

## 工事（業務）設計書の扱いについて

工事（業務）設計書の公表により知り得た情報は、徳島県以外の者の権利を含む場合があるため、当該資料の利用にあたっては、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

工 事 名	:R8警交 交通管制センター端末対応装置整備工事
工 事 箇 所	:徳島市万代町2丁目5番地1
工 期	:
設 計 金 額	: ¥ 28,783,700

工事総括表

名 称	摘要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特 定 工 事	○	1	式		28,783,700	
県 単 独 工 事						
配 当 替 工 事						
合 計					28,783,700	

内 訳 書

名 称	摘要	金 額	備 考
1 機 器 費	1 式	3,035,000	
2 ソフトウェア費	1 式	15,177,000	
3 通信回線費	1 式	0	
4 直接工事費	1 式	3,361,000	
5 共通仮設費	1 式	754,000	(4)× 22.46 %
6 現場管理費	1 式	2,359,000	(4+5)× 57.33 %
7 一般管理費	1 式	1,481,000	(4+5+6)× 22.89 %
工事価格		26,167,000	
消費税相当額		2,616,700	10 %
合 計		28,783,700	

明細書総括表

設計No.	項目名	機器費	ソフトウェア費	通信回線費	直接工事費			計
					材料費	労務費	運搬費	
8101-001	交通管制センター端末対応装置整備工事	3,035,000	15,177,000	0	202,000	3,159,000	0	21,573,000
計		3,035,000	15,177,000	0	202,000	3,159,000	0	21,573,000
					3,361,000			

# 明細書

項目	内容	数量	単位	単価	金額	備考
交通管制センター 端末対応装置整備						
1 機器費						
(1) 収容架		1	架	717,000	717,000	
(2) 基本部1	端末対応装置 I (Ⅲ)	1	式	1,155,000	1,155,000	
(3) 接続部1		1	式	162,000	162,000	
(4) 接続部2	FW機能付き	1	式	636,000	636,000	
(5) 監視部		1	式	365,000	365,000	
小計					3,035,000	
2 ソフトウェア費						
(1) 基本機能						
ア 信号制御基本機能	UD型端末制御処理+フェールセーフ	1	式	1,638,000	1,638,000	
イ 情報提供基本機能	UD型端末制御処理	1	式	749,000	749,000	
ウ マルチパターン情報板	UD型端末制御処理	1	式	749,000	749,000	
エ 警報出力		1	式	506,000	506,000	
オ 時刻管理		1	式	506,000	506,000	
カ 定数管理		1	式	506,000	506,000	
キ 信号制御付加機能	停電発生信号転送	1	式	1,088,000	1,088,000	
ク 情報提供付加機能		1	式	284,000	284,000	
(2) 定数設定						
ア 信号制御(更新 46交差点)		46	基	103,000	4,738,000	
イ 信号制御(更新 4交差点)		4	基	210,000	840,000	
ウ 感知器処理		188	波	10,000	1,880,000	
エ 光ビーコン	設定	4	方路	82,000	328,000	
オ 光ビーコン	定数削除	11	方路	45,000	495,000	
(3) 既設機器改修						
上位装置設定		1	式	870,000	870,000	
小計					15,177,000	
3 材料費						
(1) CV 5.5mm2-2C		25	m	340	8,500	
(2) IV 5.5mm2		25	m	140	3,500	
(3) LANケーブル	CAT6	40	m	500	20,000	
(4) 機器固定金物	架台	1	台	165,000	165,000	
(5) 雑材料		1	式	5,000	5,000	
小計					202,000	
4 労務費						
(1) 機器設置工事						
ア 端末対応装置 I 設置(架台設置含む)	電気通信技術者	5	人日	40,500	202,500	
イ 架内配線、ケーブル配線工事	電気通信技術者	8	人日	40,500	324,000	
ウ 電源分電盤 接続工事	電気通信技術者	1	人日	40,500	40,500	
(2) 機器間接続						
ア 新設機器単体、上位装置接続試験	電気通信技術者	10	人日	40,500	405,000	
イ システム単体試験	電気通信技術者	14	人日	40,500	567,000	
ウ システム総合調整	電気通信技術者	17	人日	40,500	688,500	
(3) 信号機オンライン						
	電気通信技術者	23	人日	40,500	931,500	
小計					3,159,000	
総計					21,573,000	