

【 公表用内訳書 】

工事名称 県立米子養護学校受変電設備改修ほか工事

工事場所 米子市蚊屋ほか

工事費内訳

1

名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接工事費				
直接工事費	1	式	4,107,231	
計			4,107,231	
共通費				
共通仮設費	1	式		
現場管理費	1	式		
一般管理費等	1	式		
計			2,822,769	
工事価格	1	式	6,930,000	
消費税等相当額	1	式	693,000	消費税率 10 %
工事費 (内 法定福利費相当額 円)	1	式	7,623,000	

工事種別内訳

2

電気設備工事（米子養護学校） 種目別内訳

3

電気設備工事（米子南高校） 種目別内訳

4

電気設備工事（皆生養護学校） 種目別内訳

5

電気設備工事（米子養護学校） 科目別内訳

6

電気設備工事（米子南高校）科目別内訳

7

電気設備工事（皆生養護学校） 科目別内訳

8

電気設備工事（皆生養護学校） 科目別内訳

9

電気設備工事（米子養護学校） 中科目別内訳

10

電気設備工事（米子南高校） 中科目別内訳

11

電気設備工事（皆生養護学校） 中科目別内訳

12

電気設備工事（皆生養護学校） 中科目別内訳

13

電気設備工事（米子養護学校） 細目別内訳

14

米子養護学校		構内配電線路	電力引込み			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧引込用負荷開閉器(PAS)	耐塩仕様 LA内蔵 方向性 ベンレス製 200A モルトコーン	1	台	890,000	890,000	
電線管		1	式		114,710	別紙 00-0001
電線		1	式		11,340	別紙 00-0002
ケーブル		1	式		377,790	別紙 00-0003
高圧ケーブル端末処理		1	式		206,100	別紙 00-0004
高圧ケーブル支持用腕金	EM-CET22sq	1	式		7,750	別紙 00-0005
接地抵抗測定用端子BOX		1	式		5,040	別紙 00-0006
耐圧試験	休日作業	1	日	166,000	166,000	
土工事		1	式		17,501	別紙 00-0007
A種接地改修		1	式		32,640	別紙 00-0008
直接仮設		1	式		16,000	別紙 00-0009
取外し再取付		1	式		700	別紙 00-0010
撤去		1	式		66,270	別紙 00-0011
計					1,911,841	

電気設備工事（米子養護学校） 細目別内訳

15

電気設備工事（米子養護学校） 細目別内訳

16

電気設備工事（米子南高校） 細目別内訳

17

電気設備工事（米子南高校） 細目別内訳

18

電気設備工事（米子南高校） 細目別内訳

19

電気設備工事（皆生養護学校） 細目別内訳

20

電気設備工事（皆生養護学校） 細目別内訳

21

電気設備工事（皆生養護学校） 細目別内訳

22

電気設備工事（米子養護学校）別紙明細

23

米子養護学校		構内配電線路			電力引込み	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線管		1	式		114,710	別紙 00-0001
厚鋼電線管(G)	露出配管 70mm	8	m	7,490	59,920	
厚鋼電線管(G)	露出配管 28mm	7	m	3,030	21,210	
厚鋼電線管(G)	露出配管 22mm	4	m	2,260	9,040	
厚鋼電線管(G)	露出配管 16mm	3	m	1,780	5,340	
厚鋼電線管(G)	隠べい・埋込配管 16mm	2	m	1,490	2,980	
硬質ビニル電線管(VE)	露出配管 16mm	12	m	1,020	12,240	
硬質ビニル電線管(VE)	隠べい・埋込配管 16mm	2	m	850	1,700	
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	2,280	2,280	
計					114,710	
電線		1	式		11,340	別紙 00-0002
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	5	m	420	2,100	
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線(EM-IE)	14mm2	14	m	660	9,240	
計					11,340	

電気設備工事（米子養護学校）別紙明細

24

米子養護学校		構内配電線路			電力引込み	
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ケーブル		1	式		377,790	別紙 00-0003
6kV EM-CET(EE) ケーブル	22mm2 FEP内(PF・CD)	71	m	4,570	324,470	
6kV EM-CET(EE) ケーブル	22mm2 管内	8	m	4,730	37,840	
6kV EM-CET(EE) ケーブル	架空	2	m	4,420	8,840	
SOG付属ケーブル	管内	8	m	830	6,640	
計					377,790	
高圧ケーブル端末処理		1	式		206,100	別紙 00-0004
端末処理 6kV EM-CET	22mm2 屋外耐塩	1	か所	180,000	180,000	
端末処理 6kV EM-CET	22mm2 屋内	1	か所	26,100	26,100	
計					206,100	

電気設備工事（米子養護学校）別紙明細

25

米子養護学校		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	单 価	金 額	備 考
高圧ケーブル支持用腕金	EM-CET22sq	1	式		7,750	別紙 00-0005
腕金(碍子別途)	900mm	1	本	6,710	6,710	
ケーブル支持金具	φ 45.0	1	個	1,040	1,040	
計					7,750	
接地抵抗測定用端子BOX		1	式		5,040	別紙 00-0006
接地抵抗測定用端子BOX		1	個	5,040	5,040	
計					5,040	
土工事		1	式		17,501	別紙 00-0007
根切り(人力)		1.1	m ³	8,970	9,867	
埋戻し	人 力 根切り土	1.1	m ³	6,940	7,634	
計					17,501	

電気設備工事（米子養護学校）別紙明細

26

米子養護学校		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	单 価	金 額	備 考
A種接地改修		1	式		32,640	別紙 00-0008
接地極(銅覆鋼棒打込式)	14 φ × 1.5m～3連	2	か所	13,000	26,000	
接地抵抗測定		1	か所	6,640	6,640	
計					32,640	
直接仮設		1	式		16,000	別紙 00-0009
高所作業者	ハケット、ブーム型 12m	1	日	16,000	16,000	
計					16,000	
取外し再取付		1	式		700	別紙 00-0010
取外し再取付	CV3.5sq-2C 管内	1	か所	700	700	
計					700	

電気設備工事（米子養護学校）別紙明細

27

米子養護学校		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
撤去		1	式		66,270	別紙 00-0011
厚鋼電線管 撤去	(G70) 再使用しない	8	m	1,580	12,640	
厚鋼電線管 撤去	(G22) 再使用しない	4	m	470	1,880	
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28, HIVE28) 再使用しない	8	m	380	3,040	
硬質ビニル電線管 撤去	(PE16) 再使用しない	17	m	260	4,420	
600V 絶縁電線 撤去	14mm ² × 1本 再使用しない	17	m	110	1,870	
6kV CVT22sq 撤去	管内	8	m	310	2,480	
6kV CVT22sq 撤去	既設FEP内	71	m	270	19,170	
6kV CVT22sq 撤去	架空	2	m	240	480	
腕金撤去	900mm	1	本	1,160	1,160	
SOG用制御線 撤去	管内	8	m	160	1,280	
高圧気中開閉器 撤去（柱上）	3P 200A 地絡継電器付 撤去	1	台	16,300	16,300	
SOG制御盤 撤去		1	台	1,550	1,550	
計					66,270	

電気設備工事（米子南高校）別紙明細

28

米子南高等学校		構内配電線路		電力引込み		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
電線管		1	式		26,520	別紙 00-0012
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	8	m	3,030	24,240	
金属製可とう電線管(電動機等接続)	30mm L ^型 被覆有・防水	1	か所	2,280	2,280	
計					26,520	
ケーブル		1	式		6,640	別紙 00-0013
SOG付属ケーブル	管内	8	m	830	6,640	
計					6,640	
直接仮設		1	式		16,000	別紙 00-0014
高所作業者	ハケット、ブーム型 12m	1	日	16,000	16,000	
計					16,000	

米子南高等学校		構内配電線路	電力引込み			
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取外し再取付		1	式		1,080	別紙 00-0015
取外し再取付	CV5.5sq-3C 管内	1	か所	1,080	1,080	
計					1,080	
撤去		1	式		22,170	別紙 00-0016
硬質ビニル電線管 撤去	(VE28, HIVE28) 再使用しない	8	m	380	3,040	
SOG用制御線 撤去	管内	8	m	160	1,280	
高圧気中開閉器 撤去（柱上）	3P 200A 地絡継電器付 撤去	1	台	16,300	16,300	
SOG制御盤 撤去		1	台	1,550	1,550	
計					22,170	

共通仮設費(積上) 明細

30

現場管理費(積上) 明細

31

