

工事名称	令和8年度（債務）山元町立小・中学校屋内運動場空調設備工事
工事場所	山元町立坂元小学校・山元町立山下第二小学校・山元町立山元中学校

令和8年度（債務）山元町立小・中学校屋内運動場空調設備工事

1 山元町立坂元小学校屋内運動場空調設備工事

■電源自立型ガスヒートポンプ式空調システム

- ・室外機 56.0kW（20馬力）× 3台
- ・室内機 14.0kW（5馬力）× 1台 11.2kW（4馬力）×12台
- ・LPGボンベ庫 1台

2 山元町立山下第二小学校屋内運動場空調設備工事

■電源自立型ガスヒートポンプ式空調システム

- ・室外機 56.0kW（20馬力）× 3台
- ・室内機 11.2kW（4馬力）×11台
- ・LPGボンベ庫 1台

3 山元町立山元中学校屋内運動場空調設備工事

■電源自立型ガスヒートポンプ式空調システム

- ・室外機 56.0kW（20馬力）× 4台
- ・室内機 14.0kW（5馬力）×16台
- ・LPGボンベ庫 2台

(工事価格	_____)
(調査基準価格	_____)
(調査基準価格の100/110	_____)

工事種別内訳

4

名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
山元町立坂元小学校屋内運動場				
建築工事（坂元小学校）	1	式		
電気設備工事（坂元小学校）	1	式		
機械設備工事（坂元小学校）	1	式		
小計				
山元町立山下第二小学校屋内運動場				
建築工事（山下第二小学校）	1	式		
電気設備工事（山下第二小学校）	1	式		
機械設備工事（山下第二小学校）	1	式		
小計				
山元町立山元中学校屋内運動場				
建築工事（山元中学校）	1	式		
電気設備工事（山元中学校）	1	式		
機械設備工事（山元中学校）	1	式		
小計				

工事種別内訳

5

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 種目別内訳 6

6

[illegible]

電気設備工事（坂元小学校） 種目別内訳 7

7

[illegible]

機械設備工事（坂元小学校） 種目別内訳

8

[illegible]

建築工事（山下第二小学校） 種目別内訳

9

[illegible]

種目別内訳

10

[illegible]

種目別内訳

11

[illegible]

建築工事（山元中学校） 種目別内訳 12

12

[illegible]

電気設備工事（山元中学校） 種目別内訳 13

13

[illegible]

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 科目別内訳

15

[illegible]

電気設備工事（坂元小学校） 科目別内訳

16

[illegible]

機械設備工事（坂元小学校） 科目別内訳

17

[illegible]

建築工事（山下第二小学校） 科目別内訳

18

[illegible]

科目別内訳

19

[illegible]

科目別内訳

20

[illegible]

建築工事（山元中学校） 科目別内訳 21

21

[illegible]

建築工事（山元中学校） 科目別内訳 22

22

[illegible]

電気設備工事（山元中学校） 科目別内訳

23

[illegible]

機械設備工事（山元中学校） 科目別内訳

24

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 中科目別内訳

25

屋内運動場改修					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式		
計					
建具改修	ガラス	1	式		
計					
内部改修	撤去	1	式		
内部改修	改修	1	式		
計					
屋外整備	改修	1	式		
計					
発生材処理	積込・運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

電気設備工事（坂元小学校） 中科目別内訳

26

[illegible]

機械設備工事（坂元小学校） 中科目別内訳

27

屋内運動場					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
空調設備	機器設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
計装設備		1	式		
計					
消火設備	消火器設備	1	式		
計					
ガス設備	液化石油ガス設備	1	式		
計					

建築工事（山下第二小学校） 中科目別内訳

28

屋内運動場					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接仮設		1	式		
計					
建具改修	撤去	1	式		
建具改修	アルミニウム製建具	1	式		
建具改修	ガラス	1	式		
計					
屋外整備	撤去	1	式		
屋外整備	改修	1	式		
計					
発生材処理	積込・運搬	1	式		
発生材処理	処分	1	式		
計					

[illegible][illegible]

建築工事（山元中学校） 中科目別内訳

31

[illegible]

建築工事（山元中学校） 中科目別内訳

32

[illegible]

電気設備工事（山元中学校） 中科目別内訳

33

[illegible]

機械設備工事（山元中学校） 中科目別内訳

34

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 細目別内訳

35

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 細目別内訳

36

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 細目別内訳

39

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 細目別内訳

40

[illegible]

建築工事（坂元小学校） 細目別内訳

41

[illegible]

電気設備工事（坂元小学校） 細目別内訳

42

[illegible]

屋内運動場		受変電設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル改修		1	式			
計						

屋内運動場		構内配電線路				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (G)	露出配管 54mm	108	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(65)	66	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	108	m			
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	66	m			
600V耐燃性ポリエチレン絶縁電線 (EM・IE)	5.5mm2	174	m			
ケーブルボックス		1	式			
埋設標識シート	2倍長 (W)150	66	m			
地中埋設標	鉄製	4	個			
機械はつり (ダイモントカッターによる配管用貫通口) 土工事	100～150mm 50mm	4	か所			
アスファルト工事		1	式			
計			式			

細目別内訳

47

[illegible]

細目別内訳

48

屋内運動場		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
マルチエアコン 屋外機 GHP-1	ガスヒートポンプエアコン（親機） 冷房能力:56.0KW 暖房能力:63.0KW 燃料:LPG 冷時49.2KW 暖時45.6KW 付属品:防振架台,防雪フード(吐出側SUS製)	1	基			
マルチエアコン 屋内機 GHP-1-1	天吊露出形 冷房能力:14.0KW 暖房能力:16.0KW 付属品:リモコン,防球ガード	1	台			
マルチエアコン 屋内機 GHP-1-2	天吊露出形 冷房能力:11.2KW 暖房能力:12.5KW 付属品:リモコン,防球ガード	4	台			
マルチエアコン 屋外機 GHP-2	ガスヒートポンプエアコン（子機） 冷房能力:56.0KW 暖房能力:63.0KW 燃料:LPG 冷時49.2KW 暖時45.6KW 付属品:防振架台,防雪フード(吐出側SUS製)	1	基			
マルチエアコン 屋内機 GHP-2-1	天吊露出形 冷房能力:11.2KW 暖房能力:12.5KW 付属品:リモコン,防球ガード	4	台			
マルチエアコン 屋外機 GHP-3	ガスヒートポンプエアコン（子機） 冷房能力:56.0KW 暖房能力:63.0KW 燃料:LPG 冷時49.2KW 暖時45.6KW 付属品:防振架台,防雪フード(吐出側SUS製)	1	基			
マルチエアコン 屋内機 GHP-3-1	天吊露出形 冷房能力:11.2KW 暖房能力:12.5KW 付属品:リモコン,防球ガード	4	台			
電源切替盤		1	面			
自立運転スイッチ盤		1	面			
集中コントローラー	システムコントローラPLUS	1	面			
屋外機鋼製架台	H型钢 125×125×6.5×9×6,250L×2本	1	組			
あと施工アンカー		1	式			

[illegible]

屋内運動場		空気調和設備		配管設備			
名 称	摘 要	数	量	単位	単 価	金 額	備 考
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	97		m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	9		m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	67		m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	39		m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	58		m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	76		m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	114		m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 30A	10		m			
ドレントラップ	VP 25A	12		個			
配管架台	A型 C 型鋼 75×40 ×2,700L 平鋼 44×4.5 ×1,670L L 型鋼 40×40×5×500L	2		台			
配管架台	B型 L 型鋼 40×40×5×500L×600H	3		台			
配管架台	C型 L 型鋼 40×40×5×500L×500H	8		台			
配管架台	D型 L 型鋼 40×40×5×300L×300H	3		台			
保温		1		式			

細目別内訳

51

[illegible]

細目別内訳

52

[illegible]

細目別内訳

63

[illegible]

細目別内訳

64

[illegible]

細目別内訳

69

屋内運動場		空気調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
マルチエアコン 屋外機 GHP-1	ガスヒートポンプエアコン（親機） 冷房能力:56.0KW 暖房能力:63.0KW 燃料:LPG 冷時49.2KW 暖時45.6KW 付属品:防振架台,防雪フード(吐出側SUS製)	1	基			
マルチエアコン 屋内機 GHP-1-1	天吊露出形 冷房能力:11.2KW 暖房能力:12.5KW 付属品:リモコン,ドレンアップメカ,防球ガード	4	台			
マルチエアコン 屋外機 GHP-2	ガスヒートポンプエアコン（子機） 冷房能力:56.0KW 暖房能力:63.0KW 燃料:LPG 冷時49.2KW 暖時45.6KW 付属品:防振架台,防雪フード(吐出側SUS製)	1	基			
マルチエアコン 屋内機 GHP-2-1	天吊露出形 冷房能力:11.2KW 暖房能力:12.5KW 付属品:リモコン,ドレンアップメカ,防球ガード	4	台			
マルチエアコン 屋外機 GHP-3	ガスヒートポンプエアコン（子機） 冷房能力:56.0KW 暖房能力:63.0KW 燃料:LPG 冷時49.2KW 暖時45.6KW 付属品:防振架台,防雪フード(吐出側SUS製)	1	基			
マルチエアコン 屋内機 GHP-3-1	天吊露出形 冷房能力:11.2KW 暖房能力:12.5KW 付属品:リモコン,ドレンアップメカ,防球ガード	3	台			
電源切替盤		1	面			
自立運転スイッチ盤		1	面			
集中コントローラー	システムコントローラPLUS	1	面			

細目別内訳

70

[illegible]

細目別内訳

71

屋内運動場		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径(3/8) 液管 厚10mm以上	69	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	50	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	41	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径(5/8B) ガス管 厚20mm以上	25	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	22.22外径(7/8B) ガス管 厚20mm以上	45	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管	28.58外径(1 1/8B) ガス管 厚20mm以上	92	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	29	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 30A	3	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	屋外架空・暗渠 50A	7	m			
配管用防虫網	32A	11	個			
あと施工アンカー		1	式			
保温		1	式			
塗装		1	式			
機械研り		1	式			
計						

細目別内訳

72

[illegible]

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

77

[illegible]

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

78

[illegible]

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

79

[illegible]

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

80

[illegible]

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

81

[illegible]

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

82

[illegible]

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

83

外構		設備基礎		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(舗装)						
アスファルト舗装	A-5-15 再生密粒 再生クラッシュ 特に狭い場所 人力	48.8	m ²			
砂利地業	再生クラッシュ	4.9	m ³			
路盤材敷きならし	厚さ 10cm 特に狭い場所 人力	48.8	m ²			
路盤材締め	厚さ 10cm 特に狭い場所 人力	48.8	m ²			
舗装機械運搬 (ロード ロール)		1	往復			
(設備基礎)						
根切り	小規模土工 -	14	m ³			
砂利地業	再生クラッシュ	4.8	m ³			
異形棒鋼 (JIS G3112)	S0295 D13	400	kg			
鉄筋運搬費	4 t 車 30km程度	400	kg			
鉄筋加工組立	小型構造物 -	385	kg			
スクラップ 控除	H2	10.8	kg			
普通コンクリート	呼び強度21 スラブ [※] 15 粗骨材20(25)	9.3	m ³			
コンクリート強度補正	構造体補正値+3N FC=21N SL=15 → FC=24N SL=15	9.3	m ³			

建築工事（山元中学校） 細目別内訳

84

外構		設備基礎		改修		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートポンプ 圧送 基本料金	50m ³ /回以下	1	回			
コンクリートポンプ 圧送	50m ³ /回を超える 基本料金別途加算	9.3	m ³			
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15～S18 -	9.3	m ³			
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - -	17.8	m ²			
型枠運搬費	4 t 車 30km程度 往復	17.8	m ²			
床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	27.5	m ²			
(フェンス)						
メッシュフェンス	H1500 コンクリート基礎180×180×450共	16.4	m			
メッシュフェンス 門扉	W1000×H1500 片開き	2	か所			
同上 コンクリート基礎	300×300×H500	4	か所			
計						

屋内運動場		動力設備（内部）		動力分岐（電源）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 39mm	5	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 31mm	5	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	2	m			
EM-CEケーブル	22mm2- 3C 管内	5	m			
EM-CEケーブル	22mm2- 3C ビット・天井	24	m			
EM-CEケーブル	14mm2- 3C 管内	5	m			
EM-CEケーブル	14mm2- 3C ビット・天井	23	m			
600V耐火性ポリエチレン絶縁 ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	2	m			
600V耐火性ポリエチレン絶縁 ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	20	m			
600V耐火性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	5.5mm2 (PF管内)	29	m			
600V耐火性ポリエチレン 絶縁電線 (EM-IE)	2.0mm (PF管内)	28	m			
電源切替盤 PS-1 取付費	支給品	1	台			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 36mm	32	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	27	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 31mm	41	m			

屋内運動場		動力設備（内部）		動力分岐（電源）		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管(塗装有) 25mm	34	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	27	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C 管内	50	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C ビット・天井	231	m			
600V耐火性ポリエチレン絶縁 ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	59	m			
600V耐火性ポリエチレン絶縁 ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	156	m			
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	2	m			
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナボックス	1	個			
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	1	個			
ケーブルボックス		1	式			
ケーブルボックス	WP-SUS	1	式			
二種金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(30) エキスパンション用等	5	m			
二種金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(38) エキスパンション用等	3	m			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地端子付) 125V	4	個			
動力分電盤 (改修)	1LP-1	1	面			

[illegible]

屋内運動場		動力設備（内部）		動力分岐（制御）		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
厚鋼電線管 (G)	露出配管 28mm	58	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	7	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	29	m			
EM-CEE-Sケーブ ル	2mm2- 2C ビット・天井	387	m			
EM-CEE-Sケーブ ル	1.25mm2- 6C ビット・天井	18	m			
EM-CEE-Sケーブ ル	1.25mm2- 6C 管内	30	m			
EM-CEE-Sケーブ ル	1.25mm2- 4C 管内	12	m			
EM-CEE-Sケーブ ル	1.25mm2- 2C 管内	52	m			
EM-CEE-Sケーブ ル	1.25mm2- 2C ビット・天井	140	m			
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	8	m			
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) コーナーボックス	5	個			
1種金属線び (MM1) 附属品	A型 (25.4mm) 1個用スイッチボックス	4	個			
エアコン用リモコン	支給品取付	4	台			
エアコン用集中リモコン	支給品取付	1	台			
電源切替スイッチ 盤 取付費	支給品	1	台			

[illegible]

屋内運動場		動力設備（外部）		動力分岐		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(再取付)						
二種金属製 可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) イキス ^o ンション用等	6	m			
厚銅電線管 (G)	露出配管 42mm	3	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 4C 管内	6	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	3	m			
600V耐燃性ポリ リフェ ン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	5.5mm2	3	m			
フルボックスSS	WP-SUS	1	式			
開閉器箱 (撤去・再取付)	ELCB3P 100AF/75AT× 1個	1	個			
(撤去処分)						
硬質ビニル電線管 撤去	(VE22,HIVE22) 再使用しない	7	m			
厚銅電線管 撤去	(G42) 再使用しない	14	m			
EM-CEケーブル 撤去	5.5mm2 -4C 管内 再使用しない	7	m			
EM-CETケーブル 撤去	38mm 管内 再使用しない	14	m			
600V絶縁電線 (PF管内) 撤去	5.5mm2 × 1本 再使用しない	14	m			
計						

屋内運動場		空調調和設備		機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
GHP-1 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋外機 電源自立型(親機) C=56.0KW H=60.0KW	1	台			
GHP-1-1 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋内機 天井吊形 C=14.0KW H=16.0KW ワイヤードリモコン ドレンアップ 昇降ゲリル 防球ガード	4	台			
GHP-2 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋外機 電源自立型(子機) C=56.0KW H=60.0KW	1	台			
GHP-2-1 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋内機 天井吊形 C=14.0KW H=16.0KW ワイヤードリモコン ドレンアップ 昇降ゲリル 防球ガード	4	台			
GHP-3 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋外機 電源自立型(子機) C=56.0KW H=60.0KW	1	台			
GHP-3-1 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋内機 床置形 C=14.0KW H=16.0KW ワイヤードリモコン 床固定・転倒防止金物	4	台			
GHP-4 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋外機 電源自立型(子機) C=56.0KW H=60.0KW	1	台			
GHP-4-1 ガ`スヒートポンプ`エアコン マルチ型	屋内機 床置形 C=14.0KW H=16.0KW ワイヤードリモコン 床固定・転倒防止金物	4	台			
CP-1 集中コントローラ-	カー液晶 ON-OFF 温度設定 週間プログラム 警報機能付 室内機最多16ヶル-づ(最大64台)	1	面			
PS-1 電源切替盤	壁掛用自立運転切替スイッチ盤(鍵付) 屋外用電源切替盤(溶融亜鉛メッキ) 屋外機4台用	1	面			
既設パッケージエアコン 屋外機 移設	屋外機 C=14.0KW H=16.0KW	2	台			
あと施工アンカー		1	式			
搬入費		1	式			
計						

屋内運動場		空調調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	9.52外径(3/8B) 液管 厚10mm以上	59	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	12.7 外径(1/2B) 液管 厚10mm以上	12	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	15.88外径(5/8B) 液管 厚10mm以上	12	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	19.05外径(3/4B) 液管 厚10mm以上	369	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	15.88外径(5/8B) ガ`ス管 厚20mm以上	59	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	25.4 外径(1 B) ガ`ス管 厚20mm以上	12	m			
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	31.75外径(1 1/4B) ガ`ス管 厚20mm以上	381	m			
EM-CEE-Sケーブ`ル	1.25mm2- 2C ビ`ット・天井	452	m			
排水・硬質ポリ塩化ビ`ニル 耐火二層管(VP)	屋内一般 25A	18	m			
排水・硬質ポリ塩化ビ`ニル耐火二層管 (VP)改修	屋内一般 40A	19	m			
排水・硬質ポリ塩化ビ`ニル耐火二層管 (VP)改修	屋内一般 50A	25	m			
排水・配管用 炭素鋼銅管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	6	m			
排水・配管用 炭素鋼銅管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 32A	27	m			
排水・硬質ポリ塩化ビ`ニル管 (VP)改修	屋内一般 20A	9	m			
排水・硬質ポリ塩化ビ`ニル管 (VP)改修	屋内一般 25A	1	m			

機械設備工事（山元中学校） 細目別内訳

95

屋内運動場		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋内一般 30A	5	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	屋内一般 50A	10	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修	地中配管 50A	2	m			
排水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加へ-1 25A	6	m			
排水管 保温	グラスウール 屋内露出 合成樹脂製加へ-1 32A	27	m			
配管用炭素鋼鋼管(白管)塗装	露 出 20A	9	m			
配管用炭素鋼鋼管(白管)塗装	露 出 25A	1	m			
配管用炭素鋼鋼管(白管)塗装	露 出 32A	1	m			
配管用炭素鋼鋼管(白管)塗装	露 出 50A	9	m			
保温化粧ケース(樹脂製)	100 × 70	13	m			
保温化粧ケース(樹脂製)	140 × 80	191	m			
配管ガード	1300L×350D	16	個			
エアカットバルブ	32A	4	個			
エアカットバルブ	50A	1	個			
間接排水口	25A	8	個			

機械設備工事（山元中学校） 細目別内訳

96

屋内運動場		空気調和設備		配管設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
間接排水口	50A	4	個			
配管用架台		1	式			
高耐食性めっき銅板冷媒管ラック		1	式			
形鋼振止支持		1	式			
あと施工アンカー		1	式			
はつり補修		1	式			
冷媒管切断接続		1	式			
コンクリート舗装研り撤去及び復旧	2.1m×0.2m×0.15m	1	式			
既設アスファルト舗装撤去及び復旧	2.1m×0.3m	1	式			
X線探査	30箇所未満	25	箇所			
土工事		1	式			
撤去工事		1	式			
計						

屋内運動場		消火設備		消火器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消火器	ABC10型	2	本			
消火器格納箱	ABC10型1本用 SUS製	2	本			
計						

屋内運動場		ガス設備				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
PGH-1 ガスボンベ庫	乙種防火仕様 溶融亜鉛メッキ鋼板 4000W×1000L×2160H(シャッター式) ボンベ収納本数:50kg×16本	2	台			
集合装置	15kg16本立	2	台			
ガスボンベ・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 20A	4	m			
ガスボンベ・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 25A	5	m			
ガスボンベ・配管用 炭素鋼鋼管(白) 改修	ねじ接合 屋内一般 32A	29	m			
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 20A	4	m			
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 25A	5	m			
配管用 炭素鋼鋼管(白管) 塗装	露 出 32A	29	m			
ガスソケット	サビソケット 20A	2	個			
ガスソケット	サビソケット 32A	2	個			
フレキシブルジョイント	ベローズ形 20A	2	個			
計						

