

令和7年度

工事名称 余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）

工事場所 境港市竹内町3117番地

余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）

内 訳

	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	本工事						
A	直接工事費		Ⅰ	式			
B	諸経費	共通仮設費、現場経費、一般管理費	Ⅰ	式			
C	工事価格		Ⅰ	式			
D	消費税相当額	10%	Ⅰ	式			
	合計						

	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
A	直 接 工 事 費						
I	余子小学校		Ⅰ	式			
	A 計						
E	積 上 げ 共 通 仮 設 費						
I	余子小学校		Ⅰ	式			
	E 計						

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
教室棟西側	1	式		
教室棟東側	1	式		
計				

余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）
電気設備工事 科目別内訳

2

教室棟西側						
名 称		数	量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1		式		
発生材運搬		1		式		
発生材処理		1		式		
計						

電気設備工事 科目別内訳

教室棟東側						
名 称		数	量	単位	金 額	備 考
電灯設備		1		式		
構内情報通信網設備		1		式		
火災報知設備		1		式		
発生材運搬		1		式		
発生材処理		1		式		
計						

余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）
電気設備工事 中科目別内訳

3

教室棟西側					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
電灯設備	撤去工事	1	式		
計					
発生材運搬	発生材運搬	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

電気設備工事 中科目別内訳

教室棟東側					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
電灯設備	電灯幹線	1	式		
電灯設備	電灯分岐	1	式		
電灯設備	コンセント分岐	1	式		
電灯設備	撤去工事	1	式		
計					
構内情報通信網設備		1	式		
構内情報通信網設備	撤去工事	1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
計					
発生材運搬	発生材運搬	1	式		
計					
発生材処理		1	式		
計					

余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）
電気設備工事 細目別内訳

教室棟西側		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電灯盤	教室棟西WC電灯盤	1	面			
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 28mm	1	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	4	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	51	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	1	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	55	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	1.6mm	1	m			
ケーブルボックス	SS150×150×150	2	個			
機械はつり（ワイヤモント・カッターによる配管用貫通口）	200mm程度 50mm	2	か所			
防火区画貫通処理	金属管用 (39)	2	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

教室棟西側		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
照明器具	A	12	台			
照明器具	B	3	台			
照明器具	C	21	台			
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	26	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	42	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	131	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	9	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	6	m			
600Vポリエチレン絶縁耐燃性ポリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	17	m			
金属製アウトレットボックス（カバー付）ボント共	中四角 浅型 D44	12	個			
アウトレットボックスボント共	大形 54	1	個			
ケーブルボックス	SS200×200×200	2	個			
人感センサ	親機 (広角検知)	3	台			
人感センサ	子機 (広角検知)	17	台			
操作ユニット	1回路用	3	個			

余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）
電気設備工事 細目別内訳

教室棟西側		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾐﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度 38mm	3	か所			
防火区画貫通処理	金属管用 (25)	3	か所			
取付費	換気扇スイッチ 機械設備支給品	6	個			
結線費	シロコファン	6	か所			
照明器具 取外し再取付	直付け形 FL40W-1	3	台			
計						

電気設備工事 細目別内訳

教室棟西側		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠べい・埋込配管 22mm	92	m			
600Vぶりえちれん絶縁耐燃性ぶりえちれんシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	48	m			
600Vぶりえちれん絶縁耐燃性ぶりえちれんシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	92	m			
金属製アウトレットボックス (カバー付)ぶんと共	中四角 浅型 D44	19	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	3	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	15	個			
機械はつり(ﾀﾞｲﾔﾐﾝﾄﾞｶｯﾀｰによる配管用貫通口)	200mm程度 38mm	5	か所			
防火区画貫通処理	金属管用 (25)	5	か所			
計						

教室棟西側		電灯設備	撤去工事				
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具 撤去	露出形 FL 40W ×1 再使用しない	12		個			
白熱灯器具 撤去	ブラケットライト 再使用しない	3		個			
合成樹脂製可とう 電線管 (PP管、CD管)撤去	16 再使用しない	4		m			
2種金属線ひ (MM2) 撤去	A型 40mm×30mm 再使用しない	14		m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 2C 天井・ビッド	73		m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 2C 管内	4		m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 3C 管内	7		m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 3C 天井・ビッド	10		m			
VV-Fケーブル撤去	2.0mm- 3C 管内	7		m			
VV-Fケーブル撤去	2.0mm- 3C 天井・ビッド	3		m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	30		個			
タフプラスチック撤去 (連用形)	1P15A×1	3		個			
タフプラスチック撤去 (連用形)	1P15A×1, 1PL4A×1	6		個			
コンセント撤去	2P15AE×1, ET	3		個			
計							

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

教室棟東側		電灯設備		電灯幹線		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電灯盤	教室棟東WC電灯盤	1	面			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 42mm	4	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	1	m			
金属製可とう電線管 (電動機等接続)	50mm ビニール被覆有・防水	1	か所			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	4	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C ビット・天井	15	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	1	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	1.6mm	19	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	1.6mm	1	m			
アルボックス	SS250×250×250	2	個			
アルボックス	SS250×250×250WP-SUS	1	個			
機械はつり (タイヤモンタッパによる配管用貫通口)	200mm程度 50mm	3	か所			
防火区画貫通処理	金属管用 (39)	2	か所			
計						

余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）
電気設備工事 細目別内訳

教室棟東側		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
照明器具	A	10	台			
照明器具	B	2	台			
照明器具	C	14	台			
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	13	m			
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 2C ビット・天井	34	m			
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C ビット・天井	71	m			
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	1.6mm- 3C FEP内 (PF・CD)	6	m			
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	2	m			
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	7	m			
金属製 アウトレットボックス (カバー付)ボンド共	中四角 浅型 D44	8	個			
アウトレットボックス ボンド共	大形 54	3	個			
ケーブルボックス	SS200×200×200	1	個			
人感センサ	親機(広角検知)	2	台			
人感センサ	子機(広角検知)	10	台			
操作ユニット	1回路用	2	個			

電気設備工事 細目別内訳

教室棟東側		電灯設備		電灯分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
フラッシュプレート (金属製)	角型 プラント	2	個			
機械はつり(ダイヤモンドカッターによる配管用貫通口)	200mm程度 38mm	1	か所			
防火区画貫通処理	金属管用 (25)	1	か所			
取付費	換気扇スイッチ 機械設備支給品	4	個			
結線費	シロココファン	4	か所			
照明器具 取外し再取付	直付け形 FL40W-1	1	台			
計						

余子小学校トイレ改修工事（第Ⅱ期）（電気）
電気設備工事 細目別内訳

教室棟東側		電灯設備		コンセント分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
合成樹脂製可とう電線管（PF単層）	隠ぺい・埋込配管 22mm	66	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	30	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C FEP内 (PF・CD)	66	m			
金属製アウトレットボックス (カバー付)ボンド共	中四角 浅型 D44	15	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	2	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (接地極 接地端子付 一体形) 125V	12	個			
機械はつり (タイヤモンタッパによる配管用貫通口)	200mm程度 38mm	2	か所			
防火区画貫通処理	金属管用 (25)	2	か所			
計						

電気設備工事 細目別内訳

教室棟東側		電灯設備		撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
蛍光灯器具撤去	埋込形 FL 20W ×2 再使用しない	1	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FL 20W ×1 再使用しない	3	個			
蛍光灯器具撤去	露出形 FL 40W ×1 再使用しない	6	個			
合成樹脂製可とう電線管 (PF管、CD管)撤去	16 再使用しない	2	m			
合成樹脂製可とう電線管 (PF管、CD管)撤去	22 再使用しない	9	m			
2種金属線び (MM2)撤去	A型 40mm×30mm 再使用しない	13	m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 2C 管内	7	m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 2C 天井・ビット	48	m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 3C 管内	4	m			
VV-Fケーブル撤去	1.6mm- 3C 天井・ビット	6	m			
VV-Fケーブル撤去	2.0mm- 3C 管内	18	m			
VV-Fケーブル撤去	2.0mm- 3C 天井・ビット	18	m			
位置ボックス 撤去	再使用しない	18	個			
スイッチ撤去 (連用形)	1P15A×1	2	個			
スイッチ撤去 (連用形)	1P15A×1, 1PL4A×1	2	個			

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

教室棟東側		構内情報通信網設備			撤去工事	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
HUB収納盤 撤去	400×500×120	2	面			
計						

電気設備工事 細目別内訳

教室棟東側		火災報知設備			自動火災報知	
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スポット感知器 取外し再取付	差動式 2種 露出	1	個			
計						

[illegible]

電気設備工事 細目別内訳

[illegible]

名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
鉄筋探査費	(1日～3日)	1	式			
計						