

# 積算内訳書

## 1. 工事名

工事名	令和7年度北条道路照明設備外工事
工事地名	鳥取県東伯郡湯梨浜町はわい長瀬地内～鳥取県東伯郡北栄町松神地内

## 2. 工事内容

1) 事務所名	倉吉河川国道事務所	工務第一課
2) 主工種	道路維持工事	
3) 工期	386日間	自 令和8年3月11日 至 令和9年3月31日
4) 工事概要		

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路照明設備外工事																					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳																		
電気設備(機器単体)	式	1	101,470,000																			
電源設備	式	1	101,470,000																			
無停電電源設備	式	1	101,470,000	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">無停電電源設備1 140W 支柱共架型 (CCTV用) ;</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">7</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>無停電電源設備2 140W 自立型 (CCTV用) ;</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>無停電電源設備3 200VA 自立型 (CCTV用) ;</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>無停電電源設備4 300VA 支柱共架型 (情報板用) ;</td> <td style="text-align: center;">7</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> <tr> <td>無停電電源設備5 300VA 自立型 (情報板用) ;</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">台</td> </tr> </table>	無停電電源設備1 140W 支柱共架型 (CCTV用) ;	7	台	無停電電源設備2 140W 自立型 (CCTV用) ;	1	台	無停電電源設備3 200VA 自立型 (CCTV用) ;	1	台	無停電電源設備4 300VA 支柱共架型 (情報板用) ;	7	台	無停電電源設備5 300VA 自立型 (情報板用) ;	2	台			
無停電電源設備1 140W 支柱共架型 (CCTV用) ;	7	台																				
無停電電源設備2 140W 自立型 (CCTV用) ;	1	台																				
無停電電源設備3 200VA 自立型 (CCTV用) ;	1	台																				
無停電電源設備4 300VA 支柱共架型 (情報板用) ;	7	台																				
無停電電源設備5 300VA 自立型 (情報板用) ;	2	台																				
機器単体費	式	1	101,470,000																			
電気設備	式	1	83,413,311																			
電源設備工	式	1	1,596,935																			
無停電電源設備設置工	式	1	808,920	屋外無停電装置据付・調整 5KVA以下 ;																		
配管・配線工	式	1	788,015	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">管内配線 CV3.5mm2-2C ;</td> <td style="width: 5%; text-align: center;">239</td> <td style="width: 15%; text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td>管内配線 IV5.5mm2 ;</td> <td style="text-align: center;">28</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td>管内配線 STP Cat5e-4P ;</td> <td style="text-align: center;">120</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td>電線管敷設 G36 ;</td> <td style="text-align: center;">12</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td>金属製可とう電線管 F2#38(ビニル被覆) ;</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> <tr> <td>金属製可とう電線管 PS#38(ビニル被覆) ;</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">m</td> </tr> </table>	管内配線 CV3.5mm2-2C ;	239	m	管内配線 IV5.5mm2 ;	28	m	管内配線 STP Cat5e-4P ;	120	m	電線管敷設 G36 ;	12	m	金属製可とう電線管 F2#38(ビニル被覆) ;	15	m	金属製可とう電線管 PS#38(ビニル被覆) ;	5	m
管内配線 CV3.5mm2-2C ;	239	m																				
管内配線 IV5.5mm2 ;	28	m																				
管内配線 STP Cat5e-4P ;	120	m																				
電線管敷設 G36 ;	12	m																				
金属製可とう電線管 F2#38(ビニル被覆) ;	15	m																				
金属製可とう電線管 PS#38(ビニル被覆) ;	5	m																				

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路照明設備外工事				
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳	
				配管付属品及び支持材(材料)	1 式
道路照明設備工	式	1	81,723,876		
道路照明設備設置工	式	1	50,619,000	道路照明灯設置 KCE120-2、IA10B-C ;	6 基
				道路照明灯設置 KCE090-2C、IA10B-C ;	2 基
				道路照明灯設置 KCE050-2、IA10B-C ;	9 基
				道路照明灯設置 KCE150-3-J、IA10B-C(重耐塩) ;	16 基
				道路照明灯設置 KCE120-2-J、IA10B-C(重耐塩) ;	20 基
				道路照明灯設置 KCE050-2-J、IA10B-C(重耐塩) ;	27 基
視線誘導灯設置工	式	1	2,048,000	ブリンカーライト設置 φ200据置式 2灯型 LEDタイプ ;	9 基
				ブリンカーライト設置 φ200式 2灯型 ソーラー式 ;	1 基
分電盤設置工	式	1	3,615,100	引込開閉器盤設置 北条IC(東)(250k278) ;	1 面
				電灯分電盤設置 北条IC(西)No15+20.0 ;	1 面
				分電盤設置 松神高架橋No25+55.0 W600×D200×H1400 ;	1 面
				分電盤設置 松神高架橋No29+28.0 W500×D200×H700 ;	1 面
引込柱設置工	式	1	880,000	引込柱設置 CP 8m-19cm-430kgf ;	4 基
				引込柱基礎設置 φ800×1400 ;	4 基
配管・配線工	式	1	24,561,776	管内配線 CV22mm2-3c ;	2,490 m

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路照明設備外工事						
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別	内 訳		
				管内配線		1,410	m
				CV14mm <sup>2</sup> -3c ;			
				管内配線		746	m
				CV8mm <sup>2</sup> -3c ;			
				管内配線		683	m
				CV5.5mm <sup>2</sup> -3c ;			
				管内配線		1,090	m
				CV3.5mm <sup>2</sup> -3c ;			
				管内配線		4,300	m
				CV2mm <sup>2</sup> -3c ;			
				管内配線		14	m
				VVR5.5mm <sup>2</sup> -2C ;			
				管内配線		7	m
				CV-D38mm <sup>2</sup> ;			
				管内配線		4	m
				IV14mm <sup>2</sup> ;			
				管内配線		13	m
				IV5.5mm <sup>2</sup> ;			
				ケーブル分岐接続		8	箇所
				92-JB3 ;			
				ケーブル分岐接続		2	箇所
				92-JB2 ;			
				ケーブル分岐接続		4	箇所
				92-JB1 ;			
				ケーブル分岐接続		1	箇所
				82-JB1 ;			
				電線管敷設		1	m
				G70 ;			
				電線管敷設		2	m
				G54 ;			
				電線管敷設		1	m
				G82(SUS) ;			
				電線管敷設		1	m
				G54(SUS) ;			

# 積算内訳書

工事名	令和7年度北条道路照明設備外工事					
工事区分・工種・種別	単 位	数 量	金 額	細 別 内 訳		
				電線管敷設(高所) G54；	5	m
				電線管敷設(高所) G28；	5	m
				電線管敷設(高所) G54(SUS)；	5	m
				電線管敷設(高所) G22(SUS)；	5	m
				金属製可とう電線管 #63；	2	m
				金属製可とう電線管 #30；	1	m
				金属製可とう電線管 #24；	1	m
				配管配線付属品	1	式
工場製品輸送工	式	1	92,500			
輸送工	式	1	92,500	輸送(電気) 輸送工；	1	式
直接工事費	式	1	83,413,311			
共通仮設費	式	1	6,333,705			
共通仮設費	式	1	918,705			
技術管理費	式	1	69,705	道路施設基本データ作成費 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	849,000		1	式
共通仮設費(率計上)	式	1	5,415,000			
純工事費	式	1	89,747,016			

