

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	:R7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	: ¥ 25,847,800

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		25,847,800	
県 単 独 工 事						
配 当 替 工 事						
合 計					25,847,800	

内 訳 書

名 称	摘要	金 額	備 考
1 機 器 費	1 式	2,757,000	
2 ソフトウェア費	1 式	13,090,000	
3 通信回線費	1 式	0	
4 直接工事費	1 式	3,190,000	
5 共通仮設費	1 式	716,000	(4)× 22.46 %
6 現場管理費	1 式	2,320,000	(4+5)× 59.41 %
7 一般管理費	1 式	1,425,000	(4+5+6)× 22.89 %
工事価格		23,498,000	
消費税相当額		2,349,800	10 %
合 計		25,847,800	

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	
	交通管制センター端末対応装置整備工事	2,757,000	13,090,000	0	163,600	3,026,400	0	19,037,000
計		2,757,000	13,090,000	0	163,600	3,026,400	0	19,037,000
					3,190,000			

明 細 書

項 目	内 容	数量	単位	単価	金額	備考
1 交通管制センター 端末対応装置整備						
(1) 機器費						
ア 収容架		1	架	651,000	651,000	
イ 基本部1	端末対応装置 I (II)	1	式	1,050,000	1,050,000	
ウ 接続部1		1	式	147,000	147,000	
エ 接続部2	FW機能付き	1	式	578,000	578,000	
オ 監視部		1	式	331,000	331,000	
小 計					2,757,000	
(2) ソフトウェア費						
ア 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	1,820,000	1,820,000	
(イ) 情報提供基本機能	UD型端末制御処理	1	式	832,000	832,000	
(ウ) マルチパターン情報板	UD型端末制御処理	1	式	832,000	832,000	
(エ) 警報出力		1	式	562,000	562,000	
(オ) 時刻管理		1	式	562,000	562,000	
(カ) 定数管理		1	式	562,000	562,000	
イ 付加機能						
(ア) 信号制御付加機能	停電発生信号転送	1	式	1,208,000	1,208,000	
(イ) 情報提供付加機能		1	式	315,000	315,000	
ウ 定数設定						
(ア) 定数設定		1	式	4,947,000	4,947,000	
エ 既設機器改修						
(ア) 上位装置設定		1	式	1,450,000	1,450,000	
小 計					13,090,000	
(3) 材料費						
ア CV 3.5mm2-2C		15	m	200	3,000	
イ IV 3.5mm2		2	m	75	150	
ウ LANケーブル	CAT6	15	m	371	5,565	
エ 機器固定金物	架台	1	台	150,000	150,000	
オ 雑材料		1	式	4,885	4,885	
小 計					163,600	
(4) 労務費						
ア 労務費						
(ア) 機器設置工事						
a 端末対応装置 I 設置(架台設置含む)	電気通信技術者	8	人日	38,800	310,400	
b 架内配線、ケーブル配線工事	電気通信技術者	5	人日	38,800	194,000	
c 電源分電盤 接続工事	電気通信技術者	1	人日	38,800	38,800	
(イ) 機器間接続						
a 新設機器単体、上位装置接続試験	電気通信技術者	10	人日	38,800	388,000	
b システム単体試験	電気通信技術者	14	人日	38,800	543,200	
c システム総合調整	電気通信技術者	17	人日	38,800	659,600	
(ウ) 信号機オンライン	電気通信技術者	23	人日	38,800	892,400	
小 計					3,026,400	
総 計					19,037,000	