通作業員費						
安全管理費	交通整理員B(昼間)	2.5	人			
撤去処分労務費	車灯3	1.0	式			
小計						
共通仮設費						
小計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
12. 海老山町交差点(規制番号1-1018)						
(1). 1次移設工事(単県)						
機器費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位300mm(片面金具,アーム付)	1.0	灯		既存品	
小計						
材料費						
制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル	CVV-SSD 2.0-4C	29.0	m			
自在バンド(ケーブル引留)	4BD-HD-12(120~195)	1.0	本			
〃	4BD-HD-23(230~325)	2.0	〃			
ワイヤシングル	丸型(18mm)	2.0	ケ			
巻付クリップ	シングル用(18mm)	2.0	〃			
吊架金具	タリ付	1.0	〃			
ケーブル表示札	県警名入	3.0	枚			
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員A(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員B(昼間)	0.5	〃			
小計						
共通仮設費						
現場管理費						
一般管理費						
計						

品名	形状	数量	単位	単価	金額	摘要
(2). 2次移設工事(単県)						
機器費						
車両用灯器(LED薄型多素子タイプ)	横三位300mm(片面金具, アーム付)	1.0	灯		既存品	
小計						
材料費						
自在バンド (ケーブル引留)	4BD-HD-23(230~325)	2.0	本		既存品	
ワイヤシブール	丸型(18mm)	1.0	ケ		既存品	
巻付グリップ	シブール用(18mm)	1.0	〃		既存品	
吊架金具	丸ミ付	1.0	〃		既存品	
ケーブル表示札	県警名入	3.0	枚		既存品	
消耗雑材品		1.0	式			
小計						
労務費						
電工費		1.0	式			
普通作業員費		1.0	〃			
安全管理費	交通整理員A(昼間)	1.0	人			
〃	交通整理員B(昼間)	0.5	〃			
小計						
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費		1.0	式			
計						
合計						
総計						
消費税相当額						

