

工事番号 第 26-80060-0057 号

設 計 書			決裁年月日	課 長	次 席	管制官	補 佐	係 長	係 員	検 算	設 計
工事名	交通信号機改良（集中制御機等）4-3工事	原設計	RP.9.14								
工事箇所	福島市清水町字北谷地 地内ほか	変更設計									
原設計概要	集中制御された交通信号制御機等を更新する。 1 交通信号制御機更新 29交差点 2 交通信号制御機入替 17交差点 3 車灯LED化 15交差点 4 歩灯LED化 15交差点 5 車両感知器更新 43交差点 6 視覚障害者用付加装置更新 2交差点										
変更理由											
変更概要											
仕様概要	1 本工事は、「交通信号設備等工事共通仕様書」によるほか、「電気設備技術基準」に従い適切に施工すること。 2 本工事に使用する制御機及び信号灯器は警察庁仕様に適合するものであること。 3 建柱箇所等詳細については、監督員の指示によること。										
監督員 氏名 交通規制課											
【 設 計 書 】 福島県警察本部											
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要		
			数量	単価	金額	数量	単価	金額			
I 直接工事費											
II 共通費											
III 金属くず類売却費											
合 計											
消 費 税		%	10								
総 合 計											

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(1) あさひ台団地入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P U D 伝送・リコール1	台	1						上好間忽滑交差点 制御機再用
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
押ボタン箱「I」形	白色 L E D	個	3						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	12T	個	1						
	20T	個	1						
	30T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り 2 5 φ	組	3						
制御用ケーブル	CVV2. 0-5C	m	30						
	CVV2. 0-30C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(2) 馬場交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A U 伝送・連動親	台	1						開成三丁目交差点 制御機再用
現示ROM	2V-2P	組	1						コイト KS-17 R3.1製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 39φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-20C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	10						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道115号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(2) 馬場交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(3) 八幡西交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-S1 U 伝送・連動親	台	1						菜根屋敷交差点制御機再用
交通信号用ワッショ	A・B連動機能送信(親)機能	組	1						京三 LTC-AR71 H30.1製造
現示ROM	2V-2P-3A	組	1						京三 LTC-AR71 H30.1製造
U形歩行者灯器	吊下式 PVT25L 可動式	灯	1						低コスト信号 指定色
制御機筐体変換金具	U型筐体スタンドUC型制御機 設置用アプター	組	1						指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
	CVV2.0-20C	m	2						
接地線	IV5.5	m	2						
消耗品雑材料									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道13号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(3) 八幡西交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(4) 水口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-YF U D 伝送・キップ	台	1						大平山交差点制御機再用
交通信号用ワション	A・B連動機能送信(親)機能	組	1						日本信号 EC6060H+07001001 R4.2製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 39φ	組	1						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
制御用ケーブル	CVV2. 0-20C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道115号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(4) 水口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(5) 中屋敷交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-3A U D 伝送 連動親・高齢者感应	台	1						高見町交差点制御 機再用
交通信号機用ワゴン	ギャップ感应	組	1						コイト KS-17 H27.3製造
現示ROM	3V-2P-1A	組	1						コイト KS-17 H27.3製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 25φ	組	1						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 51φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-30C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	10						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道115号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(5) 中屋敷交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(6) 桜台団地入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A-YF U D 伝送・リコール1	台	1						日の出町交差点制御機再用
現示ROM	2V-2P-YF	組	1						コイト KS-17 H27.12製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
押ボタン箱「I」形	白色LED	個	3						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 25φ	組	1						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り 25φ	組	3						
制御用ケーブル	CVV2.0-5C	m	30						
	CVV2.0-30C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	10						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(6) 桜台団地入口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(7) テレビュー福島東側交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様) U形筐体 指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	U形筐体用	組	1						指定色
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	9						
	GVV2. 0-30C	m	2						
U T Pケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	2						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接地線	IV5. 5	m	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道13号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(7) テレビュー福島東側交差点									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(8) 渡利大橋北交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A U D 伝送・現示改造	台	1						テレビュー福島東側交差点 制御機再用 U 形筐体
現示 ROM	2V-2P-2A	組	1						コイト KS-17 R2.2 製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器ユニット内蔵型	15A 切替器	個	1						
接続端子箱	20T (柱内)	個	2						
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	CVV2. 0-30C	m	2						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	2						
接地線	IV5. 5	m	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	国道 1 1 4 号	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(8) 渡利大橋北交差点									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(9) 大森古館交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A LED専用 U D - T T R 3 リコ-ル 1	台	1						錠(福島県警仕様) 指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H	台	2						支給
	感知器アーム A=4.0	本	2						指定色
	取付金具	組	2						指定色
L E D式灯器	1H253L 片面固定 A=2.0	灯	2						指定色
	1H253L 片面固定 A=3.0 振止金具込	灯	1						指定色
	1H253L 片面固定 A=3.5 振止金具込	灯	1						指定色
	1H253L 吊下式 車灯取付金具 単体	灯	4						指定色
	A125L	灯	4						指定色
押ボタン箱「I」形	白色 L E D	個	6						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						指定色

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
機器費 2									
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「車両感應式信号」	組	2						
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	20						
	CVV2. 0-5C	m	100						
	CVV2. 0-6C	m	20						
	CVV2. 0-30C	m	2						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	2						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コ-ドコネクタホ-ディ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	22						

名 称	品 種	単位	設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道13号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(9) 大森古館交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(10) 大森高田交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A LED専用 UD-TTR3・リコール1	台	1						錠(福島県警仕様) 指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様) 指定色
	C分離形 1L-1H A=4.0	台	1						錠(福島県警仕様) 指定色
LED式灯器	2H253L 両面可変 A=3.5 振止金具込	灯	1						指定色
	2H253L 両面可変 A=4.0 振止金具込	灯	1						指定色
	1H253L 吊下式 車灯取付金具 単体	灯	4						指定色
	A125L	灯	4						指定色
押ボタン箱「I」形	白色LED	個	6						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						指定色
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
機器費 2									
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「車両感应式信号」	組	2						
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	GVV2.0-4C	m	20						
	GVV2.0-5C	m	80						
	GVV2.0-6C	m	20						
	GVV2.0-30C	m	2						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV3.5-2C	m	2						
電源ケーブル	VCT2.0-2C	m	1						
コートコネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5.5	m	22						

名 称	品 種	単位	設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道13号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(10) 大森高田交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(11) 大森街道端交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	3V-3P LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様) U形筐体 指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	U形筐体用	組	1						指定色
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	GVV2. 0-20C	m	2						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	2						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタホコディ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	2						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道13号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(11) 大森街道端交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(12) 兒子塚交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A U D 伝送	台	1						日出山交差点制御機再用
指定色塗装	信号制御機塗装	組	1						コイト KS-17 R3.1製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様) 指定色
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						指定色
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						指定色
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
制御用ケーブル	CVV2. 0-20C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
接地材料	外部接地	箇所	1						接地棒再用
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(12) 兒子塚交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(13) 増屋敷交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P U D 伝送	台	1						開成四丁目交差点制 御機再用 U 形筐体
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	3 O T	個	1						指定色
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						指定色
制御用ケーブル	CVV2. 0-30C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(13) 増屋敷交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(14) 鎌田小学校入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P U D 伝送	台	1						沢目交差点制御機 再用
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
L E D 式灯器	1H253L 片面固定 A=2.0	灯	2						
	2H253L 両面可変 A=1.5	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=2.0	灯	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	1 2 T	個	3						
	2 0 T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	4						
制御用ケーブル	CVV2. 0-5C	m	24						
	CVV2. 0-20C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 B		人							

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(15) 卸団地南入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A-SI U D 伝送・キ ャ ッ プ 感 応	台	1						いわき中央IC交差点制御機再用
現示ROM	2V-2P-2A	組	1						コイト KS-17 H28.1製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
L E D 式 灯 器	2H253L 両面可変 A=1.5	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=2.5 振止金具込	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=3.0 振止金具込	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=3.5 振止金具込	灯	1						
	A325L	灯	4						
U 形 歩 行 者 灯 器	PV25L A=0.7	灯	6						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	1						低コスト信号
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	1 2 T	個	2						
	2 0 T	個	1						
	3 0 T	個	1						
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「歩車分離式信号」	組	4						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	2						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
制御用ケーブル	GVV2. 0-4C	m	48						
	GVV2. 0-5C	m	12						
	GVV2. 0-7C	m	12						
	GVV2. 0-30C	m	10						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(15) 卸団地南入口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(16) 矢野目郵便局前交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P UD伝送・リコール・連動親	台	1						六中入口交差点制御機再用
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=4.0	台	1						錠(福島県警仕様)
押ボタン箱「I」形	白色LED	個	3						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	12T	個	1						
	30T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り25φ	組	3						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-5C	m	40						
	CVV2.0-30C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	10						
接地線	IV5.5	m	20						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(16) 矢野目郵便局前交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(17) 下菅原西交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P U D 伝送・連動親	台	1						向町田交差点制御機再用
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
L E D 式灯器	1H253L 片面固定 A=1.5	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=1.5	灯	2						
U 形歩行者灯器	PV25L A=0.7	灯	4						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	1						低コスト信号
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	1 2 T	個	4						
	2 0 T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	2						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	36						
	CVV2. 0-5C	m	18						
	CVV2. 0-20C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(18) 中里交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
コンクリート柱	CPS9-19-600	本	1						足場ホルト、底板込み
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 5 4 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機～電源箱 3 9 φ	組	1						自起発用
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	12						
	CVV2. 0-6C	m	9						
	CVV2. 0-30C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVV-SSD2. 0-6C	m	43						
	CVV-SSD2. 0-30C	m	62						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	10						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(19) 向作田交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 UD-TTR3・連動観、リコール1	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=4.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 1L-1H A=5.0	台	1						錠(福島県警仕様)
押ボタン箱「I」形	白色LED	個	6						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
コンクリート柱	CPS9-19-600	本	1						足場ホルト、底板込み
接続端子箱	20T	個	1						
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「車両応応式信号」	組	2						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り25φ	組	6						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP36φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯VP22φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP54φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 制御機～電源箱VP39φ	組	1						リチウム用
制御用ケーブル	CVV2.0-2C	m	3						
	CVV2.0-4C	m	20						
	CVV2.0-5C	m	66						
	CVV2.0-30C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVV-SSD2.0-20C	m	16						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
ＵＴＰケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV5. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	30						
架線引留部品	末柱	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
建柱費	9 mコンクリート柱 アスファルト地	箇所	1						建柱材料 路面復旧込み
電工		人							
普通作業員		人							専用柱撤去
基礎撤去工	9 mコンクリート柱	箇所	1						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
路面復旧	9 mコンクリート柱 アスファルト地	箇所	1						路面普及材料込み 建柱残土再利用
交通誘導員 A	国道 4 号	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(19) 向作田交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(20) 二本松市役所入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	3V-2P-2A LED専用 UD-TTR3・キヤップ感応	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
L E D 式 灯 器	1H253L 片面固定 A=2.0	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=3.0 振止金具込	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=3.5 振止金具込	灯	1						
	A225L	灯	2						
U 形 歩 行 者 灯 器	PV25L A=0.7	灯	4						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	1						低コスト信号
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接続端子箱	30T	個	2						
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「歩車分離式信号」	組	3						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯VP22φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯VP36φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯VP22φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯VP36φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 制御機～電源箱39φ	組	1						自起発用
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	36						
	CVV2.0-5C	m	18						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(21) 油井交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1F LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
L E D式灯器	1H253L 片面固定 A=2.0 狭角	灯	1						
	FY25L A=3.5 高輝度背面板付	灯	1						
U形歩行者灯器	PV25L A=0.7	灯	2						低コスト信号
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	2 O T	個	1						
	3 O T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 制御機～電源箱 3 9 φ	組	1						自起発用
制御用ケーブル	CVV2. 0-2C	m	6						
	CVV2. 0-4C	m	12						
	CVV2. 0-5C	m	6						
	CVV2. 0-6C	m	9						
	CVV2. 0-30C	m	10						
U T Pケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
コトコネクティ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道4号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(21) 油井交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(22) 大平山交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A-YF LED専用 UD-TR3・連動親	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引き込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機～電源箱39φ	組	1						リチウム用
制御用ケーブル	CVV2.0-2C	m	3						
	CVV2.0-30C	m	10						
UTPケーブル	カテゴリ5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV5.5-2C	m	3						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源ケーブル	VCT2.0-2C	m	1						
コネクタホドイ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道4号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(22) 大平山交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(23) 開成三丁目交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A LED専用 U D - T T R 3 ・ 連動親	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
交通信号付加装置	音響式視覚障害者用付加装置	台	1						
スピーカー	視覚障害者用スピーカー	個	8						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 電源箱～制御機 3 9 φ	組	1						自起発用
	薄鋼電線管及び付属品 視覚障害者用立上り 3 9 φ	組	1						視覚障害者用付加装置用
制御用ケーブル	CVV2. 0-6C	m	14						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	CVV2. 0-15C	m	10						
	CVV2. 0-30C	m	10						
ＵＴＰケーブル	ｶﾞﾓﾞﾘ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
ｺｰﾄﾞｺﾈｸﾀﾎﾞﾃﾞｻﾞｲ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	20						
接地材料	外部接地	箇所	1						接地棒再用
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	国道 4 9 号	人							

名 称	品 種	単位	設 計 変 更 設 計						摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	設 計 変 更 設 計						摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(23) 開成三丁目交差点の計									

名 称	品 種	単位	設 計 変 更 設 計						摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(24) 開成山交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A LED専用 UD-TTR3・連動観、キヤブ 感応	台	1						錠(福島県警仕様) 指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						指定色
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	13						
	GVV2. 0-30C	m	2						
UTPケーブル	カゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV5. 5-2C	m	2						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	設 計 変 更 設 計						摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接地線	IV5. 5	m	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(24) 開成山交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(25) 日出山交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 39φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 電源箱～制御機 39φ	組	1						リチウム用
制御用ケーブル	GVV2. 0-2C	m	3						
	GVV2. 0-20C	m	10						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源引込みケーブル	GVV5. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	10						
接地材料	外部接地	箇所	1						接地棒、接地線再用
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(25) 日出山交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(26) 桑野三丁目交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-4A LED専用 U D - T T R 3 ・ 連動親	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
交通信号付加装置	音響式視覚障害者用付加装置	台	1						
スピーカー	視覚障害者用スピーカー	個	8						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 電源箱～制御機 3 9 φ	組	1						リチウム用
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	薄鋼電線管及び付属品 視覚障害者用立上り 3 9 φ	組	1						視覚障害者用付加 装置用
制御用ケーブル	CVV2. 0-2C	m	3						
	CVV2. 0-15C	m	10						
	CVV2. 0-30C	m	10						
UTPケーブル	カゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV5. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	20						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(27) 永盛小学校入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A U D 伝送・現示改造	台	1						中好間田中交差点 制御機再用
現示ROM	2V-2P	組	1						コイト KS-17 H28.1製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
制御用ケーブル	CVV2. 0-12C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(27) 永盛小学校入口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(28) 開成四丁目交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様) 指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	U形筐体用	組	1						指定色
小 計									
電材費									
制御用ケーブル	GVV2. 0-20C	m	2						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	2						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタホディ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	2						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(28) 開成四丁目交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(29) 菜根屋敷交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A LED専用 UD-TTR3・キヤップ 感应	台	1						錠(福島県警仕様) 指定色
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						指定色
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 電源箱～制御機 39φ	組	1						自起発用
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	11						
	GVV2. 0-30C	m	10						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源引込みケーブル	GVV5. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(29) 菜根屋敷交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(30) 六中入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 U D - T T R 3 ・ 連動親	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
L E D 式 灯 器	1H253L 片面固定 A=0.5	灯	1						
	1H253L 片面固定 A=1.5	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=2.0	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=2.5 振止金具込	灯	1						
U 形 歩 行 者 灯 器	PV25L A=0.7	灯	4						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	1						低コスト信号
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付き	個	1						錠(福島県警仕様)
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接続端子箱	1 2 T	個	1						
	2 0 T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	36						
	CVV2. 0-5C	m	24						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	GVV2. 0-30C	m	10						
ＵＴＰケーブル	ｶﾞﾗｺﾞﾘ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	10						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
ｺｰﾄﾞｺﾈｸﾀﾎﾞﾃﾞｻﾞｲ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	12						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(30) 六中入口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(31) 郡山北工業高校北交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A U D 伝送	台	1						開成山交差点制御機再用
現示ROM	2V-2P-2A	組	1						コイト KS-17L R3.1製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-30C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(31) 郡山北工業高校北交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(32) 市場団地入口									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P U D 伝送・リコール 1	台	1						下好間向山交差点 制御機再用
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様)
押ボタン箱「I」形	白色 L E D	個	3						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	1 2 T	個	1						
	2 0 T	個	1						
	3 0 T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り 2 5 φ	組	3						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	2						
	薄鋼電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 5 4 φ	組	2						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	10						
	CVV2. 0-5C	m	30						
	CVV2. 0-30C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-10C	m	24						
	CVVSSD2. 0-20C	m	20						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	20						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
架線引留部品	末柱	組	2						
	2 方向	組	1						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	主要地方道郡山大越線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(32) 市場団地入口の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(33) 和田道西交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-4A U 伝送・連動親	台	1						桑野三丁目交差点 制御機再用
現示ROM	2V-2P	組	1						コイト KS-17L R3.1製造
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
LED式灯器	PV25L A=0.7	灯	1						低コスト信号
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯VP22φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	6						
	CVV2.0-15C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	10						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(33) 和田道西交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(34) いわき中央IC交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A LED専用 U D - T T R 3 ・ キ ャ ッ プ 感 応	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 5 1 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 電源箱～制御機 3 9 φ	組	1						自起発用
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	9						
	GVV2. 0-30C	m	10						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(34) いわき中央IC交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(35) 向町田交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 UD-TTR3・連動親	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 電源箱～制御機39φ	組	1						自起発用
制御用ケーブル	CVV2.0-6C	m	10						
	CVV2.0-20C	m	10						
UTPケーブル	カテゴリ5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	3						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源ケーブル	VCT2.0-2C	m	1						
コネクタホドイ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(35) 向町田交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(36) 中好間田中交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
歩行者用灯器	PV25L A=0.7	灯	3						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	2						低コスト信号
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 39φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 36φ	組	3						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	42						
	CVV2.0-15C	m	10						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	10						
電源ケーブル	VCT2.0-2C	m	1						
コートコネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(37) 上好間忽滑交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 UD-TTR3・リコール1	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 回線引込25φ	組	1						

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-30C	m	10						
UTPケーブル	カゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	10						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コネクタボディ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(38) 下好間向山交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 2L-2H A=8.0	台	2						錠(福島県警仕様)
L E D 式灯器	1H253L 片面固定 A=0.5	灯	1						
	1H253L 片面固定 A=1.5	灯	2						
	2H253L 両面可変 A=3.5 振止金具込	灯	2						
	A125L	灯	4						
L E D 式灯器	PV25L A=0.7	灯	2						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	1						低コスト信号
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	3						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 3 6 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP54φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	24						
	CVV2. 0-5C	m	18						
	CVV2. 0-6C	m	32						
	CVV2. 0-20C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-6C	m	13						
UTPケーブル	カテゴリー5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コートコネクタボディ	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	30						
架線引留部品	末柱	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
労務費									
電工		人							
普通作業員		人							専用柱撤去
基礎撤去工	9mコンクリート柱	箇所	1						
路面復旧	9mコンクリート柱 非舗装地	箇所	1						路面復旧材料込み 購入土含む
交通誘導員A	国道49号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(38) 下好間向山交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(39) 東田保育園前交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-12C	m	10						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	主要地方道日立いわき線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(39) 東田保育園前交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(40) 高見町交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-2A-小型 UD-TTR3・連動観・キヤップ感応	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 1L-1H A=7.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=5.5	台	1						錠(福島県警仕様)
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 回線引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	3						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	薄鋼電線管及び付属品 電源箱～制御機39φ	組	1						自起発用
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	20						
	CVV2.0-6C	m	20						
	CVV2.0-20C	m	20						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV5.5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2.0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5.5	m	40						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
交通誘導員A	国道6号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(40) 高見町交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(41) 日の出町交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-1A-YF LED専用 UD-TTR3・リコール1	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 1L-1H A=5.0	台	1						錠(福島県警仕様)
押ボタン箱「Ⅱ」形	白色LED	個	5						
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	12T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 回線引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り25φ	組	5						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	2						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	20						
	CVV2.0-6C	m	50						
	CVV2.0-30C	m	10						
UTPケーブル	カテゴリ-5e 4P	m	2						
電源引込みケーブル	CVV3.5-2C	m	10						
電源ケーブル	VCT2.0-2C	m	1						
コネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5.5	m	30						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道6号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(41) 日の出町交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(42) 沢目交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 2L-2H A=8.0	台	1						錠(福島県警仕様)
歩行者用灯器	PV25L A=0.7	灯	4						低コスト信号
デジタル回線箱	交通信号制御機用	組	1						
小 計									
機器費 2									
コンクリート柱	CPS9-19-600	本	1						底板込み
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 回線引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 電源箱～制御機 V P 3 9 φ	組	1						リチウム用
制御用ケーブル	CVV2. 0-2C	m	3						
	CVV2. 0-4C	m	24						
	CVV2. 0-6C	m	10						
	CVV2. 0-20C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVV-SSD2. 0-4C	m	42						
U T P ケーブル	カゴリ-5e 4P	m	2						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	7						
	GVV5. 5-2C	m	3						
電源ケーブル	VCT2. 0-2C	m	1						
コードコネクタ端子	2P15A125V	個	1						
接地線	IV5. 5	m	20						
架線引留部品	木柱	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
建柱費	9mコンクリート柱 アスファルト地	箇所	1						建柱材料 路面復旧込み

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
交通誘導員A	国道6号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(42) 沢目交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(43) 沖川橋北交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 UD-TTR3・リコール1	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=2.5	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様)
押ボタン箱「I」形	白色LED I	個	4						
LED式灯器	1H253L 片面固定 A=1.0	灯	1						
	1H253L 片面固定 A=2.0	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=1.0	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=1.5	灯	1						
歩行者用灯器	PV25L A=0.7	灯	4						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	1						低コスト信号
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
文字板	7Lミ高輝度 車灯用片面 「車両感应式信号」	組	2						
接続端子箱	12T	個	1						
	20T	個	3						
	30T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り25φ	組	4						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯VP22φ	組	4						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯VP22φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯VP36φ	組	2						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	56						
	CVV2. 0-5C	m	64						
	CVV2. 0-30C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	30						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	県道相馬新地線	人							
交通誘導員B		人							

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
(43) 沖川橋北交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(44) 沖ノ内交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P LED専用 UD-TTR3・リコール1	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 1L-1H A=4.0	台	2						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=11.0	台	1						錠(福島県警仕様)
押ボタン箱「I」形	白色LED	個	2						
LED式灯器	1H253L 片面固定 A=1.5	灯	2						
	1H253L 片面可変 単体	灯	2						
	2H253L 両面可変 A=3.0 振止金具込	灯	1						
歩行者用灯器	PV25L A=0.7 U形音響式付加機能付	灯	4						低コスト信号
小 計									
機器費 2									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「車両感应式信号」	組	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り51φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 押ボタン箱立上り25φ	組	2						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯VP22φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯VP22φ	組	4						
制御用ケーブル	GVV2.0-4C	m	44						
	GVV2.0-5C	m	38						
	GVV2.0-6C	m	10						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	GVV2. 0-30C	m	10						
電源引込みケーブル	GVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	40						
接地材料	外部接地	箇所	1						接地棒、接地線再用
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	県道相馬新地線	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(44) 沖ノ内交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(45) 東グランド入口交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	2V-2P-小型 LED専用 U D - T T R 3	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
車両感知器	C分離形 2L-2H A=7.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 2 5 φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 3 9 φ	組	1						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-6C	m	10						
	CVV2. 0-20C	m	10						
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	20						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(45) 東グランド入口交差点									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(46) 沖ノ内一丁目交差点									
機器費 1									
交通信号制御機	3V-2P LED専用 UD-TTR3・リコール1	台	1						錠(福島県警仕様)
信号機管理番号ステッカー	高輝度反射シート	組	1						
小 計									
機器費 2									
電源開閉器箱	15A切替器 鍵付	個	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 電源引込 25φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 制御機立上り 51φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-30C	m	10						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電源引込みケーブル	CVV3. 5-2C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	県道相馬・新地線	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(46) 沖ノ内一丁目交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(47) 南作交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=6.0	台	1						錠(福島県警仕様)
L E D 式灯器	1H253L 片面固定 A=3.5	灯	1						
	1H253L 片面可変 A=3.5	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=2.5 振止金具込	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=3.0 振止金具込	灯	1						
	2H253L 両面可変 A=3.5 振止金具込	灯	2						
	A125L	灯	6						
	A225L	灯	2						
狭角ユニット	1 目分	組	2						
歩行者用灯器	PV25L A=0.7	灯	4						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	4						低コスト信号
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
	2 0 T	個	5						
	3 0 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	硬質ビニル電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 3 6 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP54φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	72						
	CVV2. 0-5C	m	12						
	CVV2. 0-6C	m	22						
	CVV2. 0-7C	m	12						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-6c	m	143						
接地線	IV5. 5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
	2 方向	組	1						
架線共架部品	2 方向	組	1						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電工		人							
普通作業員		人							専用柱撤去
基礎撤去工	9 m鋼管柱	箇所	1						
路面復旧	9 m鋼管柱 アスファルト地	箇所	1						路面復旧材料込み 購入土含む
交通誘導員A									
交通誘導員B									
小 計									
(47) 南作交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(48) 甲新地交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=7.0	台	1						錠(福島県警仕様)
L E D式灯器	1H253L 片面固定 A=2.0	灯	2						
	1H253L 片面固定 A=3.5 振止金具込	灯	1						
	1H253L 片面固定 A=4.0 振止金具込	灯	1						
歩行者用灯器	PV25L A=0.7	灯	6						低コスト信号
	PV25L 一体型 A=1.2	灯	1						低コスト信号
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	3						
小 計									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	4						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 2 2 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯 V P 3 6 φ	組	3						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	48						
	CVV2.0-5C	m	24						
	CVV2.0-6C	m	10						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(48) 甲新地交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(49) 大原三差路交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=8.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	GVVSSD2. 0-6c	m	192						
接地線	IV5. 5	m	10						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	アーム式A=1.0	組	3						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(49) 大原三差路交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(50) 原木田交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=8.0	台	1						錠(福島県警仕様)
L E D 式灯器	1H253L 片面可変 A=4.0 振止金具込	灯	1						
	1H253L 片面可変 A=4.5 振止金具込	灯	2						
狭角ユニット	1目分	組	6						
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 3 6 φ	組	1						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 5 4 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-5C	m	18						
	CVV2. 0-6C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-6c	m	191						
接地線	IV5. 5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	アーム式A=1. 6	組	4						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							

[illegible]

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(51) 労働金庫前交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=7.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 7 0 φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	GVVSSD2. 0-6c	m	65						
接地線	IV5.5	m	10						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	2 方向	組	1						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(51) 労働金庫前交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(52) 市民会館入口交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2. 0-4C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	GVVSSD2. 0-4c	m	128						
接地線	IV5.5	m	10						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L 金具	組	3						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	主要地方道小名浜平線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(52) 市民会館入口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(53) 農協スタンド角									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=6.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 1									
接続端子箱	1 2 T	個	3						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	2						
制御用ケーブル	GVV2. 0-4C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	GVVSSD2. 0-4c	m	194						
接地線	IV5.5	m	10						

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
架線引留部品	末柱	組	2						
	2 方向	組	1						
架線共架部品	L 金具	組	3						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(53) 農協スタンド角の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(54) いわきニュータウン南入口交差点									
機器費 1									
交通信号用オプション	ギャップ感应機能	組	1						パナソニック 3P5FN-40 H29.12製造
現示ROM	3V-2P-2A	組	1						パナソニック 3P5FN-40 H29.12製造
車両感知器	C分離形 2L-2H A=6.0	台	1						錠(福島県警仕様)
「分離」形右折感応用 画像式車両感知器	制御機	台	2						錠(福島県警仕様)
	センサー (単眼式)	個	2						
	センサー取付金具	個	2						
	アーム	組	2						
小 計									
機器費 2									
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「歩車分離式信号」	組	3						
接続端子箱	12T	個	2						

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	30T	個	3						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 架空～車灯VP36φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP22φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP36φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP54φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP70φ	組	3						
制御用ケーブル	CVV2.0-6C	m	30						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2.0-6c	m	217						
	CVV-SSD2.0-20C	m	26						
	CVV-SSD2.0-30C	m	62						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接地線	IV5.5	m	10						
接地材料	外部接地	箇所	2						
架線引留部品	末柱	組	6						
	2方向	組	1						
架線共架部品	アーム式A=1.0	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道289号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(54) いわきニュータウン南入口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(55) 呉羽正門前交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=6.0	台	2						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 1									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	2						
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	20						
接地線	IV5. 5	m	20						
消耗品雑材料									
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	国道 2 8 9 号	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(55) 呉羽正門前交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(56) 塚ノ町交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=6.5	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=8.5	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=10.0	台	1						錠(福島県警仕様)
L E D 式灯器	2H253L 両面可変 A=2.0	灯	3						
	2H253L 両面可変 A=2.5	灯	1						
	A125L	灯	4						
	A225L	灯	4						
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
文字板	7mm高輝度 車灯用片面 「歩車分離式信号」	組	4						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～車灯 V P 2 2 φ	組	4						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
	CVV2.0-6C	m	32						
	CVV2.0-7C	m	12						
接地線	IV5.5	m	30						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
普通作業員		人							専用柱撤去

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
基礎撤去工	9mコンクリート柱	箇所	1						
路面復旧	9mコンクリート柱 非舗装地	箇所	1						路面復旧材料込み 購入土含む
交通誘導員A	国道115号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(56) 塚ノ町交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(57) 中野交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=4.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 1L-1H A=8.0	台	1						錠(福島県警仕様)
「分離」形右折感応用 画像式車両感知器	制御機	台	4						錠(福島県警仕様)
	センサー (単眼式)	個	4						
	センサー取付金具	個	4						
	感知器アーム A=7.0	本	3						
	感知器アーム A=10.0	本	1						
歩行者用灯器	PV25L A=0.7	灯	1						低コスト信号
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	硬質ビニル電線管及び付属品 端子箱～歩灯VP22φ	組	1						
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	6						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP22φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP36φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP54φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	26						
	CVV2.0-6C	m	40						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2.0-4c	m	357						
接地線	IV5.5	m	20						
接地材料	外部接地	組	4						接地棒、接地線再用
架線引留部品	末柱	組	4						
架線共架部品	L金具	組	4						
	2方向	組	4						

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道115号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(57) 中野交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(58) 相馬市馬場野交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=7.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 5 4 φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	GVVSSD2. 0-6c	m	177						
接地線	IV5.5	m	10						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L 金具	組	2						
	2 方向	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	県道相馬新地線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(58) 相馬市馬場野交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(59) 善光寺交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=7.5	台	1						錠(福島県警仕様)
「分離」形右折感応用 画像式車両感知器	制御機	台	2						錠(福島県警仕様)
	センサー (単眼式)	個	2						
	センサー取付金具	個	2						
	アーム	組	2						
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	硬質ビニル電線管及び付属品 架空～車灯VP36φ	組	2						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP22φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP54φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	30						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-6c	m	167						
接地線	IV5.5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L金具	組	2						
	2方向	組	2						
接地材料	外部接地	組	2						接地棒、接地線再用
消耗品雑材料									
小 計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(60) 安達ヶ原入口交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=7.5	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=8.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	2						
制御用ケーブル	GVV2.0-6C	m	20						
接地線	IV5.5	m	20						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	国道 4 号	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(60) 安達ヶ原入口交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(61) 湯本町天王崎交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=7.0	台	2						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	3						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	3						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
	CVV2.0-6C	m	20						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接地線	IV5.5	m	30						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	主要地方道いわき石川線	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(61) 湯本町天王崎交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(62) 菱川橋南交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=6.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2.0-5C	m	10						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(62) 菱川橋南交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(63) 警察署前交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=4.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP22φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP36φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2.0-4c	m	51						
接地線	IV5.5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	アーム式A=1.3	組	1						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(63) 警察署前交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(64) 碓田西交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=6.0	台	2						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=8.0	台	1						錠(福島県警仕様)
端末区間用無線伝送装置 (警交仕規第1026号)	920MHz 主局 独立筐体	組	1						無指向性アンテナ付 錠(福島県警仕様)
端末区間用無線伝送装置 (警交仕規第1026号)	920MHz 従局 独立筐体	組	1						無指向性アンテナ付 錠(福島県警仕様)
端末区間用無線伝送装置 アンテナ取付アーム	1.2m 取付金具込み	組	2						
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	2						
	20T	個	1						
小 計									

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	3						
	薄鋼電線管及び付属品 無線伝送装置立上り39φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 アンテナ立上り管VP22φ	組	2						
制御用ケーブル	CVV2.0-6C	m	50						
接地線	IV5.5	m	50						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(64) 碓田西交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(65) 西荒田交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=8.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 2L-2H A=7.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
	2 0 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	2						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	2						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
	CVV2.0-6C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2.0-6c	m	165						
接地線	IV5.5	m	20						
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L 金具	組	2						
	2 方向	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	主要地方道日立・いわき線	人							

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
交通誘導員B		人							
小 計									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(65) 西荒田交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(66) 植田跨線橋東交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=4.0	台	2						錠(福島県警仕様)
	C分離形 1L-1H A=6.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	3						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP22φ	組	2						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	30						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接地線	IV5.5	m	30						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	主要地方道日立・いわき線	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(66) 植田跨線橋東交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(67) 小名浜本町交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=6.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2. 0-4C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	主要地方道小名浜・四倉線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(67) 小名浜本町交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(68) 花畑町交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=9.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
制御用ケーブル	GVV2. 0-6C	m	10						
接地線	IV5. 5	m	10						
消耗品雑材料									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	主要地方道小名浜・平線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(68) 花畑町交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(69) 鳥居下交番前交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=5.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	10						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-4c	m	50						
接地線	IV5. 5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	主要地方道小名浜・四倉線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(69) 鳥居下交番前交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(70) 本町二丁目交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 31φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 VP36φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 VP70φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2.0-6c	m	163						
接地線	IV5.5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L金具	組	1						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	2方向	組	3						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	主要地方道原町・川俣線	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(70) 本町二丁目交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(71) 松永歯科医院前交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=4.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
接地線	IV5.5	m	10						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
交通誘導員B		人							
小 計									
(71) 松永歯科医院前交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(72) 南町四丁目交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=3.0	台	1						錠(福島県警仕様)
	C分離形 1L-1H A=5.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	2						
制御用ケーブル	GVV2.0-4C	m	20						
接地線	IV5.5	m	20						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(72) 南町四丁目交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(73) 小川町交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 2L-2H A=5.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	2						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP36φ	組	2						
制御用ケーブル	GVV2.0-6C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	GVVSSD2.0-6c	m	120						
接地線	IV5.5	m	10						
【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L金具	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(73) 小川町交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(74) 馬場野交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=7.5	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	2						
	2 0 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 2 2 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	2						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	10						
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-8c	m	163						
接地線	IV5. 5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
	2 方向	組	1						
架線共架部品	L 金具	組	1						
	2 方向	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	県道相馬新地線	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(74) 馬場野交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(75) 坪ヶ迫交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=8.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	12T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り31φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP22φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱VP54φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2.0-4C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2.0-4c	m	160						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接地線	IV5.5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L金具	組	2						
	2方向	組	2						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員A	国道6号	人							
交通誘導員B		人							
小 計									
(75) 坪ヶ迫交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(76) 塚部交差点									
機器費 1									
車両感知器	C分離形 1L-1H A=7.0	台	1						錠(福島県警仕様)
小 計									
機器費 2									
接続端子箱	1 2 T	個	1						
小 計									
電材費									
電線管材料	薄鋼電線管及び付属品 感知器立上り 3 1 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 3 6 φ	組	1						
	硬質ビニル電線管及び付属品 引留～端子箱 V P 5 4 φ	組	1						
制御用ケーブル	CVV2. 0-4C	m	10						
制御用自己支持ケーブル	CVVSSD2. 0-6c	m	178						

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
接地線	IV5.5	m	10						
架線引留部品	末柱	組	2						
架線共架部品	L 金具	組	3						
	2 方向	組	1						
消耗品雑材料									
小 計									
労務費									
電工		人							
交通誘導員 A	国道 6 号	人							
交通誘導員 B		人							
小 計									
(76) 塚部交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
I 直接工事費									
I-1 交差点									
(1) あさひ台団地入口交差点		ヶ所	1						改良等
(2) 馬場交差点		ヶ所	1						改良等
(3) 八幡西交差点		ヶ所	1						改良等
(4) 水口交差点		ヶ所	1						改良等
(5) 中屋敷交差点		ヶ所	1						改良等
(6) 桜台団地入口交差点		ヶ所	1						改良等
(7) テレビュー福島東側交差点		ヶ所	1						改良等
(8) 渡利大橋北交差点		ヶ所	1						改良等
(9) 大森古館交差点		ヶ所	1						改良等
(10) 大森高田交差点		ヶ所	1						改良等
(11) 大森街道端交差点		ヶ所	1						改良等
(12) 児子塚交差点		ヶ所	1						改良等

【 設 計 書 】 福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(13) 増屋敷交差点		ヶ所	1						改良等
(14) 鎌田小学校入口交差点		ヶ所	1						改良等
(15) 卸団地南入口交差点		ヶ所	1						改良等
(16) 矢野目郵便局前交差点		ヶ所	1						改良等
(17) 下菅原西交差点		ヶ所	1						改良等
(18) 中里交差点		ヶ所	1						改良等
(19) 向作田交差点		ヶ所	1						改良等
(20) 二本松市役所入口交差点		ヶ所	1						改良等
(21) 油井交差点		ヶ所	1						改良等
(22) 大平山交差点		ヶ所	1						改良等
(23) 開成三丁目交差点		ヶ所	1						改良等
(24) 開成山交差点		ヶ所	1						改良等
(25) 日出山交差点		ヶ所	1						改良等
(26) 桑野三丁目交差点		ヶ所	1						改良等

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(27) 永盛小学校入口交差点		ヶ所	1						改良等
(28) 開成四丁目交差点		ヶ所	1						改良等
(29) 菜根屋敷交差点		ヶ所	1						改良等
(30) 六中入口交差点		ヶ所	1						改良等
(31) 郡山北工業高校北交差点		ヶ所	1						改良等
(32) 市場団地入口		ヶ所	1						改良等
(33) 和田道西交差点		ヶ所	1						改良等
(34) いわき中央IC交差点		ヶ所	1						改良等
(35) 向町田交差点		ヶ所	1						改良等
(36) 中好間田中交差点		ヶ所	1						改良等
(37) 上好間忽滑交差点		ヶ所	1						改良等
(38) 下好間向山交差点		ヶ所	1						改良等
(39) 東田保育園前交差点		ヶ所	1						改良等
(40) 高見町交差点		ヶ所	1						改良等

【 設 計 書 】 福島県警察本部

	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(41) 日の出町交差点		ヶ所	1						改良等
(42) 沢目交差点		ヶ所	1						改良等
(43) 沖川橋北交差点		ヶ所	1						改良等
(44) 沖ノ内交差点		ヶ所	1						改良等
(45) 東グラウンド入口交差点		ヶ所	1						改良等
(46) 沖ノ内一丁目交差点		ヶ所	1						改良等
(47) 南作交差点		ヶ所	1						改良等
(48) 甲新地交差点		ヶ所	1						改良等
(49) 大原三差路交差点		ヶ所	1						改良等
(50) 原木田交差点		ヶ所	1						改良等
(51) 労働金庫前交差点		ヶ所	1						改良等
(52) 市民会館入口交差点		ヶ所	1						改良等
(53) 農協スタンド角		ヶ所	1						改良等
(54) いわきニュータウン南入口交差点		ヶ所	1						改良等

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(55) 呉羽正門前交差点		ヶ所	1						改良等
(56) 塚ノ町交差点		ヶ所	1						改良等
(57) 中野交差点		ヶ所	1						改良等
(58) 相馬市馬場野交差点		ヶ所	1						改良等
(59) 善光寺交差点		ヶ所	1						改良等
(60) 安達ヶ原入口交差点		ヶ所	1						改良等
(61) 湯本町天王崎交差点		ヶ所	1						改良等
(62) 菱川橋南交差点		ヶ所	1						改良等
(63) 警察署前交差点		ヶ所	1						改良等
(64) 碓田西交差点		ヶ所	1						改良等
(65) 西荒田交差点		ヶ所	1						改良等
(66) 植田跨線橋東交差点		ヶ所	1						改良等
(67) 小名浜本町交差点		ヶ所	1						改良等
(68) 花畑町交差点		ヶ所	1						改良等

【 設 計 書 】 福 島 県 警 察 本 部

	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(69) 鳥居下交番前交差点		ヶ所	1						改良等
(70) 本町二丁目交差点		ヶ所	1						改良等
(71) 松永歯科医院前交差点		ヶ所	1						改良等
(72) 南町四丁目交差点		ヶ所	1						改良等
(73) 小川町交差点		ヶ所	1						改良等
(74) 馬場野交差点		ヶ所	1						改良等
(75) 坪ヶ迫交差点		ヶ所	1						改良等
(76) 塚部交差点		ヶ所	1						改良等
交差点の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
	機器費1の計								
I-2 処分費									
建設副産物処理費	コンクリート 無筋 中間処理（再資源化）	t	2.96						
	コンクリート 有筋 中間処理（再資源化）	t	3.96						
	アスファルト破片 中間処理（再資源化）	t	0.45						
小 計									
I-3 運搬費									
(1) コンクリート柱運搬費	4 t 車 140 km まで	台	1						
(2) 支給品運搬費	2 t 車 10 km まで	台	1						
(3) 再用残土運搬費	2 t 車 30 km まで	台	1						
(4) 建設副産物運搬費	10 t 車 10 km まで	台	1						コンクリート アスファルト
【 設 計 書 】 福島県警察本部									
名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
(5) 金属くず類運搬費	20 t 車 10 km まで	台	1						
	4 t 車 10 km まで	台	1						
小 計									
直接工事費の計									

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
Ⅱ 共通費									
(1) 共通仮設費（改修等）									
(2) 現場管理費（改修等）									
(3) 一般管理費									
(7) 一般管理費等									
(4) 保証費									
(5) 端数調整									
共通費の計									
Ⅲ 金属くず売却費									
(1) 鉄くず売却費	制御機、配管等	kg	22,520						加工処理含む
(2) 銅線くず売却費	ケーブル等	kg	1,177						加工処理含む
金属くず売却費の計									

【 設 計 書 】

福島県警察本部

名 称	品 種	単位	原 設 計			変 更 設 計			摘 要
			数量	単価	金額	数量	単価	金額	
合 計									
消 費 税		%	10						
総 合 計									