

## 令和 7 年度 滋賀県立高等専門学校新築機械設備工事（第 1 工区）

### 参考数量書

数量作成 公立大学法人 滋賀県立大学 高専開設準備局 総務・施設整備課

本数量書は、工事請負契約書に定める設計図書でなく、参考数量です。

記載数量は、建築工事については「建築数量積算基準・同解説」（建築工事積算研究会）、設備工事については「建築設備数量積算基準・同解説」（（財）建築コスト管理システム研究所）に基づいて積算した数量です。



機械設備工事 科目別内訳

校舎棟									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
空気調和設備		1		式					
換気設備		1		式					
自動制御設備		1		式					
衛生器具設備		1		式					
給水設備		1		式					
排水設備		1		式					
給湯設備		1		式					
消火設備		1		式					
方又設備		1		式					
	計								

機械設備工事 科目別内訳

屋外									
名	称	数	量	単	位	金	額	備	考
給水設備		1		式					
排水設備		1		式					
消火設備		1		式					
方又設備		1		式					
	計								

機械設備工事 中科目別内訳

校舎棟					
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	ダクト設備	1	式		
空調設備	配管設備	1	式		
計					
換気設備	機器設備	1	式		
換気設備	ダクト設備	1	式		
計					
自動制御設備		1	式		
計					
衛生器具設備		1	式		
計					
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					

機械設備工事 中科目別内訳

校舎棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給湯設備		1	式		
計					
消火設備	屋内消火栓設備	1	式		
消火設備	移動式粉末消火設備	1	式		
計					
ガス設備	都市ガス設備	1	式		
計					

屋外					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
給水設備		1	式		
計					
排水設備		1	式		
計					
消火設備	屋内消火栓設備	1	式		
計					
ガス設備	都市ガス設備	1	式		
計					

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-101 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	屋外機 冷暖切替形 冷房:40.0kW 暖房:45.0kW 防振架台	1	台				
EHP-101-1 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井埋込 <sup>グ</sup> 外形 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	2	台				
EHP-101-2 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	2	台				
EHP-101-3 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井埋込 <sup>グ</sup> 外形 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	2	台				
EHP-102 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	屋外機 冷暖切替形 冷房:22.4kW 暖房:25.0kW 防振架台	1	台				
EHP-102-1 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	4	台				
EHP-103 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	屋外機 冷暖切替形 冷房:22.4kW 暖房:25.0kW 防振架台	1	台				
EHP-103-1 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	4	台				
EHP-104 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	屋外機 冷暖切替形 冷房:50.0kW 暖房:56.0kW 防振架台	1	台				
EHP-104-1 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	5	台				
EHP-104-2 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-104-3 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形1方向 冷房:1.6kW 暖房:1.8kW	1	台				
EHP-104-4 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形2方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-104-5 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形2方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-105 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	屋外機 冷暖切替形 冷房:61.5kW 暖房:69.0kW 防振架台	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-105-1 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	2	台				
EHP-105-2 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	5	台				
EHP-105-3 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-105-4 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-105-5 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形2方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-106 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	屋外機 冷暖切替形 冷房:40.0kW 暖房:45.0kW 防振架台	1	台				
EHP-106-1 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	2	台				
EHP-106-2 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形2方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-106-3 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-106-4 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-106-5 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-106-6 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形4方向 冷房:3.6kW 暖房:4.0kW	1	台				
EHP-106-7 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形2方向 冷房:2.2kW 暖房:2.5kW	1	台				
EHP-107 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	屋外機 冷暖切替形 冷房:33.5kW 暖房:37.5kW 防振架台	1	台				
EHP-107-1 I <sup>レ</sup> ヲウ <sup>ヅ</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>ヲ</sup> 機 <sup>ヲ</sup> )	天井 <sup>ハ</sup> ツト形2方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	1	台				

校舎棟		空調設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-107-2 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	1	台				
EHP-107-3 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	1	台				
EHP-107-4 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	1	台				
EHP-201 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:50.0kW 暖房:56.0kW	1	台				
EHP-201-1 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	6	台				
EHP-201-2 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-201-3 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-201-4 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-202 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:50.0kW 暖房:56.0kW	1	台				
EHP-202-1 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	6	台				
EHP-202-2 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-202-3 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-202-4 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-203 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:40.0kW 暖房:45.0kW	1	台				
EHP-203-1 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		空調設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-203-2 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-3 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-4 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-5 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-6 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-7 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-8 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-9 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-10 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-11 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-203-12 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:40.0kW 暖房:45.0kW	1	台				
EHP-204-1 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-2 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-3 Ⅱヶ-ジ 形空調和機(電気式)防振	天井加付形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-204-4 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-5 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-6 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-7 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-8 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-9 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-10 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-11 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-204-12 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-205 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:28.0kW 暖房:31.5kW 防振架台	1	台				
EHP-205-1 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-205-2 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-205-3 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-205-4 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-205-5 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-206 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:40.0kW 暖房:45.0kW 防振架台	1	台				
EHP-206-1 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-206-2 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-206-3 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付1方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-206-4 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付1方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-206-5 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-206-6 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:8.0kW 暖房:9.0kW	1	台				
EHP-206-7 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-301 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:50.0kW 暖房:56.0kW 防振架台	1	台				
EHP-301-1 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	6	台				
EHP-301-2 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-301-3 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	1	台				
EHP-301-4 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-302 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	屋外機 冷暖切替形 冷房:50.0kW 暖房:56.0kW 防振架台	1	台				
EHP-302-1 Ⅱヶ-ジ'形空気調和機(電気式)防振	天井加付4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	6	台				

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-302-2 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-302-3 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-302-4 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形4方向 冷房:4.5kW 暖房:5.0kW	1	台				
EHP-303 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	屋外機 冷暖切替形 冷房:40.0kW 暖房:45.0kW 防振架台	1	台				
EHP-303-1 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-2 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-3 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-4 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-5 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-6 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-7 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-8 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-9 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-10 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-303-11 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EHP-303-12 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	屋外機 冷暖切替形 冷房:40.0kW 暖房:45.0kW 防振架台	1	台				
EHP-304-1 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-2 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-3 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-4 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-5 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-6 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-7 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-8 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-9 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-10 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-11 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
EHP-304-12 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	天井 <sup>1</sup> 加 <sup>1</sup> ツ <sup>1</sup> 形2方向 冷房:2.8kW 暖房:3.2kW	1	台				
OEHP-101 H <sup>1</sup> ヲウ <sup>1</sup> 形空気調和機(電気式 <sup>1</sup> ヲ <sup>1</sup> フ)	屋外機 冷暖切替形 冷房:45.0kW 暖房:50.0kW 防振架台	1	台				

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
OEHP-101-1	天井埋込タイプ形 冷房:14.0kW 暖房:12.0kW 和機(電気式)用 外気処理ユニット(加湿有り)	2	台				
OEHP-101-2	天井埋込タイプ形 冷房:14.0kW 暖房:12.0kW 和機(電気式)用 外気処理ユニット(加湿有り)	1	台				
OEHP-102	屋外機 冷暖切替形 冷房:45.0kW 暖房:50.0kW 和機(電気式)用 防振架台	1	台				
OEHP-102-1	天井埋込タイプ形 冷房:14.0kW 暖房:12.0kW 和機(電気式)用 外気処理ユニット(加湿有り)	1	台				
OEHP-102-2	天井埋込タイプ形 冷房:14.0kW 暖房:12.0kW 和機(電気式)用 外気処理ユニット(加湿有り)	1	台				
OEHP-102-3	天井埋込タイプ形 冷房:14.0kW 暖房:12.0kW 和機(電気式)用 外気処理ユニット(加湿有り)	1	台				
R-1	電気式用 液晶タッチパネル式 集中コントローラ	1	式				
予備フィルター	電気式用	1	式				
GHP-101	屋外機 冷暖切替形 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 和機(ガス式)用 防振架台	1	台				
GHP-101-1	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	3	台				
GHP-101-2	天井吊り形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW 和機(ガス式)用	1	台				
GHP-101-3	天井吊り形4方向 冷房:3.6kW 暖房:4.0kW 和機(ガス式)用	1	台				
GHP-102	屋外機 冷暖切替形 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 和機(ガス式)用 防振架台	1	台				
GHP-102-1	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	4	台				
GHP-102-2	天井吊り形2方向 冷房:3.6kW 暖房:4.0kW 和機(ガス式)用	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
GHP-103	屋外機 冷暖切替形・2台連結 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 和機(ガス式)用 防振架台	1	組				
GHP-103-1	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	4	台				
GHP-103-2	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	4	台				
GHP-103-3	天井吊り形2方向 冷房:3.6kW 暖房:4.0kW 和機(ガス式)用	1	台				
GHP-104	屋外機 冷暖切替形 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 和機(ガス式)用 防振架台	1	台				
GHP-104-1	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	4	台				
GHP-104-2	天井吊り形2方向 冷房:3.6kW 暖房:4.0kW 和機(ガス式)用	1	台				
GHP-105	屋外機 冷暖切替形 冷房:45.0kW 暖房:50.0kW 和機(ガス式)用 防振架台	1	台				
GHP-105-1	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	1	台				
GHP-105-2	天井吊り形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW 和機(ガス式)用	2	台				
GHP-105-3	天井吊り形4方向 冷房:9.0kW 暖房:10.0kW 和機(ガス式)用	2	台				
GHP-201	屋外機 冷暖切替形・2台連結 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 和機(ガス式)用 防振架台	1	組				
GHP-201-1	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	2	台				
GHP-201-2	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	2	台				
GHP-201-3	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW 和機(ガス式)用	2	台				

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
GHP-201-4 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-202 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	屋外機 冷暖切替形・2台連結 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 防振架台	1	組				
GHP-202-1 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-202-2 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-202-3 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-202-4 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-203 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	屋外機 冷暖切替形 冷房:56.0kW 暖房:63.0kW 防振架台	1	台				
GHP-203-1 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	3	台				
GHP-203-2 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	3	台				
GHP-204 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	屋外機 冷暖切替形 冷房:56.0kW 暖房:63.0kW 防振架台	1	台				
GHP-204-1 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	5	台				
GHP-204-2 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	2	台				
GHP-301 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	屋外機 冷暖切替形・2台連結 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 防振架台	1	組				
GHP-301-1 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-301-2 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
GHP-301-3 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-301-4 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-302 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	屋外機 冷暖切替形・2台連結 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 防振架台	1	組				
GHP-302-1 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-302-2 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-302-3 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-302-4 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-303 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	屋外機 冷暖切替形・2台連結 冷房:35.5kW 暖房:40.0kW 防振架台	1	組				
GHP-303-1 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-303-2 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-303-3 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-303-4 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:8.0kW 暖房:9.0kW	2	台				
GHP-304 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	ｶﾞｽ式空冷ﾋｰﾄﾊﾟﾝﾌﾞ(冷暖切替形) 冷房:45.0kW 暖房:50.0kW 防振架台	1	台				
GHP-304-1 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形2方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	1	台				
GHP-304-2 Ⅱ'ウーヅ'形空気調和機(ｶﾞｽ式ｽﾌﾟﾘﾝｸﾞ)	天井ｶｯﾄ形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	2	台				

校舎棟		空調設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
GHP-304-3 H <sup>2</sup> クーラー形空調和機(ガス式用)	天井吊り形4方向 冷房:5.6kW 暖房:6.3kW	2	台				
GHP-304-4 H <sup>2</sup> クーラー形空調和機(ガス式用)	天井吊り形4方向 冷房:7.1kW 暖房:8.0kW	2	台				
GHP-305 H <sup>2</sup> クーラー形空調和機(ガス式用)	ガス式空冷ヒートポンプ(冷暖切替形) 冷房:22.4kW 暖房:25.0kW 防振架台	1	台				
GHP-305-1 H <sup>2</sup> クーラー形空調和機(ガス式用)	外気処理工天 天井埋込吊り形 冷房:22.4kW 暖房:18.7kW (加湿有り)	1	台				
R-2 集中コントローラ	ガス式用 液晶タッチ式	1	式				
予備フィルター	ガス式用	1	式				
PAC-101,101-1 H <sup>2</sup> クーラー形空調和機(電気式用)	天井吊り形4方向 冷房:3.6kW 暖房:4.0kW 屋外機・屋内機共	1	組				
PAC-102,102-1 H <sup>2</sup> クーラー形空調和機(電気式用)	天井吊り形4方向 冷房:3.6kW 暖房:4.0kW 屋外機・屋内機共	1	組				
PAC-201,201-1 H <sup>2</sup> クーラー形空調和機(電気式用)	床置形 冷房:14.0kW 暖房:16.0kW 屋外機・屋内機共	2	組				
予備フィルター	電気式用	1	式				
WHM-1 加湿器	滴下浸透気化式 天井吊り形 加湿量:2.2kg/h	137	台				
文字標識等		1	式				
搬入・据付費		1	式				
計							

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		空調設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
共板フラッシュ工法ダクト	寸法:0.5mm(～450mm)	10	m <sup>2</sup>				
共板フラッシュ工法ダクト	寸法:0.6mm(451～750mm)	4	m <sup>2</sup>				
鋼板製ダクト	1.6mm	6	m <sup>2</sup>				
スバイルダクト(低圧ダクト)	寸法:150mm	18	m				
スバイルダクト(低圧ダクト)	寸法:200mm	106	m				
スバイルダクト(低圧ダクト)	寸法:250mm	88	m				
スバイルダクト(低圧ダクト)	寸法:300mm	193	m				
シーリングテープ	E2 25	4	個				
シーリングテープ	E2 35 結露防止型	4	個				
丸形床吹出口	200P (SKF-220SLR)	9	個				
丸形吹出口	#7 (MKG-W)	12	個				
円形吹出口	VHS 250 250	4	個				
円形吹出口	VHS 300 300	5	個				
円形吹出口	VHS 400 400 結露防止型	2	個				
円形吹出口	HS 500 500	4	個				

校舎棟		空気調和設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
エバ-丸形吹出口	HS 750 350	3	個				
ファックダ-	350 300 丸付	1	個				
丸形 防火ダ-	150	9	個				
丸形 防火ダ-	200	4	個				
丸形 防火ダ-	300	7	個				
丸形 防火・防煙 ダ-	自動復帰 200	12	個				
たわみ継手		1	式				
チャンパー類		1	式				
制気口ボックス類		1	式				
保温		1	式				
総合調整費		1	式				
計							

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		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)							
冷媒用 断熱材被覆銅管	6.35外径( 1/4B) 液管 厚10mm 12.7 外径( 1/2B) ガス管 厚20mm	723	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) 液管 厚10mm 15.88外径( 5/8B) ガス管 厚20mm	1,168	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) 液管 厚10mm 19.05外径( 3/4B) ガス管 厚20mm	174	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	9.52外径( 3/8B) 液管 厚10mm 22.22外径( 7/8B) ガス管 厚20mm	137	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径( 1/2B) 液管 厚10mm 22.22外径( 7/8B) ガス管 厚20mm	335	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径( 1/2B) 液管 厚10mm 25.4 外径( 1 B) ガス管 厚20mm	410	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	12.7 外径( 1/2B) 液管 厚10mm 28.58外径( 1 1/8B) ガス管 厚20mm	195	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	15.88外径( 5/8B) 液管 厚10mm 28.58外径( 1 1/8B) ガス管 厚20mm	87	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管	19.05外径( 3/4B) 液管 厚10mm 31.75外径( 1 1/4B) ガス管 厚20mm	200	m				
冷媒配管用ダ-外	ステンレス鋼板製・底板有り 上部歩行可能型、架台共	1	式				
(加湿給水)							
給水・塩ビ ライニング 鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 20A	1,910	m				
給水用青銅仕切弁	5K(ねじ) 20A	146	個				
ルキダ-ジョイント	ハ-ス-形 20A	137	個				

校舎棟		空調設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
(ドレン)							
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 25A	976	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 40A	1,125	m				
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	屋内一般 50A	693	m				
管末トランプ	塩ビ管用 立管取付 50A	17	個				
配管用防虫網	50A	3	個				
配管配線工事		1	式				
保温		1	式				
防火区画貫通処理		1	式				
形鋼振れ止め支持		1	式				
スリーブ		1	式				
デッキプレート開口切断		1	式				
計							

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-101 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-102 全熱交換器	天井吊下形 100m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-103 全熱交換器	天井吊下形 100m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-104 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-105 全熱交換器	天井吊下形 100m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-106 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-107 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-108 全熱交換器	天井吊下形 100m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-109 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-110 全熱交換器	天井吊下形 100m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-111 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-112 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-113 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-114 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-115 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-117 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-118 全熱交換器	天井吊下形 400m <sup>3</sup> /h × 150Pa CO2セパ-共	2	台				
HEX-119 全熱交換器	天井吊下形 400m <sup>3</sup> /h × 150Pa CO2セパ-共	5	台				
HEX-120 全熱交換器	天井吊下形 250m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-121 全熱交換器	天井吊下形 250m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-122 全熱交換器	天井吊下形 400m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-123 全熱交換器	天井吊下形 250m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-124 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-125 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-126 全熱交換器	天井吊下形 250m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-127 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-128 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-129 全熱交換器	天井吊下形 50m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-130 全熱交換器	天井吊下形 100m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-131 全熱交換器	天井吊下形 50m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-132 全熱交換器	天井吊下形 50m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-133 全熱交換器	天井吊下形 50m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-134 全熱交換器	天井吊下形 250m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-135 全熱交換器	天井吊下形 250m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-136 全熱交換器	天井吊下形 350m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-137 全熱交換器	天井吊下形 350m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-138 全熱交換器	天井吊下形 350m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-139 全熱交換器	天井吊下形 350m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-201 全熱交換器	天井埋込形 550m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	3	台				
HEX-202 全熱交換器	天井埋込形 550m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セパ-共	3	台				
HEX-203 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-204 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-205 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-206 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-207 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-208 全熱交換器	天井施外形 300m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-209 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-210 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-211 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-212 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-213 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-214 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-215 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-216 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-217 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-218 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-219 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-220 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-221 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-222 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-223 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-224 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-225 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-226 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-227 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-228 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-229 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-230 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-231 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-232 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-233 全熱交換器	天井施外形 300m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-234 全熱交換器	天井施外形 300m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-235 全熱交換器	天井施外形 150m3/h × 150Pa	2	台				
HEX-236 全熱交換器	天井施外形 250m3/h × 150Pa	1	台				
HEX-237 全熱交換器	天井埋込形 500m3/h × 200Pa CO2センサー共	2	台				

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-238 全熱交換器	天井埋込形 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-239 全熱交換器	天井埋込形 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-240 全熱交換器	天井埋込形 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-241 全熱交換器	天井埋込形 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-242 全熱交換器	天井埋込形 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-243 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-244 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-245 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-246 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	2	台				
HEX-247 全熱交換器	天井埋込形 550m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	5	台				
HEX-248 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-301 全熱交換器	天井埋込形 550m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	3	台				
HEX-302 全熱交換器	天井埋込形 550m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2セツ共	3	台				
HEX-303 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-304 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-305 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-306 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-307 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-308 全熱交換器	天井吊下形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-309 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-310 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-311 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-312 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-313 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-314 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-315 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-316 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-317 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-318 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-319 全熱交換器	天井吊下形 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-320	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-321	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-322	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-323	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-324	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-325	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-326	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-327	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-328	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-329	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-330	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-331	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-332	天井加付形 全熱交換器 150m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-333	天井加付形 全熱交換器 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-334	天井加付形 全熱交換器 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-335	天井加付形 全熱交換器 250m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-336	天井埋込形 全熱交換器 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-337	天井埋込形 全熱交換器 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-338	天井埋込形 全熱交換器 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-339	天井埋込形 全熱交換器 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-340	天井埋込形 全熱交換器 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-341	天井埋込形 全熱交換器 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-342	天井埋込形 全熱交換器 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-343	天井埋込形 全熱交換器 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-344	天井埋込形 全熱交換器 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-345	天井埋込形 全熱交換器 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-346	天井埋込形 全熱交換器 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-347	天井埋込形 全熱交換器 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-348	天井加付形 全熱交換器 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-349	天井加付形 全熱交換器 400m <sup>3</sup> /h × 150Pa CO2センサー共	2	台				

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
HEX-350 全熱交換器	天井吊り形 400m <sup>3</sup> /h × 150Pa CO2センサー共	2	台				
HEX-351 全熱交換器	天井吊り形 300m <sup>3</sup> /h × 150Pa	1	台				
HEX-352 全熱交換器	天井埋込形 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa CO2センサー共	1	台				
R-3 集中コントローラ	全熱交換器用 液晶タッチパネル 株式会社	1	式				
予備フィルター	全熱交換器用	1	式				
EF-101 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 300m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-102 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 550m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-103 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 150m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-104 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 150m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-105 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 300m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-106 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-107 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 350m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-108 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 150m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-109 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/2 × 850m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-110 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/2 × 750m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		換気設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
EF-111 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 200m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-112 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 500m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-113 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 400m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-114 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 200m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-115 排気用送風機	天井埋込換気扇 低騒音形 100m <sup>3</sup> /h × 100Pa	3	台				
EF-201 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 400m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-202 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-203 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-204 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 450m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-205 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 450m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-206 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 200m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-207 排気用送風機	天井埋込換気扇 低騒音形 100m <sup>3</sup> /h × 100Pa	3	台				
EF-301 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-302 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 600m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				
EF-303 排気用送風機	消音ボックス付送風機 天井埋込形 #1 1/4 × 450m <sup>3</sup> /h × 200Pa	1	台				



校舎棟		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
工口-丸形吹出口	VHS 350 350	1	個				
工口-丸形吹出口	VHS 400 400	2	個				
工口-丸形吹出口	HS 150 150	24	個				
工口-丸形吹出口	HS 200 200	57	個				
工口-丸形吹出口	HS 250 250	4	個				
工口-丸形吹出口	HS 300 300	5	個				
工口-丸形吹出口	HS 350 350	26	個				
工口-丸形吹出口	HS 400 400	60	個				
工口-丸形吹出口	HS 600 200	1	個				
工口-丸形吹出口	HS 1000 350	1	個				
塩ビ製丸形風量調節ダンパ-	250	1	個				
丸形風量調節ダンパ-	150	3	個				
丸形風量調節ダンパ-	200	10	個				
丸形風量調節ダンパ-	250	10	個				
丸形風量調節ダンパ-	300	2	個				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		換気設備			ダクト設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
丸形チャッキダンパ-	100 ウエイト付	8	個				
丸形チャッキダンパ-	150 ウエイト付	116	個				
丸形チャッキダンパ-	200 ウエイト付	73	個				
丸形チャッキダンパ-	250 ウエイト付	135	個				
丸形チャッキダンパ-	300 ウエイト付	2	個				
丸形防火ダンパ-	150	14	個				
丸形防火ダンパ-	200	46	個				
丸形防火ダンパ-	250	32	個				
丸形防火ダンパ-	300	4	個				
防火ダンパ-	300 300	1	個				
防火ダンパ-	350 350	2	個				
換気用ハントキャップ	ステンレス製 深形、網付、指定色 150	4	個				
換気用ハントキャップ	ステンレス製 深形、網付、指定色 200	4	個				
換気用ハントキャップ	ステンレス製 深形、網付、指定色 250	2	個				
風量測定口		26	個				





校舎棟		衛生器具設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
大便器	床置形カク式 BC-P110SA+DQ-PA150CH/CFS498BK 温水洗浄暖房便座	43	組			
小便器	壁掛壁排水(低リフト) U-A51AP/UFS-900R	25	組			
洗面器 G回路	アタケ-カクケ-式(カクケ-建築工事) L-2295/L531(水栓G回路) 電気温水器	4	組			
洗面器	アタケ-カクケ-式(カクケ-建築工事) L-2295/L531 電気温水器	28	組			
洗面器	壁掛洗面器 L-176JAN/L250C 電気温水器	6	組			
掃除流し	ハツク付掃除用流し S-202A/SK22A	6	組			
多機能トイレ ック G回路	多機能トイレ ック PTWC-HC103L-R1A1ANWW UADAK01R-L1A1AND1WB ロ-ツク(G回路)、温水洗浄便座、洗面器 (電温)、手洗器、手すり	1	組			
多機能トイレ ック	多機能トイレ ック PTWC-HC103L-R1A1ANWW UADAK01R-L1A1AND1WB ロ-ツク、温水洗浄便座、洗面器 (電温)、手洗器、手すり	3	組			
洗濯機ハツ	排水トラップ付き PF-8064AC/PWP800N2W	1	組			
計						

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		給水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
TH-1 加湿用補給水槽	FRP製複合板ハツ 制カク 有効：1.2m <sup>3</sup> 2.0×1.0×1.0H 架台1.0H 組立共	1	組			
PH-1 加湿用給水加圧 ポンプ	末端圧力推定一定 単独交互運転 25 x 20L/min x 20m x 0.4kW 制御盤 防振架台 屋外加ハツ	1	組			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 20A	236	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 25A	59	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 32A	70	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 40A	32	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 20A	189	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 25A	141	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 32A	112	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 機械室・便所 40A	9	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 50A	25	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 65A	58	m			
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	ねじ接合 屋内一般 80A	41	m			
給水用青銅仕切弁	10K(ねじ) 20A	59	個			
給水用青銅仕切弁	10K(ねじ) 25A	8	個			



校舎棟		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(汚水)						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 100A	53	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	20	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	1	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 75A	39	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	30	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 100A	18	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 50A	35	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 80A	63	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 100A	67	m			
(雑排水)						
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 40A	27	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 50A	12	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 65A	125	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 75A	3	m			

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		排水設備				
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)	屋内一般 100A	47	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 40A	27	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 50A	18	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 65A	19	m			
排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	機械室・便所 100A	4	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 40A	40	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 50A	6	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 65A	102	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 屋内一般 100A	18	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 40A	45	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 50A	20	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 65A	32	m			
排水・塩ビライニング鋼管(黒)	MD継手 機械室・便所 80A	12	m			
(通気)						
通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)	屋内一般 40A	9	m			

校舎棟		排水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 30A	36	m				
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 40A	11	m				
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 50A	7	m				
通気・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP)	機械室・便所 65A	21	m				
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 40A	62	m				
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 65A	55	m				
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 屋内一般 100A	108	m				
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 40A	27	m				
通気・配管用炭素鋼鋼管(白)	ねじ接合 機械室・便所 65A	77	m				
床上掃除口 (非防水形)	COA 40A	3	個				
床上掃除口 (非防水形)	COA 50A	11	個				
床上掃除口 (非防水形)	COA 65A	22	個				
床上掃除口 (非防水形)	COA 80A	2	個				
床上掃除口 (非防水形)	COA 100A	16	個				
掃兼ドレ	50A	6	個				

機械設備工事 細目別内訳

校舎棟		排水設備					
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
通気用ベントキャップ	ステン製 深形、網付、指定色 65	3	個				
通気用ベントキャップ	ステン製 深形、網付、指定色 100	2	個				
保温		1	式				
形鋼振れ止め支持		1	式				
スリーブ		1	式				
デッキプレート開口切断		1	式				
計							









屋外		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
PD-1 排水中継槽ポンプ (ポンプアップ)	マンホール用水中ポンプ 自動交互運転 65 × 300L/min × 5m × 1.5kW × 2 制御盤 着脱装置	1	組			
排水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	フランジ 接合 屋内一般 65A	4	m			
排水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)	フランジ 接合 屋内一般 150A	1	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管(VP)	地中配管 150A	11	m			
ライニング 仕切弁	5K(フランジ) 65A	2	個			
ライニング 逆止弁	10K(フランジ) 65A	2	個			
中継ポンプ槽 (樹連絡)	機械ハックル0.28m3 RC-5(3000H) D形(5トン)	1	組			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 100A	71	m			
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)	地中配管 150A	281	m			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径100 90L、45L 塩ビふた付 501～800	5	組			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径100 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	3	組			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径150 ST 塩ビふた付 801～1200	1	組			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径150 90L、45L 塩ビふた付 ～500	1	組			

機械設備工事 細目別内訳

屋外		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径150 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	4	組			
プラスチック樹	樹径200 最大排水管径150 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 801～1200	6	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-3(1100H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-3(1100H) D形(5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(1400H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(1600H) A形(1.5トン)	2	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(1700H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(1800H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(1900H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(2000H) A形(1.5トン)	2	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(2100H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(2200H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(2300H) A形(1.5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(1200H) D形(5トン)	1	組			
イバート樹(2)	機械ハックル0.28m3 SC-4(1300H) D形(5トン)	1	組			

屋外		排水設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
バルブ付樹(2)	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(1400H) D形(5トン)	1	組			
バルブ付樹(2)	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(1500H) D形(5トン)	1	組			
バルブ付樹(2)	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(1700H) D形(5トン)	1	組			
バルブ付樹(2)	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(1900H) D形(5トン)	1	組			
バルブ付樹(2)	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(2100H) D形(5トン)	1	組			
バルブ付樹(2)	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(2400H) D形(5トン)	1	組			
バルブ付樹(2)	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(2500H) D形(5トン)	1	組			
バルブ付樹(2) ドロップ樹	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(1600H) A形(1.5トン) ドロップ樹	1	組			
バルブ付樹(2) ドロップ樹	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(1700H) A形(1.5トン) ドロップ樹	1	組			
バルブ付樹(2) ドロップ樹	機械バルブ付樹0.28m3 SC-4(1500H) D形(5トン) ドロップ樹	1	組			
搬入・据付費		1	式			
土工事		1	式			
建設発生土処分		1	式			
計						

機械設備工事 細目別内訳

屋外		消火設備		屋内消火栓設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
消火用リゾリン管(溶着)	地中配管 65A	134	m			
ねずみ鉄仕切弁	10K(フランジ) 65A(外ねじ)	1	個			
弁樹	機械バルブ付樹0.28m3 VC-3(700H)	1	組			
地中埋設標	鉄製	1	式			
埋設標識プレート	150幅	1	式			
土工事		1	式			
建設発生土処分		1	式			
計						

