

工 事 起 工 (変 更) 概 要 書																					
執行年度		工事名		県立麻生高等学校管理教室棟空調改修電気設備工事																	
令和7年度		工事場所		行方市麻生1806				工事番号		第 号											
設計(変更)概要 空調設備工事 1 式				施 工 方 法		請 負		保 証 期 間		2 年間											
				原 契 約 年 月 日		年 月 日															
				工 期		年 月 日から 令和8 年 3 月 30 日まで		想定工期 350日間													
				変 更 後 工 期		年 月 日から 年 月 日まで		<input type="checkbox"/> 変更なし <input type="checkbox"/> 延期 日間 <input type="checkbox"/> 短縮 日間													
施 設 概 要	建物名称	管理教室棟		受 注 者		住 所 商号又は名称 代 表 者 名															
	構 造	RC 造 造																			
施 設 概 要	階 数	4 階建 階建		費 目		起 工	第 1 回 変 更	第 2 回 変 更	増減 (△)												
	建築面積	㎡ ㎡		工 事 に 付 す る 額 又 は 請 負 額																	
	延べ面積	4,054.00 ㎡ ㎡		工 事 価 格																	
	建物名称			消 費 税 相 当 額 (10%)																	
	構 造	造 造		請 負 決 定 額																	
	階 数	階建 階建																			
施 設 概 要	建築面積	㎡ ㎡																			
	延べ面積	㎡ ㎡																			
変更理由				変更請負工事算定基準 変更工事価格 = 変更積算工事価格 × $\frac{\text{起工時の請負決定額}}{\text{起工時の請負に付する額}}$ <table><tr><td>変更積算工事価格</td><td>×</td><td>請負比率</td><td>=</td><td>変更工事価格</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>								変更積算工事価格	×	請負比率	=	変更工事価格					
変更積算工事価格	×	請負比率	=	変更工事価格																	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

管理教室棟空調改修		幹線設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
6kV EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	8	m			
6kV EM-CETケーブル	38mm2 ビット・天井	2	m			
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内 (PF・CD)	50	m			
EM-CETケーブル	100mm2 ビット・天井	2	m			
EM-CETケーブル	100mm2 管内	1	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内 (PF・CD)	50	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ビット・天井	2	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	1	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	14mm2	30	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	14mm2 管内	10	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(80)	124	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ) (ZGP)	(82) 露出	1	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ) (ZGP)	(70) 露出	1	m			
硬質ビニル電線管 (VE)	地中 16mm	10	m			
異種管接続材料	FEP (80) ←→電線管	2	組			
フルボックスSS形 防水 (SUS)	500× 500× 400 ET付	1	個			
フルボックスSS形 (錆止め塗装)	500× 500× 400 ET付	1	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)	100～150mm 150mm	1	か所			
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14φ ×1.5m～2連	2	か所			
接地埋設標	コンクリート製	2	個			

[illegible]

管理教室棟空調改修		動力設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	16	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	7	m			
EM-CETケーブル	22mm2 FEP内 (PF・CD)	4	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	12	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	4	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	7	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	8mm2	4	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	8mm2 管内	1	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	12	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2 管内	25	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(80)	4	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	12	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ) (ZGP)	(82) 露出	1	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ) (ZGP)	(54) 露出	4	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ) (ZGP)	(42) 露出	7	m			
厚鋼電線管 (溶融亜鉛メッキ) (ZGP)	(28) 露出	6	m			
二種金属製可とう電線管 (電動機等接続)	50mm ビニル被覆有・防水	10	か所			
二種金属製可とう電線管 (電動機等接続)	30mm ビニル被覆有・防水	1	か所			
異種管接続材料	FEP (80) ←→電線管	1	組			
異種管接続材料	FEP (50) ←→電線管	2	組			

[illegible]

管理教室棟空調改修		電灯設備				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
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 管内	29	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 ヒット・天井	301	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)	5	m			
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	29	m			
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) シェンクシオンボックス	17	個			
1種金属線び (MM1) 附属品 (材料費)	A型 (25.4mm) プッシング	17	個			
VV-F用ジョイントボックス	透明 (大)	5	個			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共目地 450角	5	か所			
軽量鉄骨天井 開口部補強	19形 (屋内) 450× 450mm程度 ボート等切込み共	5	か所			
既設電灯盤LB-2 改修工事		1	式			
既設電灯盤LA-3 改修工事		1	式			
既設電灯盤LB-3 改修工事		1	式			
既設電灯盤LA-4 改修工事		1	式			
既設電灯盤LB-4 改修工事		1	式			
計						

管理教室棟空調改修 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
高圧架橋ボリエチレンケーブル 撤去 (6kV CVT, CV-3C)	38 mm2 FEP内	8.3	m			
600Vボリエチレンケーブル (EM-CET、CVT) 撤去	150 mm2- ビッド・天井 再使用しない	9.1	m			
600Vボリエチレンケーブル (EM-CET、CVT) 撤去	60 mm2- FEP内 (PF・CD) 再使用しない	34.9	m			
600Vボリエチレンケーブル (EM-CET、CVT) 撤去	60 mm2- 管内 再使用しない	11.6	m			
600Vボリエチレンケーブル (EM-CET、CVT) 撤去	38 mm2- FEP内 (PF・CD) 再使用しない	7.6	m			
600Vボリエチレンケーブル (EM-CET、CVT) 撤去	38 mm2- 管内 再使用しない	19.7	m			
600Vボリエチレンケーブル (EM-CET、CVT) 撤去	14 mm2- FEP内 (PF・CD) 再使用しない	20.7	m			
600Vボリエチレンケーブル (EM-CET、CVT) 撤去	14 mm2- 管内 再使用しない	41.2	m			
600V絶縁電線 撤去	60mm2 × 1本 再使用しない 管内	9.1	m			
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない	42.5	m			
600V絶縁電線 撤去	14mm2 × 1本 再使用しない 管内	31.3	m			
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	20.7	m			
600V絶縁電線 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない 管内	41.2	m			
厚鋼電線管 撤去	(G54) 再使用しない	31.3	m			
厚鋼電線管 撤去	(G36) 再使用しない	38.2	m			
金属製可とう電線 管 (F) 撤去	F38 再使用しない	3	m			
プルボックス撤去	300× 300× 300 再使用しない	3	個			
動力盤撤去	P-1	1	面			
動力盤撤去	P-2	1	面			
低圧盤 撤去	閉鎖形 800 mm以下	2	面			

[illegible]

[illegible]