

積算内訳書

1. 工事名

工事名	令和7年度鳥取河川国道事務所管内CCTV設備工事
工事地名	鳥取河川国道事務所管内

2. 工事内容

1) 事務所名	鳥取河川国道事務所 防災課		
2) 主工種	道路維持工事		
3) 工期	176日間	自	令和7年9月5日
		至	令和8年2月27日
4) 工事概要			

積算内訳書

工事名	令和7年度鳥取河川国道事務所管内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	50,495,400																						
CCTV設備	式	1	50,495,400																						
CCTV装置	式	1	50,495,400	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">HD簡易型IPカメラ装置(非回転式)</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">27</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">メーカー標準色塗装:壁面取付(機側装置含む) ;</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>メディアコンバータ</td> <td style="text-align: right;">27</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重1.31μm帯 ;</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ダウントランス</td> <td style="text-align: right;">27</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">200V→100V ;</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	HD簡易型IPカメラ装置(非回転式)	27	台	メーカー標準色塗装:壁面取付(機側装置含む) ;			メディアコンバータ	27	台	SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重1.31μm帯 ;			ダウントランス	27	台	200V→100V ;					
HD簡易型IPカメラ装置(非回転式)	27	台																							
メーカー標準色塗装:壁面取付(機側装置含む) ;																									
メディアコンバータ	27	台																							
SM1C用 最大40km 100Mbps 全二重1.31μm帯 ;																									
ダウントランス	27	台																							
200V→100V ;																									
機器単体費	式	1	50,495,400																						
電子応用設備	式	1	20,995,462																						
CCTV設備工	式	1	20,839,832																						
CCTV装置設置工	式	1	3,233,013	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">HD簡易型IPカメラ装置設置 (夜間施工)</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">27</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">非回転式(機側装置据付含む) ;</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>メディアコンバータ調整 (夜間施工)</td> <td style="text-align: right;">27</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>CCTV取付架台 SUS製 ;</td> <td style="text-align: right;">7</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> </table>	HD簡易型IPカメラ装置設置 (夜間施工)	27	台	非回転式(機側装置据付含む) ;			メディアコンバータ調整 (夜間施工)	27	台	CCTV取付架台 SUS製 ;	7	台									
HD簡易型IPカメラ装置設置 (夜間施工)	27	台																							
非回転式(機側装置据付含む) ;																									
メディアコンバータ調整 (夜間施工)	27	台																							
CCTV取付架台 SUS製 ;	7	台																							
光ケーブル敷設工	式	1	5,296,441	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">光ケーブルラック配線 (夜間施工)</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">922</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">SM-1C(流用品) ;</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>光ケーブルラック配線 (夜間施工)</td> <td style="text-align: right;">712</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">SM-4C(流用品) ;</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>光ケーブルラック配線 (夜間施工)</td> <td style="text-align: right;">450</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">SM-8C(流用品) ;</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>光ケーブルラック配線 (夜間施工)</td> <td style="text-align: right;">424</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> </table>	光ケーブルラック配線 (夜間施工)	922	m	SM-1C(流用品) ;			光ケーブルラック配線 (夜間施工)	712	m	SM-4C(流用品) ;			光ケーブルラック配線 (夜間施工)	450	m	SM-8C(流用品) ;			光ケーブルラック配線 (夜間施工)	424	m
光ケーブルラック配線 (夜間施工)	922	m																							
SM-1C(流用品) ;																									
光ケーブルラック配線 (夜間施工)	712	m																							
SM-4C(流用品) ;																									
光ケーブルラック配線 (夜間施工)	450	m																							
SM-8C(流用品) ;																									
光ケーブルラック配線 (夜間施工)	424	m																							

積算内訳書

工事名	令和7年度鳥取河川国道事務所管内CCTV設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
				SM-12C(流用品) ; 光ケーブル管内配線 (夜間施工) 23 m
				SM-2C(流用品) ; 光ケーブル成端接続 (夜間施工) 27 箇所
				5テープ心以下 ; 光ケーブル伝送損失試験 (夜間施工) 27 方向
				20心以下 ; 光ケーブル接続損失試験 (夜間施工) 27 対向
配管・配線工	式	1	4,672,448	ラック配線(CVケーブル) (夜間施工) 439 m
				CV2mm2-3C(流用品) ; ラック配線(CVケーブル) (夜間施工) 220 m
				CV3.5mm2-3C(流用品) ; ラック配線(CVケーブル) (夜間施工) 1,070 m
				CV5.5mm2-3C(流用品) ; 管内配線(CVケーブル) (夜間施工) 23 m
				CV2mm2-3C(流用品) ; 屋外配管(厚鋼電線管) (夜間施工) 21 m
				G22 ; 屋外配管(厚鋼電線管) (夜間施工) 4 m
				G28 ;
CCTV装置撤去工	式	1	808,650	HD簡易型IPカメラ装置撤去(不使用) (夜間施工) 27 台
				非旋回式(機側装置据付含む) ;

積算内訳書

工事名	令和7年度鳥取河川国道事務所管内CCTV設備工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
光ケーブル撤去工	式	1	2,158,896	光ケーブルラック配線撤去(再使用)	922	m
				(夜間施工)		
				SM-1C ;		
				光ケーブルラック配線撤去(再使用)	712	m
				(夜間施工)		
				SM-4C ;		
光ケーブルラック配線撤去(再使用)	450	m				
(夜間施工)						
SM-8C ;						
光ケーブルラック配線撤去(再使用)	424	m				
(夜間施工)						
SM-12C ;						
光ケーブル管内配線撤去(再使用)	48	m				
(夜間施工)						
SM-2C ;						
配管・配線撤去工	式	1	4,670,384	ラック配線撤去(再使用)(CVケーブル)	439	m
				(夜間施工)		
				CV2mm2-3C ;		
				ラック配線撤去(再使用)(CVケーブル)	220	m
				(夜間施工)		
				CV3.5mm2-3C ;		
				ラック配線撤去(再使用)(CVケーブル)	1,070	m
(夜間施工)						
CV5.5mm2-3C ;						
管内配線撤去(再使用)(CVケーブル)	48	m				
(夜間施工)						
CV2mm2-3C ;						
屋外配管撤去(不使用)(厚鋼電線管)	30	m				
(夜間施工)						
G22 ;						
工場製品輸送工	式	1	80,500			
輸送工	式	1	80,500	輸送(電気)	1	式

積算内訳書

工事名	令和7年度鳥取河川国道事務所管内CCTV設備工事			
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳
仮設工	式	1	75,130	
仮設工	式	1	75,130	移動式足場 1 式
直接工事費	式	1	20,995,462	
共通仮設費	式	1	3,453,480	
共通仮設費	式	1	346,480	
技術管理費	式	1	64,480	道路施設基本データ作成費 1 式 電気通信施設資産管理用データ作成費 1 式
現場環境改善費（率計上）	式	1	282,000	
共通仮設費（率計上）	式	1	3,107,000	
純工事費	式	1	24,448,942	
現場管理費	式	1	12,162,000	
機器間接費	式	1	5,884,000	
技術者間接費	式	1	855,000	
機器管理費	式	1	5,029,000	
工事原価	式	1	42,494,942	
一般管理費等	式	1	8,039,658	
工事価格	式	1	101,030,000	