

							設計年月日		令和 6年 9月 日		
工種	改修工事	主工事種別	電気設備	内訳種別	当初	監査		検算者		設計者	
工事箇所											
<p>令和 6 年度</p> <p>松島道路管理事務所他内部(電気設備)改修工事 内訳書</p>											
工期	着手	令和 年 月 日			竣工	令和 年 月 日					
理由											
工事要旨											
<p>管理事務所棟：電気設備改修工事</p> <p>倉庫棟：電気設備改修工事</p> <p>受変電棟：電気設備改修工事</p> <p style="text-align: right;">※ 適用単価</p> <p style="text-align: right;">建築コスト情報 2024.7月(夏)</p> <p style="text-align: right;">建築施工単価2024.7月(夏)</p> <p style="text-align: right;">建設物価2024.8月</p> <p style="text-align: right;">積算資料2024.8月</p>											

	名 称	内 容	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	松島道路管理事務所他内部(電気設備)改修工事内訳書						
	直接工事費						
I	I 改修電気設備工事		1.0	式			別紙工事費集計表参照
II	II 産業廃棄物処分費		1.0	式			別紙工事費集計表参照
A	直接工事費計						
B	共通仮設費		1.0	式			別紙経費明細書参照
	純工事費						別紙経費明細書参照
C	現場管理費		1.0	式			別紙経費明細書参照
	工事原価						別紙経費明細書参照
D	一般管理費	率計算額	1.0	式			別紙経費明細書参照
	一般管理費	契約保証加算額	1.0	式			別紙経費明細書参照
	共通費計						
E	工事価格						
F	消費税等相当額		1.0	式			
G	総合計						(単位:円)

松島道路管理事務所他内部(電気設備)改修工事	構造階数	延べ面積	数量	直接工事費(a)	共通仮設費率	共通仮設費(b)	純工事費	現場管理費率	現場管理費(c)	工事原価	一般管理費率	一般管理費等(d)	工事価格
I 改修電気設備工事	改修		一式										
II 産業廃棄物処分費	解体												
上記計	当初額												
A 直接工事費													
B 共通仮設費					(A-Ⅱ)×共通仮設費率+(積上げ算定分)				経費率集計表				
P 純工事費(A+B)					A+B				経費名称	工事名称	当初		
C 現場管理費					(P-Ⅱ)×現場管理費等率+(積上げ算定分)				共通仮設費	改修電気設備工事			
Q 工事原価(A+B+C)					P+C					その他工事費			
D1 一般管理費等負担額					Q×一般管理費等率				現場管理費	産廃処分費			
D2 契約保証費					Q×契約保証加算					改修電気設備工事			
R 工事価格(A+B+C+D)					Q+D1+D2				一般管理費:総工事原価から主な工事の率を計算し、各工事に掛ける	その他工事費			
F 消費税相当額					R×消費税相当額率					産廃処分費			
G 設計額(請負工事費)					R+F					改修電気設備工事			
									その他工事費				
									産廃処分費				
									契約保障	工事原価に契約保障率を乗じて算出した金額を加算する。			

	名 称	詳 細	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	松島道路管理事務所他内部(電気設備)改修工事						
I	管理事務所棟		1.0	式			
II	倉庫棟		1.0	式			
III	受変電棟		1.0	式			
IV	撤去工事		1.0	式			
	計						
V	産業廃棄物処分費		1.0	式			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
	電気設備改修工事						
I	管理事務所棟		1.0	式			
II	倉庫棟		1.0	式			
III	受変電棟		1.0	式			
IV	撤去工事		1.0	式			
V	産業廃棄物処分費		1.0	式			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
I	管理事務所棟						
I -1	電灯設備	電灯分岐	1.0	式			
I -2	電灯設備	コンセント分岐	1.0	式			
I -3	構内交換設備		1.0	式			
I -4	誘導支援設備	トイレ呼出	1.0	式			
I -5	テレビ共同受信設備		1.0	式			
I -6	外灯設備		1.0	式			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
I-1	電灯設備	電灯分岐					
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-2C/コロガシ	5.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-2C/PF内	1.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-3C/管内	3.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-3C/コロガシ	111.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-3C/PF内	13.0	m			
	電線管	PF16mm/インペイ	1.0	m			
	電線管	PF22mm/インペイ	11.0	m			
	1種金属線ぴ	B型	2.0	m			
	1種金属線ぴ付属品	B型/コーナーボックス	1.0	個			
	1種金属線ぴ付属品	B型/スイッチボックス 1ヶ用	1.0	個			
	アウトレットボックス	四角中浅/カバー付	16.0	個			
	スイッチボックス	1ヶ用/カバー付	5.0	個			
	ブランクプレート	金属製	1.0	個			

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
	埋込スイッチ(金属プレート)	1P15A×1	1.0	個			
	埋込スイッチ(金属プレート)	1P15A×1+1P4A(ON表示)×1/ネーム付	5.0	個			
	埋込スイッチ(金属プレート)	3W15A×2/ネーム付	1.0	個			
	熱線センサ付自動スイッチ	親器/3A・明るさセンサ	1.0	個			
	熱線センサ付自動スイッチ	子器	1.0	個			
	熱線センサ付自動スイッチ	換気扇遅れOFF機能付	5.0	個			
	熱線センサ付自動スイッチ	明るさセンサ	2.0	個			
	照明器具	A65U	12.0	個			
	照明器具	B30U	12.0	個			
	照明器具	C30R	7.0	個			
	照明器具	D65R	1.0	個			
	照明器具	E30U	4.0	個			
	照明器具	G41U	4.0	個			
	照明器具	H08U	12.0	個			
	照明器具	I13U	9.0	個			
	照明器具	J20B	3.0	個			
	照明器具	K20B	1.0	個			

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
	照明器具	L30B	3.0	個			
	照明器具	N60B	1.0	個			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
I-2	電灯設備	コンセント分岐					
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-2C/管内	4.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-2C/コロガシ	29.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-2C/PF内	27.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-3C/コロガシ	69.0	m			
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-3C/PF内	40.0	m			
	電線管	PF16mm/インペイ	18.0	m			
	電線管	PF22mm/インペイ	31.0	m			
	1種金属線ぴ	B型	2.0	m			
	1種金属線ぴ付属品	B型/コーナーボックス	1.0	個			
	1種金属線ぴ付属品	B型/スイッチボックス 1ヶ用	1.0	個			
	アウトレットボックス	四角中浅/カバー付	18.0	個			
	スイッチボックス	2ヶ用/カバー付	2.0	個			
	ブランクプレート	ステンレス・防水	2.0	個			

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
	埋込コンセント(金属P)	2P15A×2	6.0	個			
	埋込コンセント(金属P)	2P15A×1+接地端子×1	9.0	個			
	埋込コンセント(金属P)	2P15A(接地極)×2+接地端子×1	3.0	個			
	埋込コンセント(金属P)/取外し再取付	2P15A×2	4.0	個			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
I-3	構内交換設備						
	ケーブル	EM-EBT0.5mm-2P/管内	1.0	m			
	ケーブル	EM-EBT0.5mm-2P/コロガシ	18.0	m			
	ケーブル	EM-EBT0.5mm-2P/PF内	2.0	m			
	電線管	PF16mm/インペイ	2.0	m			
	1種金属線ぴ	A型	1.0	m			
	1種金属線ぴ付属品	A型/コーナーボックス	1.0	個			
	アウレットボックス	四角中浅/カバー付	1.0	個			
	電話アウレット(金属P)	6極4芯	1.0	個			
	電話機/取外し再取付		1.0	個			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
I-4	誘導支援設備	トイレ呼出					
	ケーブル	EM-AE1.2mm-2C/コロガシ	1.0	m			
	ケーブル	EM-AE1.2mm-2C/PF内	2.0	m			
	ケーブル	EM-AE1.2mm-3C/コロガシ	3.0	m			
	ケーブル	EM-AE1.2mm-3C/PF内	3.0	m			
	電線管	PF16mm/インペイ	4.0	m			
	スイッチボックス	1ヶ用/カバー付	3.0	個			
	フッター付廊下灯		1.0	個			
	トイレ呼出ボタン		1.0	個			
	トイレ呼出ボタン	紐付き	1.0	個			
	復旧ボタン		1.0	個			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
I-5	テレビ共同受信設備						
	直列ユニット/取外し再取付	端末	1.0	個			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
I-6	外灯設備						
	ケーブル	EM-EEF2.0mm-3C/管内	4.0	m			
	ケーブル	EM-CE5.5mm2-3C/管内	1.0	m			
	ケーブル	EM-CE5.5mm2-3C/FEP内	3.0	m			
	電線管	FEP30mm/埋設	2.0	m			
	プルボックス/防水SUS	200×200×100SS	2.0	個			
	照明器具	P1	1.0	基			
	照明器具基礎	600×600×1300	1.0	基			
	ホール内開閉器	防水	1.0	個			
	掘削埋戻	人力	1.0	m3			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
Ⅱ	倉庫棟						
Ⅱ-1	電灯設備	電灯分岐	1.0	式			
計							

	名称	規格・詳細	当初				備考
			数量	単位	単価	金額	
II-1	電灯設備	電灯分岐					
	照明器具	F30R	8.0	個			
	照明器具	M40B	2.0	個			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
Ⅲ	受変電棟						
Ⅲ-1	電灯設備	電灯分岐	1.0	式			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
Ⅲ-1	電灯設備	電灯分岐					
	照明器具	F30R	7.0	個			
	照明器具	M40B	1.0	個			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
IX	撤去工事						
IX-1	撤去工事		1.0	式			
IX-2	産業廃棄物運搬		1.0	式			
計							

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
IX-1	撤去工事						
1-1	撤去工事	【管理事務所棟】電灯設備(電灯分岐)	1.0	式			
1-2	撤去工事	【管理事務所棟】電灯設備(コンセント分岐)	1.0	式			
1-3	撤去工事	【管理事務所棟】誘導支援設備(トイレ呼出)	1.0	式			
1-4	撤去工事	【管理事務所棟】外灯設備	1.0	式			
1-5	撤去工事	【倉庫棟】電灯設備(電灯分岐)	1.0	式			
1-6	撤去工事	【受変電棟】電灯設備(電灯分岐)	1.0	式			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
IX-2	産業廃棄物運搬						
	金属類		0.295	t			
	2号銅線		0.021	t			
	廃プラ類		0.030	m3			
	蛍光ランプ		15.40	kg			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
X	産業廃棄物処分費						
X-1	産業廃棄物処分		1.0	式			
	計						

	名 称	規格・詳細	当初				備 考
			数量	単位	単価	金額	
X-1	産業廃棄物処分						
	金属類		0.295	t			
	ナゲット処理		41.0	kg			
	2号銅線		21.0	kg			
	廃プラ類		0.030	t			
	蛍光ランプ		15.40	kg			
	計						