積算内訳書

１．工事名

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事
工事地名	三次河川国道事務所管内　三次地区

２．工事内容

１）　事務所名　　三次河川国道事務所　情報技術課
２）　主 工 種　　道路維持工事
３）　工　　期　　340日間　　自　　令和 8年 1月20日
　　至　　令和 8年12月25日

４）　工事概要

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
電子応用設備(機器単体)	式	1	24,264,400			
CCTV設備	式	1	24,264,400			
CCTV装置	式	1	24,264,400	HD簡易型IPカメラ装置 旋回式 標準塗装 機側装置含む； IP伝送装置 L2-SW　屋外固定型タイプB； 1000BASE-Xｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ(SFP) ｷﾞｶﾞﾋﾞｯﾄ中距離ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ； 1000BASE-Xｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ(SFP) ｷﾞｶﾞﾋﾞｯﾄ短距離ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ； 電源用SPD クラスⅡ 1φ2W／3W； 通信用SPD ｶﾃｺﾞﾘC； 引込開閉器盤 自動復帰型遮断器×2、SPD内蔵 500×200×1000 mm程度 標準塗装； 引込開閉器盤 自動復帰型遮断器、SPD内蔵 350×200×1000mm 程度 標準塗装；	7 7 2 12 7 7 2 3	台 台 台 台 個 個 面 面
機器単体費	式	1	24,264,400			
電子応用設備	式	1	43,224,823			
CCTV設備工	式	1	36,148,123			
CCTV装置設置工	式	1	714,700	HD簡易型IPカメラ装置設置 旋回式 標準塗装；	7	台
支柱設置工	式	1	7,320,000	支柱設置(夜間作業) (E54) 6m STK400 φ267.4mm 亜鉛めっき後指定色塗装 ；	3	箇所

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				支柱設置(夜間作業) (E54) 8m STK400 φ267.4mm 亜鉛めっき後指定色塗装 ； 支柱設置 (R54) 8m STK400 φ267.4mm 亜鉛めっき；	1 3 	箇所 箇所
支柱基礎工	式	1	1,336,100	カメラ支柱基礎設置(夜間作業) (E54) スパイラル形基礎φ0.8-2.0m； カメラ支柱基礎設置(夜間作業) (E54) スパイラル形基礎φ0.8-2.3m； カメラ支柱基礎設置 (R54) スパイラル形基礎φ0.8-2.4m； カメラ支柱基礎設置 (R54) スパイラル形基礎φ0.8-2.6m；	3 1 2 1 	箇所 箇所 箇所 箇所
引込柱設置工	式	1	256,100	引込柱設置 8-14-2.0 高さ 8m； 引込柱設置 8-19-3.5 高さ 8m；	1 1 	本 本
分電盤設置工	式	1	104,600	引込開閉器盤設置 500×200×1000mm程度 標準塗装； 引込開閉器盤設置 350×200×1000mm程度 標準塗装；	2 3 	面 面
配管･配線工	式	1	23,474,524	屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 3心 600V 38mm2× 3C； 屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 3心 600V 8.0mm2 ×3C； 屋外配線	1,220 618 155	m m m

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 3心 600V 5.5mm2 ×3C；		
				屋外配線	74	m
				CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 3.5mm2 ×2C；		
				屋外配線	7	m
				VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 3心 SV 38mm2-3 C；		
				屋外配線	7	m
				VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 3心 SV 8.0mm2- 3C；		
				屋外配線	26	m
				VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 2心 SV 5.5mm2- 2C；		
				屋外配線	59	m
				LANケーブル UTP cat5e；		
				屋外配線	27	m
				IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；		
				地中配線	25	m
				CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 3心 600V 38mm2× 3C；		
				地中配線	39	m
				CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 3心 600V 8.0mm2 ×3C；		
				地中配線	17	m
				CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 3心 600V 5.5mm2 ×3C；		
				地中配線	15	m
				IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；		
				屋外配管	403	m
				厚鋼電線管 径 28ｍｍ；		
				屋外配管	524	m
				厚鋼電線管 径 36ｍｍ；		
				屋外配管	1,210	m

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				厚鋼電線管 径 42mm；		
				屋外配管	4	m
				金属製可とう電線管 径 17mm；		
				屋外配管	5	m
				金属製可とう電線管 径 24mm；		
				屋外配管	7	m
				金属製可とう電線管 径 30mm；		
				屋外配管	8	m
				金属製可とう電線管 径 38mm；		
				屋外配管	8	m
				金属製可とう電線管 径 50mm；		
				屋外配管	9	m
				硬質ビニル電線管 径 14mm；		
				地中配管	15	m
				硬質ビニル電線管 径 14mm；		
				地中配管	225	m
				FEP 径 30mm；		
				地中配管	45	m
				FEP 径 50mm；		
				配管支持金具設置	559	個
				D-1 S-10；		
				配管支持金具設置	64	個
				D-1 S-15；		
				配管支持金具設置	143	個
				D-1 S-20；		
				配管支持金具設置	36	個
				D-1 S-25；		
				配管材料	1	式
				接地設置	9	極
				作業土工(電気)	1	式
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置工	式	1	1,388,380	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	3	個
				金属製プルボックス 300×300×200WP(SUS)；		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	1	個
				金属製プルボックス 400×400×200WP(SUS)；		

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置 金属製プルボックス 500×500×200WP(SUS)； ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置 金属製プルボックス 600×600×200WP(SUS)；	13 4	個 個
光ｹｰﾌﾞﾙ敷設工	式	1	1,342,719	光屋外配線 光ケーブル SM-8C； 光地中配線 光ケーブル SM-8C； 光ｹｰﾌﾞﾙ接続 光ケーブル SM-8C； 光ｹｰﾌﾞﾙ成端 光ケーブル SM-8C； 光ｹｰﾌﾞﾙ伝送損失試験 20C以下； 光ｹｰﾌﾞﾙ接続損失試験 20C以下； 分岐接続(再接続材) 8C；	189 210 7 7 7 7 6	m m 箇所 箇所 方向 対向 本
ﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ設置工	式	1	211,000	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ設置 H1-6 国土交通省仕様 600×600×600；	2	個所
ｼｽﾃﾑ・ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	式	1	5,015,750			
ｼｽﾃﾑ・ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	式	1	5,015,750	ｼｽﾃﾑ・ｲﾝﾃｸﾞﾚｰｼｮﾝ	1	式
工場製品輸送工	式	1	107,000			
輸送工	式	1	107,000	輸送(電気) 機器輸送費；	1	式
仮設工	式	1	1,953,950			
交通管理工	式	1	1,953,950	交通誘導警備員A(昼間) 交通誘導警備員B(昼間) 交通誘導警備員A(夜間) 交通誘導警備員B(夜間)	23 23 22 22	人日 人日 人日 人日

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事			
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳
直接工事費	式	1	43,224,823	
共通仮設費	式	1	4,922,147	
共通仮設費	式	1	513,147	
技術管理費	式	1	78,147	道路施設基本ﾃﾞｰﾀ作成費　1　式 電気通信施設資産管理用ﾃﾞｰﾀ作成費　1　式
現場環境改善費（率計上）	式	1	435,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	4,409,000	
純工事費	式	1	48,146,970	
現場管理費	式	1	18,879,000	
機器間接費	式	1	12,284,000	
技術者間接費	式	1	8,873,000	
機器管理費	式	1	3,411,000	
工事原価	式	1	119,185,111	
一般管理費等	式	1	18,405,289	
工事価格	式	1	183,180,000	

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（世羅地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
電子応用設備(機器単体)	式	1	7,098,400			
CCTV設備	式	1	7,098,400			
CCTV装置	式	1	7,098,400	HD簡易型IPカメラ装置 旋回式 標準塗装 機側装置含む； IP伝送装置 L2-SW　屋外固定型タイプB； 1000BASE-Xｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ(SFP) ｷﾞｶﾞﾋﾞｯﾄ短距離ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ； 電源用SPD クラスⅡ 1φ2W／3W； 通信用SPD ｶﾃｺﾞﾘC； 引込開閉器盤 自動復帰型遮断器、SPD内蔵 350×200×1000mm 程度 標準塗装；	2 2 4 2 2 2	台 台 台 個 個 面
機器単体費	式	1	7,098,400			
電子応用設備	式	1	9,613,327			
CCTV設備工	式	1	7,519,727			
CCTV装置設置工	式	1	204,200	HD簡易型IPカメラ装置設置 旋回式 標準塗装；	2	台
支柱設置工	式	1	2,020,000	支柱設置(夜間作業) (E54) 6m STK400 φ267.4mm 亜鉛めっき後指定色塗装 ；	2	箇所
支柱基礎工	式	1	386,300	カメラ支柱基礎設置(夜間作業) (E54) スパイラル形基礎φ0.8-2.0m； カメラ支柱基礎設置(夜間作業) (E54)	1 1	箇所 箇所

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（世羅地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				スパイラル形基礎φ0.8-2.6m；		
引込柱設置工	式	1	256,100	引込柱設置 8-14-2.0 高さ 8m；	1	本
				引込柱設置 8-19-3.5 高さ 8m；	1	本
分電盤設置工	式	1	41,840	引込開閉器盤設置 350×200×1000mm程度 標準塗装；	2	面
配管･配線工	式	1	3,384,450	屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 22mm2×2C；	181	m
				屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 14mm2×2C；	6	m
				屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 3.5mm2×2C；	15	m
				屋外配線 VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 2心 SV 22mm2-2C；	7	m
				屋外配線 VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 2心 SV 14mm2-2C；	7	m
				屋外配線 LANケーブル UTP cat5e；	15	m
				屋外配線 IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；	8	m
				地中配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 22mm2×2C；	50	m
				地中配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 14mm2×2C；	31	m
				地中配線	7	m

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（世羅地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；		
				屋外配管	6	m
				厚鋼電線管 径 28mm；		
				屋外配管	338	m
				厚鋼電線管 径 36mm；		
				屋外配管	1	m
				金属製可とう電線管 径 17mm；		
				屋外配管	1	m
				金属製可とう電線管 径 24mm；		
				屋外配管	1	m
				金属製可とう電線管 径 30mm；		
				屋外配管	4	m
				硬質ビニル電線管 径 14mm；		
				地中配管	7	m
				硬質ビニル電線管 径 14mm；		
				地中配管	80	m
				FEP 径 30mm；		
				配管支持金具設置	177	個
				D-1 S-10；		
				配管材料	1	式
				接地設置	4	極
				作業土工(電気)	1	式
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置工	式	1	557,020	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	1	個
				金属製プルボックス 300×300×200WP(SUS)；		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	9	個
				金属製プルボックス 400×400×200WP(SUS)；		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	1	個
				金属製プルボックス 500×500×200WP(SUS)；		
光ｹｰﾌﾞﾙ敷設工	式	1	459,017	光屋外配線	174	m
				光ケーブル SM-8C；		
				光地中配線	10	m
				光ケーブル SM-8C；		
				光ｹｰﾌﾞﾙ接続	2	箇所
				光ケーブル SM-8C；		

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（世羅地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				光ｹｰﾌﾞﾙ成端 光ケーブル SM-8C； 光ｹｰﾌﾞﾙ伝送損失試験 20C以下； 光ｹｰﾌﾞﾙ接続損失試験 20C以下； 分岐接続(再接続材) 8C；	2 2 2 3	箇所 方向 対向 本
ﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ設置工	式	1	210,800	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ設置 H1-6 国土交通省仕様 600×600×600；	2	個所
仮設工	式	1	2,093,600			
交通管理工	式	1	2,093,600	交通誘導警備員A(夜間) 交通誘導警備員B(夜間)	40 40	人日 人日
直接工事費	式	1	9,613,327			
共通仮設費	式	1	1,745,000			
共通仮設費	式	1	125,000			
現場環境改善費（率計上）	式	1	125,000			
共通仮設費（率計上）	式	1	1,620,000			
純工事費	式	1	11,358,327			
現場管理費	式	1	5,493,000			
機器間接費	式	1	1,392,000			
技術者間接費	式	1	99,000			
機器管理費	式	1	1,293,000			

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（世羅地区）			
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳
工事原価	式	1	18,243,327	

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（尾道地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
電子応用設備(機器単体)	式	1	6,968,400			
CCTV設備	式	1	6,968,400			
CCTV装置	式	1	6,968,400	HD簡易型IPカメラ装置 旋回式 標準塗装 機側装置含む； IP伝送装置 L2-SW　屋外固定型タイプB； 1000BASE-Xｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ(SFP) ｷﾞｶﾞﾋﾞｯﾄ短距離ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ； 電源用SPD クラスⅡ 1φ2W／3W； 通信用SPD ｶﾃｺﾞﾘC； 引込開閉器盤 自動復帰型遮断器、SPD内蔵 350×200×1000mm 程度 標準塗装；	2 2 3 2 2 2	台 台 台 個 個 面
機器単体費	式	1	6,968,400			
電子応用設備	式	1	6,743,427			
CCTV設備工	式	1	6,324,707			
CCTV装置設置工	式	1	204,200	HD簡易型IPカメラ装置設置 旋回式 標準塗装；	2	台
支柱設置工	式	1	2,020,000	支柱設置(夜間作業) (E54) 6m STK400 φ267.4mm 亜鉛めっき後指定色塗装 ；	2	箇所
支柱基礎工	式	1	376,800	カメラ支柱基礎設置(夜間作業) (E54) スパイラル形基礎φ0.8-2.0m；	2	箇所
引込柱設置工	式	1	118,500	引込柱設置 8-14-2.0 高さ 8m；	1	本

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（尾道地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
分電盤設置工	式	1	41,840	引込開閉器盤設置 350×200×1000mm程度 標準塗装；	2	面
配管･配線工	式	1	2,519,611	屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 14mm2×2C；	125	m
				屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 5.5mm2×2C；	6	m
				屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 3.5mm2×2C；	7	m
				屋外配線 VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 2心 SV 22mm2-2C；	5	m
				屋外配線 VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 2心 SV 5.5mm2-2C；	7	m
				屋外配線 LANケーブル UTP cat5e；	16	m
				屋外配線 IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；	9	m
				地中配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 14mm2×2C；	19	m
				地中配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 5.5mm2×2C；	10	m
				地中配線 IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；	7	m
				屋外配管 厚鋼電線管 径 22ｍｍ；	6	m
				屋外配管 厚鋼電線管 径 36ｍｍ；	276	m
				屋外配管	1	m

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（尾道地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				金属製可とう電線管 径 17mm；		
				屋外配管	2	m
				金属製可とう電線管 径 24mm；		
				屋外配管	6	m
				金属製可とう電線管 径 38mm；		
				屋外配管	5	m
				硬質ビニル電線管 径 14mm；		
				地中配管	7	m
				硬質ビニル電線管 径 14mm；		
				地中配管	46	m
				FEP 径 30mm；		
				配管支持金具設置	19	個
				D-1 S-10；		
				配管支持金具設置	60	個
				D-1 S-15；		
				配管材料	1	式
				接地設置	4	極
				作業土工(電気)	1	式
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置工	式	1	324,740	ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	2	個
				金属製プルボックス 300×300×200WP(SUS)；		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	1	個
				金属製プルボックス 400×400×200WP(SUS)；		
				ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ設置	3	個
				金属製プルボックス 500×500×200WP(SUS)；		
光ｹｰﾌﾞﾙ敷設工	式	1	508,216	光架空配線	9	m
				光ケーブル SM-8C；		
				光屋外配線	164	m
				光ケーブル SM-8C；		
				光地中配線	25	m
				光ケーブル SM-8C；		
				光ｹｰﾌﾞﾙ接続	2	箇所
				光ケーブル SM-8C；		
				光ｹｰﾌﾞﾙ成端	2	箇所
				光ケーブル SM-8C；		

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（尾道地区）					
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				光ｹｰﾌﾞﾙ伝送損失試験 20C以下； 光ｹｰﾌﾞﾙ接続損失試験 20C以下； 分岐接続(再接続材) 8C； 光コード配線 木ノ庄ﾄﾝﾈﾙ電気室 FC-SC型 SM 両端子 2C；	2 2 2 1	方向 対向 本 本
ﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ設置工	式	1	210,800	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄﾊﾝﾄﾞﾎｰﾙ設置 H1-6 国土交通省仕様 600×600×600；	2	個所
仮設工	式	1	418,720			
交通管理工	式	1	418,720	交通誘導警備員A(夜間) 交通誘導警備員B(夜間)	8 8	人日 人日
直接工事費	式	1	6,743,427			
共通仮設費	式	1	1,272,000			
共通仮設費	式	1	83,000			
現場環境改善費（率計上）	式	1	83,000			
共通仮設費（率計上）	式	1	1,189,000			
純工事費	式	1	8,015,427			
現場管理費	式	1	3,791,000			
機器間接費	式	1	1,368,000			
技術者間接費	式	1	99,000			

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（尾道地区）			
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳
機器管理費	式	1	1,269,000	
工事原価	式	1	13,174,427	

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（安芸高田地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
電子応用設備(機器単体)	式	1	7,258,400			
CCTV設備	式	1	7,258,400			
CCTV装置	式	1	7,258,400	HD簡易型IPカメラ装置 旋回式 標準塗装 機側装置含む； IP伝送装置 L2-SW　屋外固定型タイプB； 1000BASE-Xｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ(SFP) ｷﾞｶﾞﾋﾞｯﾄ中距離ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ； 1000BASE-Xｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ(SFP) ｷﾞｶﾞﾋﾞｯﾄ短距離ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ； 電源用SPD クラスⅡ 1φ2W／3W； 通信用SPD ｶﾃｺﾞﾘC； 引込開閉器盤 自動復帰型遮断器、SPD内蔵 350×200×1000mm 程度 標準塗装；	2 2 2 2 2 2 2	台 台 台 台 個 個 面
機器単体費	式	1	7,258,400			
電子応用設備	式	1	4,171,387			
CCTV設備工	式	1	4,066,717			
CCTV装置設置工	式	1	204,200	HD簡易型IPカメラ装置設置 旋回式 標準塗装；	2	台
支柱設置工	式	1	2,070,000	支柱設置 (R54) 8m STK400 φ267.4mm 亜鉛めっき；	2	箇所
支柱基礎工	式	1	433,100	カメラ支柱基礎設置 (R54) スパイラル形基礎φ0.8-3.3m； カメラ支柱基礎設置	1 1	箇所 箇所

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（安芸高田地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
				(R54) スパイラル形基礎φ0.8-2.6m；		
分電盤設置工	式	1	41,840	引込開閉器盤設置 350×200×1000mm程度 標準塗装；	2	面
配管･配線工	式	1	918,476	屋外配線 CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ) 2心 600V 3.5mm2 ×2C；	29	m
				屋外配線 VVRｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁ｹｰﾌﾞﾙ) 2心 SV 5.5mm2- 2C；	17	m
				屋外配線 LANケーブル UTP cat5e；	19	m
				屋外配線 IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；	10	m
				地中配線 IVｹｰﾌﾞﾙ(600Vﾋﾞﾆﾙ絶縁電線) 5.5mm2；	3	m
				屋外配管 金属製可とう電線管 径 17mm；	1	m
				屋外配管 金属製可とう電線管 径 24mm；	2	m
				屋外配管 金属製可とう電線管 径 30mm；	2	m
				屋外配管 金属製可とう電線管 径 38mm；	1	m
				屋外配管 硬質ビニル電線管 径 14mm；	2	m
				地中配管 硬質ビニル電線管 径 14mm；	3	m
				地中配管 FEP 径 30mm；	138	m
				配管材料	1	式
				接地設置	2	極
				作業土工(電気)	1	式

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（安芸高田地区）

工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　別　内　訳		
光ｹｰﾌﾞﾙ敷設工	式	1	399,101	光屋外配線 光ケーブル SM-8C； 光地中配線 光ケーブル SM-8C； 光ｹｰﾌﾞﾙ接続 光ケーブル SM-8C； 光ｹｰﾌﾞﾙ成端 光ケーブル SM-8C； 光ｹｰﾌﾞﾙ伝送損失試験 20C以下； 光ｹｰﾌﾞﾙ接続損失試験 20C以下； 分岐接続(再接続材) 8C；	4 143 2 2 2 2 2	m m 箇所 箇所 方向 対向 本
仮設工	式	1	104,670			
交通管理工	式	1	104,670	交通誘導警備員A(昼間) 交通誘導警備員B(昼間)	3 3	人日 人日
直接工事費	式	1	4,171,387			
共通仮設費	式	1	766,000			
共通仮設費	式	1	45,000			
現場環境改善費（率計上）	式	1	45,000			
共通仮設費（率計上）	式	1	721,000			
純工事費	式	1	4,937,387			
現場管理費	式	1	2,099,000			
機器間接費	式	1	1,421,000			

積算内訳書

工事名	令和７年度尾道自動車道尾道地区外ＣＣＴＶ設備工事（安芸高田地区）			
工事区分・工種・種別	単　位	数　量	金　額	細　　別　　内　　訳
技術者間接費	式	1	99,000	
機器管理費	式	1	1,322,000	
工事原価	式	1	8,457,387	