











工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 \_\_\_\_\_

会社名 \_\_\_\_\_

製造者仕様（分割寸法）

機器組立費	一式	¥
-------	----	---

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			備考
			長さ	幅	高さ	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **ボイラー** \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	種 別	用 途	定 格 出 力 kW	使用圧力 Mpa	温水出口 ℃	最高使用圧力 MPa	使用蒸気圧力 MPa(G)
1	・ 鋳鉄製 ・ 鋼製	・ ボイラー ・ 小形ボイラー ・ 簡易ボイラー	・ 温水 ・ 給湯 ・ 蒸気					
2	・ 鋳鉄製 ・ 鋼製	・ ボイラー ・ 小形ボイラー ・ 簡易ボイラー	・ 温水 ・ 給湯 ・ 蒸気					
3	・ 鋳鉄製 ・ 鋼製	・ ボイラー ・ 小形ボイラー ・ 簡易ボイラー	・ 温水 ・ 給湯 ・ 蒸気					

記号	燃 料	燃料消費量	制 御 方 式	電 動 機			缶内保有水量 L	備 考	台 数
				相	V	kW			
1	・ 都市ガス ・ 灯油 ・ A重油(1種1号)	m3N/h L/h	・ 木コ ・ 比例 ・ ハイロー						
2	・ 都市ガス ・ 灯油 ・ A重油(1種1号)	m3N/h L/h	・ 木コ ・ 比例 ・ ハイロー						
3	・ 都市ガス ・ 灯油 ・ A重油(1種1号)	m3N/h L/h	・ 木コ ・ 比例 ・ ハイロー						

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 鋼製は(・立形・炉筒煙管形・ )とする。
  - 4) 都市ガスの発熱量は MJ/m3Nとし、種類は 、供給圧力は kPaとする。
  - 5) 運転時間計は(・要・不要)、運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 6) ばい煙濃度計の電源用端子(二次側)は(・要・不要)とする。
  - 7) 進相コンデンサーは(・要・不要)とする。
  - 8) 地震感知器を付属と(・する・しない)。
  - 9) バーナーとばい煙濃度計までの配管配線を付属と(・する・しない)。
  - 10) 定格出力が下記の数値を超えるものは見積金額に据付費を含むものとする。  
鋳鉄製(工場組立品)355kW, 鋼製温水419kW

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格	据 付 費			単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 温水発生機 \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	機 種	用 途	定 格 出 力 kW	最高使用圧力 MPa	温水出口温度 ℃	缶内保有水量 L
1	・ 鋳鉄製 ・ 鋼製	・ 真空式 ・ 無圧式	・ 空調用 ・ 給湯用				
2	・ 鋳鉄製 ・ 鋼製	・ 真空式 ・ 無圧式	・ 空調用 ・ 給湯用				
3	・ 鋳鉄製 ・ 鋼製	・ 真空式 ・ 無圧式	・ 空調用 ・ 給湯用				

記号	燃 料	燃料消費量	制 御 方 式	電 動 機			回 路 数	備 考	台 数
				相	V	kW			
1	・ 都市ガス ・ 灯油 ・ A重油(1種1号)	m3N/h L/h	・ 木コ ・ 比例 ・ ハイロー						
2	・ 都市ガス ・ 灯油 ・ A重油(1種1号)	m3N/h L/h	・ 木コ ・ 比例 ・ ハイロー						
3	・ 都市ガス ・ 灯油 ・ A重油(1種1号)	m3N/h L/h	・ 木コ ・ 比例 ・ ハイロー						

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 都市ガスの発熱量は MJ/m3Nとし、種類は \_\_\_\_\_、供給圧力は kPaとする。
  - 4) 運転時間計は(・要・不要)、運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 5) 進相コンデンサーは(・要・不要)とする。
  - 6) ばい煙濃度計の電源用端子(二次側)は(・要・不要)とする。
  - 7) 地震感知器を付属と(・する・しない)。
  - 8) バーナーとばい煙濃度計までの配管配線を付属と(・する・しない)。
  - 9) 回路数が複数の場合、熱交換器の出力は、空調用 kW、給湯用 kWとする。
  - 10) 鋼製(無圧式、真空式)で定格出力1,860kWを超えるものは見積金額に据付費を含むものとする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格	据 付 費			単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **吸収冷凍機** \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	冷 凍 能 力 kW	電 源 容 量			冷 水 温 度 °C		冷 水 量 L/min	冷 水 損 失 水 頭 kPa
			相	V	kVA	入 口	出 口		
1	・一重効用 ・二重効用								
2	・一重効用 ・二重効用								
3	・一重効用 ・二重効用								

記 号	冷 却 水 入 口 °C	冷 却 水 量 L/min	冷 水 損 失 水 頭 kPa	蒸 気 消 費 量 kg/h	熱 源 温 水 温 度 °C	熱 源 温 水 量 L/min	備 考	台 数
1								
2								
3								

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 機材の気密試験は工場で行実施(・する・しない)。
  - 4) 運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 5) 蒸気圧力は \_\_\_\_\_ kPaとする。加熱源が熱源温水の場合は上記による。
  - 6) 耐水圧は、冷水側 \_\_\_\_\_ kPa；冷却水側 \_\_\_\_\_ kPa；熱源温水側 \_\_\_\_\_ kPaとする。
  - 7) 基礎は標準基礎とする。
  - 8) 一次エネルギー換算成績係数(COP)は \_\_\_\_\_ 以上とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記 号	製 造 者 形 番	製 品 質 量 kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記 号	本 体 価 格	付 属 品 価 格	据 付 費			単 価 計	台 数	金 額	
1									
2									
3									
								計	¥

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 冷凍機（遠心冷凍機、スクリーン冷凍機）

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	冷 凍 能 力 kW	冷 水 温 度 °C		冷 水 量 L/min	冷 却 水 温 度 °C		冷 却 水 量 L/min
			入 口	出 口		入 口	出 口	
1								
2								
3								

記 号	損 失 水 頭 (kPa)		冷 媒	圧 縮 機			送 風 機			備 考	台 数
	冷 水	冷 却 水		相	V	kW	相	V	kW		
1			R-								
2			R-								
3			R-								

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 基礎は(・防振基礎・標準基礎)とする。
  - 4) 故障警報ブザーは(・要・不要)とする。
  - 5) 空冷式の外気条件は冷凍時 DB35°C、加熱時 DB7°C、WB6°Cとする。
  - 6) 一次エネルギー換算成績係数(COP)は \_\_\_\_\_ 以上とする。
  - 7) 運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 8) 進相コンデンサーは(・要・不要)とする。
  - 9) 始動方式は(・直入始動・始動装置による始動(・スターデルタ・順次直入・パートワインディング・製造者の標準仕様))とする。
  - 10) 変流量対応と(・する(・冷水・冷却水・冷水冷却水)・しない)。
  - 11) 圧縮機はインバーター制御対応と(・する・しない)。
  - 12) 耐水圧は、冷水側 \_\_\_\_\_ kPa; 冷却水側 \_\_\_\_\_ kPaとする。
  - 13) 見積金額に据付費を含むものとする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記 号	製 造 者 形 番	製 品 質 量 kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記 号	本 体 価 格	付 属 品 価 格	据 付 費			単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 直だき吸収冷温水機

会社名 \_\_\_\_\_

記号	形式	冷凍能力 kW	加熱能力 kW	冷水温度℃		冷水温度℃		冷温水量 L/min
				入口	出口	入口	出口	
1	・直だき ・小形ユニット							
2	・直だき ・小形ユニット							

記号	冷却水入口温度℃	冷却水量 L/min	損失水頭 kPa		電源容量			燃料	燃料消費量 冷凍, 加熱	制御方式	台数
			冷水	冷却水	相	V	kVA				
1								・都市ガス・灯油 ・A重油(1種1号)	, m3N/h L/h	・オンオフ・比例 ・ハイロー	
2								・都市ガス・灯油 ・A重油(1種1号)	, m3N/h L/h	・オンオフ・比例 ・ハイロー	

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 本機は二重効用とし、高温再生器は(・煙管式又は液管式・煙管式・液管式)とする。
  - 4) 温水熱交換器付の場合、温水熱交換器の水側に逃し弁を設ける。
  - 5) 基礎は標準基礎とする。
  - 6) 地震感知器を付属と(・する・しない)。
  - 7) 冷温水ポンプ用、冷却水ポンプ用の停止信号機構を設ける。
  - 8) ばい煙濃度計の電源用端子(二次側)は(・要・不要)とする。
  - 9) 都市ガスの発熱量は \_\_\_\_\_ MJ/m3Nとし、種類は \_\_\_\_\_、供給圧力は \_\_\_\_\_ kPaとする。
  - 10) 冷温水の切換えに必要な配管バルブは付属とする。
  - 11) 本体は(・単体形・組合せ形)とする。
  - 12) わわ、ハイローの制御方式で加熱能力/冷凍能力 $\geq 0.9$ の場合は、冷凍能力に応じた燃料制御装置を設ける。
  - 13) 機材の気密試験は工場で行う(・する・しない)。
  - 14) 冷水・温水の同時取り出しは(・要・不要)とする。
  - 15) 燃料切替装置は(・要・不要)とする。
  - 16) 耐水圧は冷水側 \_\_\_\_\_ kPa; 冷却水側 \_\_\_\_\_ kPaとする。
  - 17) 冷凍能力1,056kW(300USRT)を超えるものは見積金額に据付費を含むものとする。
  - 18) 一次エネルギー換算成績係数(COP)は高位発熱量を基準とし、 \_\_\_\_\_ 以上とする。
  - 19) 運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 20) 変流量対応と(・する(・冷水・冷却水・冷水冷却水)・しない)。
  - 21) 排熱投入型再生器は(・要・不要)とする。
  - 22) 小形吸収冷温水機ユニットの場合、冷却塔、ポンプなどの補機類は(・組込む・組み込まない)。
  - 23) 小形吸収冷温水機ユニットの場合、バーナー用電動機は製造者の標準仕様とする。
  - 24) グリーン購入法における吸収冷温水機の判断基準を満たすものと(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			備考
			長さ	幅	高さ	
1						
2						

記号	本体価格	付属品価格	据付費		単価計	台数	金額
1							
2							

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 チリングユニット

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	冷 凍 能 力 kW	冷 水 温 度 ℃		冷 水 量 L/min
			入 口	出 口	
1	・冷却専用 ・				
2	・冷却専用 ・				
3	・冷却専用 ・				

記 号	冷却水温度 入口 ℃	冷 却 水 量 L/min	圧 縮 機			冷 媒	備 考	台 数
			相	V	kW			
1						R-		
2						R-		
3						R-		

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 圧縮機用電動機の合計定格出力が5.5kW未満は製造者の標準仕様とする。  
圧縮機用電動機の合計定格出力が5.5kW以上11kW以下は制御盤のみ標準仕様書を適用する。
  - 3) 冷凍能力及び加熱能力は JIS B 8613 による。
  - 4) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 5) 始動方式は(・直入始動・始動装置による始動(・スターデルタ・順次直入・パートワインディング・製造者の標準仕様))とする。
  - 6) 発停は(・手元・遠方)発停とする。
  - 7) 基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 8) 耐水圧は冷温水側 kPa ; 冷却水側 kPaとする。
  - 9) 一次エネルギー換算成績係数(COP)は 以上とする。
  - 10) 運転時間計は(・要・不要)、運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 11) 進相コンデンサーは(・要・不要)とする。
  - 12) 圧縮機用電動機の合計定格出力が90kWを超えるものは、見積金額に据付費を含むものとする。
  - 13) 圧縮機はインバーター制御対応と(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記 号	製 造 者 形 番	製 品 質 量 kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記 号	本 体 価 格					単 価 計	台 数	金 額	
1									
2									
3									
								計	¥

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 空気熱源ヒートポンプユニット

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	冷凍能力 kW	加熱能力 kW	圧 縮 機			送 風 機		
				相	V	kW	相	V	kW
1	・冷却専用 ・ヒートポンプ								
2	・冷却専用 ・ヒートポンプ								
3	・冷却専用 ・ヒートポンプ								

記号	冷水温度℃		温水温度℃		冷(温)水量 L/min	冷温水量 L/min	冷 媒	備 考	台数
	入 口	出 口	入 口	出 口					
1							R-		
2							R-		
3							R-		

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 圧縮機用電動機の合計定格出力が5.5kW未満は製造者の標準仕様とする。  
圧縮機用電動機の合計定格出力が5.5kW以上11kW以下は制御盤のみ標準仕様書を適用する。
  - 3) 冷凍能力及び加熱能力は JIS B 8613 による。
  - 4) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 5) 始動方式は(・直入始動・始動装置による始動(・スターデルタ・順次直入・パートワインディング・製造者の標準仕様))とする。
  - 6) 発停は(・手元・遠方)発停とする。
  - 7) 基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 8) スクリュー圧縮機の油分離器は必要に応じて設けるものとする。
  - 9) 運転条件は(・JIS・下記)による。  
外気条件 夏季      °CDB,      °CWB ; 冬季      °CDB,      °CWB
  - 10) 耐水圧は冷温水側      kPaとする。
  - 11) 一次エネルギー換算成績係数(COP)は      以上とする。
  - 12) 圧縮機はインバーター制御対応と(・する・しない)。
  - 13) 運転時間計は(・要・不要)、運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 14) 進相コンデンサーは(・要・不要)とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額	
1									
2									
3									
								計	¥

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **空冷式パッケージ形空調和機**

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	設 置 形 式	補 助 加 熱 方 式	圧 縮 機 位 置	送 風 形 式	
					吹 出	吸 込
1	・冷房専用 ・冷暖兼用	・壁掛 ・天吊 ・床置 ・吊钩(CK- )	・電気 ・ ・ ・	・室内 ・屋外	・直吹(・上・下) ・ダクト	・グリル ・ダクト
2	・冷房専用 ・冷暖兼用	・壁掛 ・天吊 ・床置 ・吊钩(CK- )	・電気 ・ ・ ・	・室内 ・屋外	・直吹(・上・下) ・ダクト	・グリル ・ダクト

記号	冷房能力 kW	暖房能力 kW	風 量 m3/h	機外静圧 Pa	圧 縮 機			室 内 送 風 機			屋 外 送 風 機		
					相	V	kW	相	V	kW	相	V	kW
1													
2													

記号	加 湿 器		有効加湿量 kg/h	電 気 ヒ ー タ ー			冷媒配管長さ(約 m)	期間成績係数 (APF)	備 考	台 数
	方式	kW		相	V	kW				
1										
2										

1. 特記事項
- 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 圧縮機用電動機の合計定格出力が3.7kW未満は製造者の標準仕様とする。  
圧縮機用電動機の合計定格出力が3.7kW以上7.5kW以下は制御盤のみ標準仕様書を適用する。
  - 冷房能力及び暖房能力は JIS B 8616 による。
  - 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 暖房能力には補助加熱器の加熱能力を含む。
  - 室内、屋外ユニット間の電気配線(アース共)の仕様は製造者の標準とし、付属とする。
  - 室内ユニットの基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 屋外ユニットの基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 電気ヒーター又は加湿器を組込む場合は、送風機とインターロックする。
  - 冷媒はオゾン層破壊係数0のものとする。
  - 運転時間表示用端子は(・要・不要)とする。
  - 遠方発停用端子は(・要(・外部発停端子・状態出力信号端子)・不要)とする。
  - 進相コンデンサーは(・要・不要)とする。
  - リモコンは付属と(・する(・ワイヤド・ワイヤレス)及び配線(約 m)・しない)。
  - 冷媒配管は見積対象外とする。(サイズのみ記入)
  - グリーン購入法におけるエコポイントの判断基準を満たすものと(・する・しない)。
2. 製造者記載事項
3. 製造者仕様及び金額

記号	製 造 者 形 番	製 品 質 量 kg		室 内 機 標 準 寸 法 m			屋 外 機 標 準 寸 法 m			冷 媒 配 管 口 径 mm	備 考
		室内機	屋外機	長さ	幅	高さ	長さ	幅	高さ		
1											
2											

記号	本 体 価 格					単 価 計	台 数	金 額
1								
2								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 マルチパッケージ形空調和機 (EHP) 機器

会社名 \_\_\_\_\_

系統名 \_\_\_\_\_ ( / )

屋外機 記号	冷房能力 kW	暖房能力 kW	入力値			期間成績係数 (APF)	台数
			相	V	kW		
1							

室内機 記号	冷房能力 kW	暖房能力 kW	送風機			補助電気ヒーター			加湿器	設置形式	運転方法	台数
			相	V	kW	相	V	kW	有効加湿量 kg/h			
1										・同時 ・個別		
2										・同時 ・個別		
3										・同時 ・個別		
4										・同時 ・個別		

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)適用外とする。
  - 2) 冷房能力及び暖房能力は JIS B 8616 による。
  - 3) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 4) 暖房能力には補助電気ヒーターの加熱能力を(・含む・含まない)。
  - 5) 運転条件は JIS による。
  - 6) 補助電気ヒーター又は加湿器を組込む場合は、送風機とインターロックする。
  - 7) 屋外ユニットの基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 8) 室内、屋外ユニット間の電気配線(アース共)の仕様は製造者の標準とし、付属とする。
  - 9) 冷媒はオゾン層破壊係数0のものとする。
  - 10) 遠方発停用端子は(・要(・外部発停端子・状態出力信号端子)・不要)とする。
  - 11) リモコン(・ワイヤード・ワイレス) 個及び配線(約 m)は付属とする。
  - 12) 冷媒配管(サイズのみ記入)は見積対象外とする。(但し、冷媒部品(冷媒分配器、油トラップ、冷媒回路弁等)は見積に含む)
  - 13) フィルターは(・製造者標準形・中性能形)を付属とする。
  - 14) グリーン購入法におけるエアコンディショナーの判断基準を満たすものと(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

項目	記号	製造者形番	電動圧縮機 kW 台	送風機 kW 台	製品 質量 kg	標準寸法 m			備考
						長さ	幅	高さ	
屋外機	1		,	,					

項目	記号	製造者形番	送風機 kW 台	製品 質量 kg	標準寸法 m			備考
					長さ	幅	高さ	
室内機	1		,					
	2		,					
	3		,					
	4		,					

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **マルチパッケージ形空気調和機 (GHP) 機器**

会社名 \_\_\_\_\_

系統名 \_\_\_\_\_ ( / )

屋外機 記号	冷房能力 kW	暖房能力 kW	ガス消費量			入力値			期間成績 係数 (APF)	一次エネルギー 換算 成績係数 (COP)	台数
			ガス種別	冷房	暖房	相	V	kW			
1			・都市ガス ・LPG	m3N/h L/h	m3N/h L/h						

室内機 記号	冷房能力 kW	暖房能力 kW	送風機			補助電気ヒーター			加湿器	設置形式	運転方法	台数
			相	V	kW	相	V	kW	有効加湿 量 kg/h			
1										・同時 ・個別		
2										・同時 ・個別		
3										・同時 ・個別		
4										・同時 ・個別		

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)適用外とする。
  - 2) 冷房能力及び暖房能力は JIS B 8627 による。
  - 3) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 4) 暖房能力には補助電気ヒーターの加熱能力を(・含む・含まない)。
  - 5) 運転条件は JIS による。
  - 6) 補助電気ヒーター又は加湿器を組込む場合は、送風機とインターロックする。
  - 7) 屋外ユニットの基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 8) 室内、屋外ユニット間の電気配線(アース共)の仕様は製造者の標準とし、付属とする。
  - 9) 冷媒はオゾン層破壊係数0のものとする。
  - 10) 遠方発停用端子は(・要(・外部発停用端子・状態出力信号端子)・不要)とする。
  - 11) リモコン(・ワイヤト<sup>ド</sup>・ワイヤレス) 個及び配線(約 m)は付属とする。
  - 12) 冷媒配管(サイズのみ記入)は見積対象外とする。(但し、冷媒部品(冷媒分配器、油トラップ、冷媒回路弁等)は見積に含む)
  - 13) フィルターは(・製造者標準形・中性能形)を付属とする。
  - 14) グリーン購入法におけるガスエンジンヒートポンプ式空気調和機の判断基準を満たすものと(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

項目	記号	製造者形番	ガス消費量 冷房, 暖房	送風機 kW 台	製品 質量 kg	標準寸法 m			備考
						長さ	幅	高さ	
屋外機	1		,	,					

項目	記号	製造者形番	送風機 kW 台	製品 質量 kg	標準寸法 m			備考
					長さ	幅	高さ	
室内機	1		,					
	2		,					
	3		,					
	4		,					

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

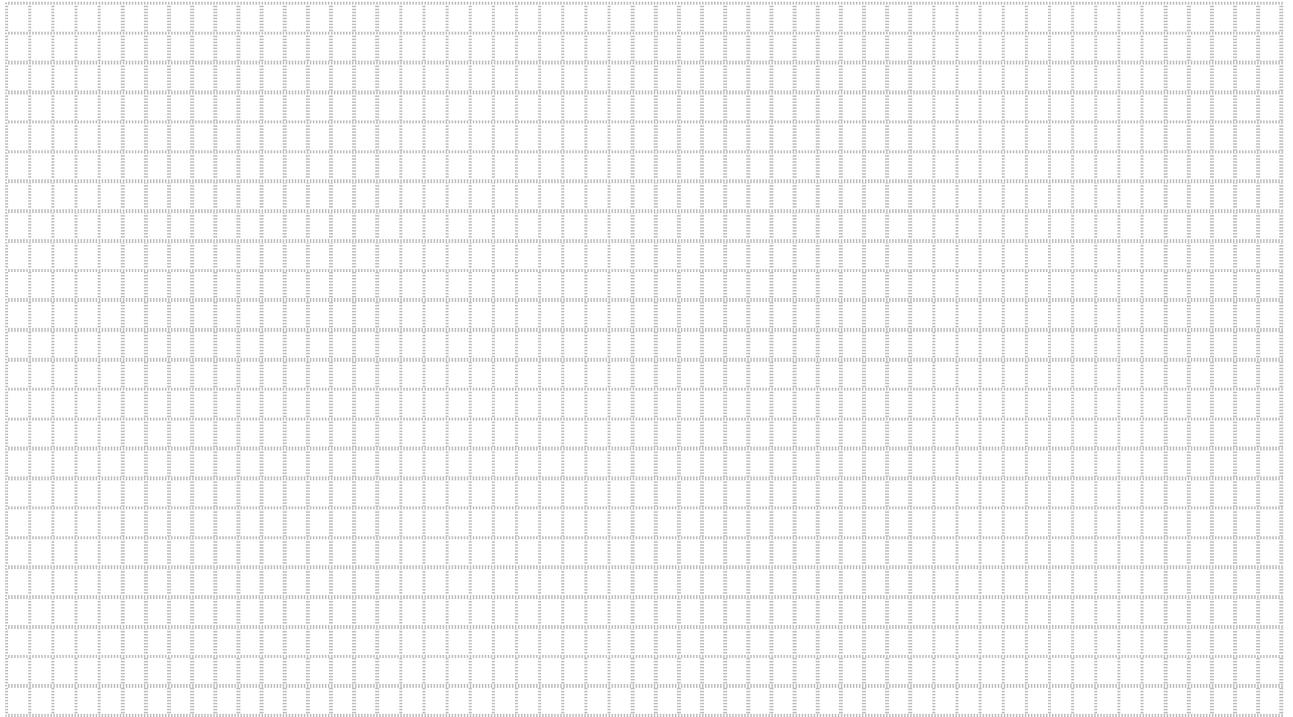
見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **マルチパッケージ形空気調和機(・EHP・GHP)系統図(1)**

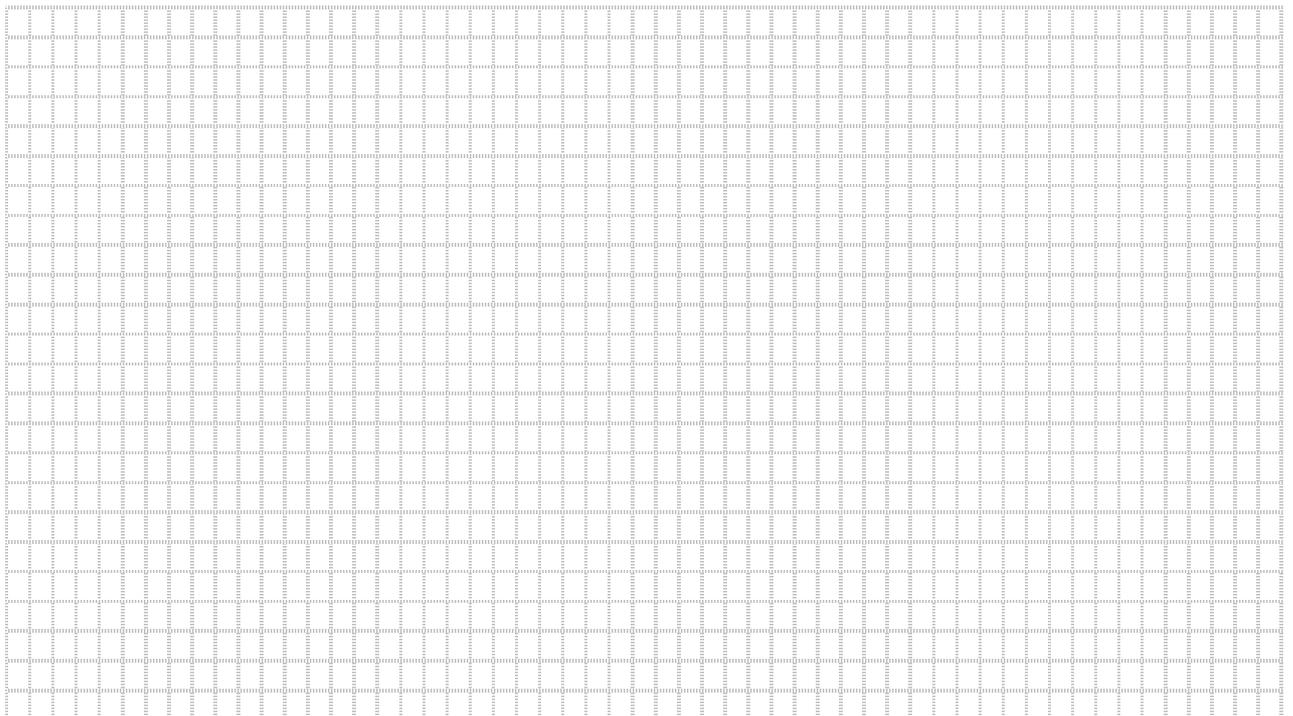
会社名 \_\_\_\_\_

系統名 \_\_\_\_\_ ( / )

○発注者配管系統図



○製造者配管系統図



工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

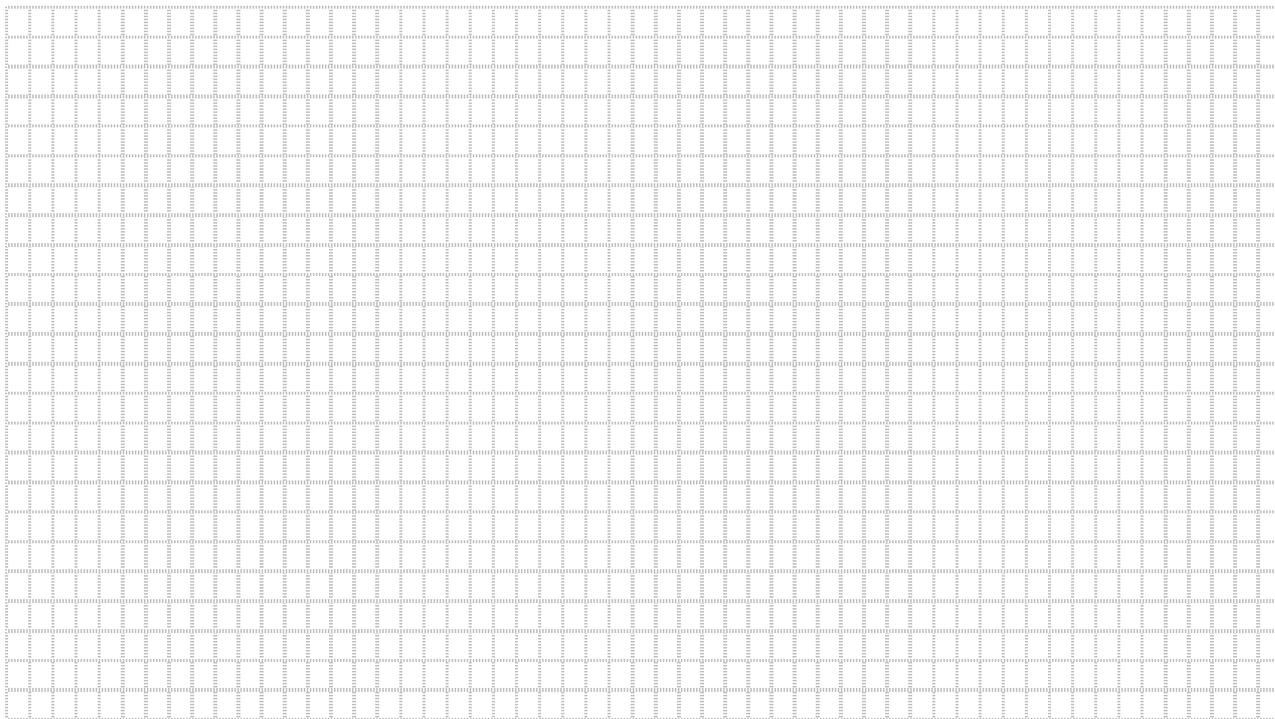
見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **マルチパッケージ形空気調和機(・EHP・GHP)系統図(1)**

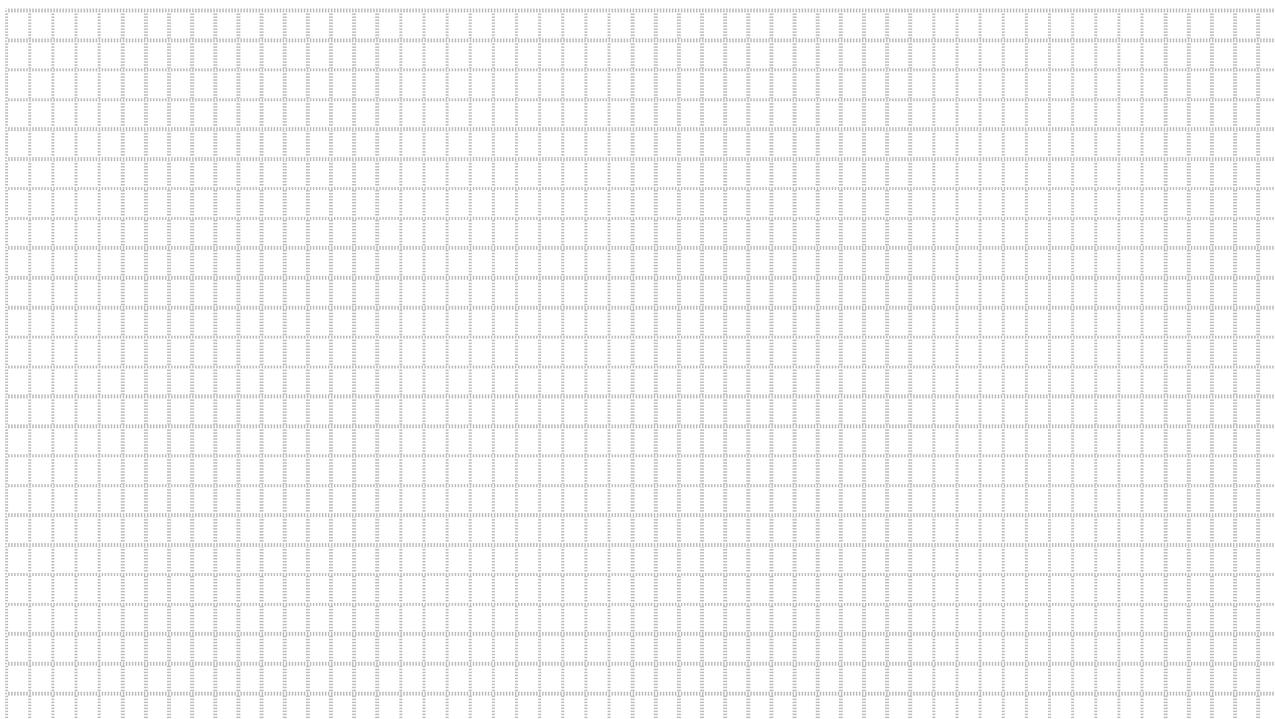
会社名 \_\_\_\_\_

系統名 \_\_\_\_\_ ( / )

○発注者配線系統図



○製造者配線系統図



工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 マルチパッケージ形空気調和機(・EHP・GHP)機器

会社名 \_\_\_\_\_

系統名 \_\_\_\_\_ (      /      )

4. 金額

項目	記号	製造者形番	数量	機 器 費		備 考
				単 価	金 額	
屋 外 機	1		台	,	,	
	2		台	,	,	
	3		台	,	,	
	4		台	,	,	
		小 計		¥	,	

項目	記号	製造者形番	数量	機 器 費		備 考
				単 価	金 額	
室 内 機	1		台	,	,	
	2		台	,	,	
	3		台	,	,	
	4		台	,	,	
	5		台	,	,	
	6		台	,	,	
	7		台	,	,	
	8		台	,	,	
	9		台	,	,	
	10		台	,	,	
	11		台	,	,	
	12		台	,	,	
		小 計		¥	,	

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 マルチパッケージ形空気調和機(・EHP・GHP)機器付属品

会 社 名 \_\_\_\_\_

系 統 名 \_\_\_\_\_ (       /       )

項目	名 称	数 量	部 品 費		備 考
			単 価	金 額	
付 属 品	1. リモコン	1 台用 ケ	,	,	
		2~3 台用 ケ	,	,	
		4~6 台用 ケ	,	,	
		7~10 台用 ケ	,	,	
		11~15 台用 ケ	,	,	
		16~20 台用 ケ	,	,	
		台用 ケ	,	,	
	2. 補助電気ヒータ	6kW未満 台	,	,	
		6kW超え 8kW未満 台	,	,	
		8kW超え 10kW未満 台	,	,	
	10kW超え 15kW未満 kW 台	,	,		
3. 加湿器	超音波形 台	,	,		
	パン形 台	,	,		
	気化式 台	,	,		
4. フィルター	製造者標準形 枚	,	,		
	中性能形 枚	,	,		
		枚	,	,	
		枚	,	,	
5. 制御盤	プログラムコントローラ 面	,	,		
	タイマーコントローラ 面	,	,		
	遠方コントローラ 面	,	,		
	集中制御盤 面	,	,		
6. 冷媒部品	冷媒分配器 ケ	,	,		
	油トラップ ケ	,	,		
	冷媒回路弁 ケ	,	,		
		ケ	,	,	
7. 冷媒配管	φ	m			サイズのみ記入
	φ	m			
	φ	m			
	φ	m			
	φ	m			
	φ	m			
	小計		¥	,	
	機材費合計		¥	,	

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 ガスエンジンヒートポンプ式空調和機

会社名 \_\_\_\_\_

記号	形式	設置形式	加熱方式	送風形式	
				吹出	吸込
1		・壁掛・天吊 ・床置・セツ(CK-)	・ヒートポンプ・補助 ・温水・電気	・直吹(・上・下) ・ダクト	・グリル ・ダクト
2		・壁掛・天吊 ・床置・セツ(CK-)	・ヒートポンプ・補助 ・温水・電気	・直吹(・上・下) ・ダクト	・グリル ・ダクト

記号	冷房能力 kW	暖房能力 kW	風量 m3/h	機外静圧 Pa	屋外機			室内機			加湿器	
					相	V	kW	相	V	kW	方式	kW
1												
2												

記号	有効加湿量 kg/h	補助電気ヒーター			期間成績係数 (APF)	一次エネルギー換算成績係数 (COP)	冷媒配管長さ (約 m)	ガス消費量			備考	台数
		相	V	kW				ガス種別	冷房 kW	暖房 kW		
1								・都市ガス ・LPG				
2								・都市ガス ・LPG				

1. 特記事項
- 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 冷房能力が14kW未満は製造者の標準仕様とする。  
冷房能力が14kW以上28kW以下は制御盤のみ標準仕様書を適用する。
  - 冷房能力及び暖房能力は JIS B 8627 による。
  - 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 圧縮機の容量制御は、製造者の標準による。
  - 室内、屋外ユニット間の電気配線(アース共)の仕様は製造者の標準とし、付属とする。
  - 室内ユニットの基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 屋外ユニットの基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - (・都市ガス・LPG)の発熱量は (・MJ/m3N・1kJ/kg)とし、種類は、供給圧力は kPaとする。
  - 加湿器を組込む場合は、送風機とインターロックする。
  - 冷媒はオゾン層破壊係数0のものとする。
  - 室内機に外部入出力端子は(・要(・外部発停端子・状態出力信号端子)・不要)とする。
  - リモコンは付属と(・する(・ワイヤド・ワイヤレス)及び配線(約 m)・しない)。
  - 冷媒配管は見積対象外とする。(サイズのみ記入)
  - 進相コンデンサーは(・要・不要)とする。
  - グリーン購入法におけるガスエンジンヒートポンプ式空調和機の判断基準を満たすものと(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品質量 kg		室内機標準寸法 m			屋外機標準寸法 m			冷媒配管口径 mm	備考
		室内機	屋外機	長さ	幅	高さ	長さ	幅	高さ		
1											
2											

記号	本体価格	付属品価格				単価計	台数	金額
1								
2								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 ルームエアコンディショナー

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	設 置 形 式	冷 房 能 力 kW	暖 房 能 力 kW	圧 縮 機		
					相	V	kW
1	・冷房専用 ・ヒートポンプ						
2	・冷房専用 ・ヒートポンプ						
3	・冷房専用 ・ヒートポンプ						

記 号	送 風 機 ( 室 内 屋 外 共 )			補 助 電 気 ヒ ー タ ー			冷 媒 管 長 さ ( 約 m )	期 間 成 績 係 数 (APF)	備 考	台 数
	相	V	kW	相	V	kW				
1										
2										
3										

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)適用外とする。
  - 2) 冷房能力及び暖房能力は JIS C 9612 による。
  - 3) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 4) 暖房能力には補助加熱電気ヒーターを(・含む・含まない)。
  - 5) 屋外ユニットの基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 6) 室内、屋外ユニット間の電気配線(アース共)の仕様は製造者の標準とし、付属とする。
  - 7) 圧縮機は屋外形とする。
  - 8) 冷媒はオゾン層破壊係数0のものとする。
  - 9) 設置形式の記号は下記による。  
FRV:床置(露出)立形、WR:壁掛(露出)形、CR:天井吊り(露出)形、CK-1:カセット形(1方向吹出形)  
CK-2:カセット形(2方向吹出形)、CK-3:カセット形(3方向吹出形)、CK-4:カセット形(4方向吹出形)
  - 10) グリーン購入法におけるエアコンディショナーの判断基準を満たすものと(・する・しない)。
  - 11) リモコン(・ワイヤード・ワイヤレス) 個及び配線(約 m)は付属とする。
  - 12) 冷媒配管は見積対象外とする。(サイズのみ記入)
2. 製造者記載事項
3. 製造者仕様及び金額

記 号	製 造 者 形 番	製 品 質 量 kg		室 内 機 標 準 寸 法 m			屋 外 機 標 準 寸 法 m			冷 媒 配 管 口 径 mm	備 考
		室 内 機	屋 外 機	長 さ	幅	高 さ	長 さ	幅	高 さ		
1											
2											
3											

記 号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 ユニット形空気調和機

会社名 \_\_\_\_\_

記号	形式	冷却能力 kW	加熱能力 kW	送風機風量 m <sup>3</sup> /h	機外静圧 Pa	外気量 m <sup>3</sup> /h	コイル 列数	水量(蒸気量) L/min(kg/h)	損失水頭 kPa
1	・立形 ・横形								
2	・立形 ・横形								
3	・立形 ・横形								
4	・立形 ・横形								

記号	冷却コイル				加熱コイル				電動機 kW	加湿器			台数
	入口空気		出口空気		入口空気		出口空気			方式	有効加湿量 kg/h	電動機 kW	
	DB℃	WB℃	DB℃	WB℃	DB℃	WB℃	DB℃	WB℃					
1										・蒸気・水気化 ・水加圧			
2										・蒸気・水気化 ・水加圧			
3										・蒸気・水気化 ・水加圧			
4										・蒸気・水気化 ・水加圧			

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 冷水入口温度 ℃; 温水入口温度 ℃; 蒸気圧 MPa(G)とする。
  - 4) 風量調整機構は(・手動(開度指示付)・インバーター制御(付属)・インバーター制御(別途))とする。
  - 5) インバーター制御を付属する場合は、外部信号入力端子は(・要・不要)とする。
  - 6) コイルは(・冷温水兼用・冷水専用・温水専用・蒸気用・ )とする。
  - 7) 電動機は3相200V用とする。
  - 8) 機内静圧は Pa以下とする。(エアフィルタ損失は機外に含む)
  - 9) 水加圧噴霧式加湿器は 相 Vとする。
  - 10) 加湿状態点検用ランプは(・要・不要)とする。(水気化式は除く)
  - 11) 基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 12) 制御盤を付属と(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			本体価格	付属品価格	台数	金額
			長さ	幅	高さ				
1									
2									
3									
4									

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **コンパクト形空気調和機** \_\_\_\_\_

会社名 \_\_\_\_\_

記号	冷却能力 kW	加熱能力 kW	送風機風量 m3/h	還風機風量 m3/h	外気量 m3/h	送風機 機外静圧 Pa	還風機 機外静圧 Pa	送風機 電動機 kW	還風機 電動機 kW
1									
2									
3									
4									

記号	冷却コイル				加熱コイル				水量 L/min	損失水頭 kPa	加湿器			台数
	入口空気		出口空気		入口空気		出口空気				方式	有効加湿 量 kg/h	電動機 kW	
	DB℃	WB℃	DB℃	WB℃	DB℃	WB℃	DB℃	WB℃						
1														
2														
3														
4														

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 冷水入口温度 \_\_\_\_\_℃; 温水入口温度 \_\_\_\_\_℃; 蒸気圧 \_\_\_\_\_MPa(G)とする。
  - 4) 風量調整機構は(・手動・インバーター制御(付属)・インバーター制御(別途))とする。
  - 5) インバーター制御を付属する場合は、外部信号入力端子は(・要・不要)とする。
  - 6) ケーシング内に組み込んだフィルター等の圧損は機内静圧とする。
  - 7) 電動機は3相200Vとする。
  - 8) 水加圧噴霧式加湿器は \_\_\_\_\_相 \_\_\_\_\_Vとする。
  - 9) 基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 10) コイルは(・冷温水兼用・冷水専用・温水専用・ \_\_\_\_\_)とする。
  - 11) メインフィルターは(・折込み形・袋形・電気集じん器・パネル形)とする。
  - 12) 加湿状態点検用ランプは不要とする。
  - 13) 制御盤を付属と(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			本体価格	付属品価格	台数	金額
			長さ	幅	高さ				
1									
2									
3									
4									

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 ファンコイルユニット

会社名 \_\_\_\_\_

記号	設置形式	台数
1	・FRH ・FIH ・FRL ・FIL ・CR ・CIS ・CID ・CK-	
2	・FRH ・FIH ・FRL ・FIL ・CR ・CIS ・CID ・CK-	
3	・FRH ・FIH ・FRL ・FIL ・CR ・CIS ・CID ・CK-	
4	・FRH ・FIH ・FRL ・FIL ・CR ・CIS ・CID ・CK-	
5	・FRH ・FIH ・FRL ・FIL ・CR ・CIS ・CID ・CK-	

設置形式
FRH ; 床置(露出)横形
FRL ; 床置(露出)ローボイ形
FIH ; 床置(隠ぺい)横形
FIL ; 床置(隠ぺい)ローボイ形
CR ; 天井吊り(露出)形
CIS ; 天井吊り(隠ぺい)形(片ダケ外形)
CID ; 天井吊り(隠ぺい)形(両ダケ外形)
CK-1; カセット形(1方向吹出形)
CK-2; カセット形(2方向吹出形)
CK-3; カセット形(3方向吹出形)
CK-4; カセット形(4方向吹出形)

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源は単相100V(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 予備フィルター %以上(枠共)、予備運転表示灯(発光ダイオードのものは除く) %以上を付属とする。
  - 4) 天井吊り形及びカセット形の電気配線を付属と(・する・しない)。
  - 5) 本体に次の弁類を組込むものとする。(・流量調整弁・定流量弁・ )
  - 6) 隠ぺい形の(・吹出口・吸込口・フィルター)を付属と(・する・しない)。
  - 7) カセット形、天井吊り(露出)形以外の吹出口は(・エバーサルVH)形・製造者標準)とする。
  - 8) 運転条件は(・標準仕様書・下記)による。  
吸込空気 冷房 °CDB、 °CWB; 暖房 °CDB、 °CWB
  - 9) サブドレンパンを(・設ける・設けない)。
  - 10) 天井吊り形及びカセット形のスイッチを付属と(・する・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	本体価格	付属品価格			単価計	台数	金額
1								
2								
3								
4								
5								

記号	予備フィルター		
	単価	数量	金額
1			
2			
3			
4			
5			

その他の部品			
項目	単価	数量	金額

本体計	¥
予備フィルター計	¥
その他部品計	¥
計	¥

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 空気清浄装置 (パネル形・折込み形・袋形)

会社名 \_\_\_\_\_

記号		形式		
1		・パネル形 ・袋形	・折込み形(・標準形・薄形) (・中性能・高性能・HEPA)	
2		・パネル形 ・袋形	・折込み形(・標準形・薄形) (・中性能・高性能・HEPA)	
3		・パネル形 ・袋形	・折込み形(・標準形・薄形) (・中性能・高性能・HEPA)	
4		・パネル形 ・袋形	・折込み形(・標準形・薄形) (・中性能・高性能・HEPA)	

記号	風量 m <sup>3</sup> /h	圧力損失 Pa以下		粒子捕集率 %以上	備考	台数
		初期	最終			
1						
2						
3						
4						

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) ろ材の予備は \_\_\_\_\_ %とする。(パネル形は枠共)
  - 3) 性能は面風速 \_\_\_\_\_ m/sの状態とする。
  - 4) パネル形のろ材ユニットは(・再生式・非再生式)とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			本体価格	付属品価格	台数	金額
			長さ	幅	高さ				
1									
2									
3									
4									

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 空気清浄装置（自動巻取形・電気集じん器）

会社名 \_\_\_\_\_

記号		形 式	
1		・自動巻取形 ・電気集じん器（・自動巻取形 ・パネル形）	・立形 ・横形
2		・自動巻取形 ・電気集じん器（・自動巻取形 ・パネル形）	・立形 ・横形
3		・自動巻取形 ・電気集じん器（・自動巻取形 ・パネル形）	・立形 ・横形
4		・自動巻取形 ・電気集じん器（・自動巻取形 ・パネル形）	・立形 ・横形

記号	風量 m <sup>3</sup> /h	圧力損失 Pa以下		電 動 機			粒子捕集率 %以上	備 考	台数
		初期	最終	相	V	kW			
1									
2									
3									
4									

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用 ・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz ・60Hz)とする。
  - 3) ろ材の予備は %とする。(パネル形は枠共)
  - 4) 空調機用送風機とのインターロック用端子を設ける。
  - 5) 電気集じん器のプレフィルターは製造者標準品とする。
  - 6) 性能は面風速2.5m/sの状態とする。
  - 7) パネル形のろ材ユニットは(・再生式 ・非再生式)とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			本体価格	付属品価格	台数	金 額
			長さ	幅	高さ				
1									
2									
3									
4									

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 全熱交換器(回転形・静止形)

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	交換効率 %	面風速 m/s	初期 抵抗 Pa	風 量 m <sup>3</sup> /h		機外静圧 Pa		フ イ ル タ ー の 有 無 種 類	
					給 気	排 気	給気	排気	外 気	還 気
1	・回転形 ・静止形									
2	・回転形 ・静止形									
3	・回転形 ・静止形									

記号	駆 動 電 動 機			給 気 送 風 電 動 機			排 気 送 風 電 動 機			備 考	台 数
	相	V	kW	相	V	kW	相	V	kW		
1											
2											
3											

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 交換効率は(・全熱・ )とする。
  - 4) フィルターの子備は %とする。
  - 5) 面風速及び初期抵抗は、外気風量に対するものとする。
  - 6) 回転数制御装置は(・要・不要)とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製 造 者 形 番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 全熱交換ユニット

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	仕 様	電 動 機			備 考	台 数
			相	V	k W		
1	・天井隠ぺい形 ・カセット形 ・換気扇形	風量 m3/h 静圧 Pa					
2	・天井隠ぺい形 ・カセット形 ・換気扇形	風量 m3/h 静圧 Pa					
3	・天井隠ぺい形 ・カセット形 ・換気扇形	風量 m3/h 静圧 Pa					
4	・天井隠ぺい形 ・カセット形 ・換気扇形	風量 m3/h 静圧 Pa					
5	・天井隠ぺい形 ・カセット形 ・換気扇形	風量 m3/h 静圧 Pa					
6	・天井隠ぺい形 ・カセット形 ・換気扇形	風量 m3/h 静圧 Pa					

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)( ・適用 ・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は( ・50Hz ・60Hz)とする。
  - 3) フィルターの前備は %とする。
  - 4) 操作スイッチを付属と( ・する ・しない)、運転表示灯を付属と( ・する ・しない)。
  - 5) 天井隠ぺい形(500m3/h未満)、カセット形及び換気扇形は製造者の標準仕様とする。
  - 6) 天井隠ぺい形及びカセット形は接地極付きロック式プラグ及びコード約1mを付属と( ・する ・しない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						
4						
5						
6						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								
4								
5								
6								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **冷却塔** \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	冷 却 能 力 kW	電 動 機			冷 却 水 温 度		冷 却 水 量 L/min
			相	V	kW	入 口 ℃	出 口 ℃	
1	・対向流形・直交流形							
2	・対向流形・直交流形							
3	・対向流形・直交流形							

記号	許容騒音値 dB(A)	設 置 場 所	設 計 用 水 平 震 度	備 考	台 数
1		・地上 ・屋上	・0.6 ・1.0 ・1.5 ・2.0		
2		・地上 ・屋上	・0.6 ・1.0 ・1.5 ・2.0		
3		・地上 ・屋上	・0.6 ・1.0 ・1.5 ・2.0		

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用 ・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は( ・50Hz ・60Hz)とする。
  - 3) 外気湿球温度は ℃とする。
  - 4) 塔体本体の高さが1.5m以上の場合は、はしごを設ける。
  - 5) 騒音値は「日本冷却塔工業会基準」による。
  - 6) 組立ボルト及びナットはステンレス製又は溶融亜鉛メッキとする。
  - 7) 白煙防止装置は( ・要 ・不要)とする。
  - 8) 直交流形の配管方式は( ・外部配管形 ・内部配管形)とする。
  - 9) 冷却能力が334kWを超えるものは見積金額に据付費を含むものとする。
  - 10) 建築物の屋上(地階を除く階数が11以上)に( ・置く ・置かない)。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製 造 者 形 番	製 品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格	据 付 費			単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 空調用ポンプ \_\_\_\_\_

会社名 \_\_\_\_\_

記号	形式	用途	仕様	押込圧力 MPa	電動機				基礎	台数
					相	V	kW	極		
1	・片吸込 ・両吸込	・冷温水用 ・冷却水用 ・	mmφ L/min m						・標準 ・防振	
2	・片吸込 ・両吸込	・冷温水用 ・冷却水用 ・	mmφ L/min m						・標準 ・防振	
3	・片吸込 ・両吸込	・冷温水用 ・冷却水用 ・	mmφ L/min m						・標準 ・防振	
4	・片吸込 ・両吸込	・冷温水用 ・冷却水用 ・	mmφ L/min m						・標準 ・防振	

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 付属品は、標準仕様書によるほか下記による。(回路は表の●印の付いたものを適用する。)

記号	1	2	3	4
密閉回路又は冷却水用	○	○	○	○
開放回路	○	○	○	○
フート弁口径	A	A	A	A

- 4) 電動機はインバーター制御対応と(・する・しない)。
- 5) 電動機は、高効率モーター(JIS C 4212 高効率低圧三相かご形誘導電動機)と(・する・しない)。
- 6) ポンプ口径は吸込口径とし、吐出口径は製造者標準とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			種類	備考
			長さ	幅	高さ		
1						・単段 ・多段	
2						・単段 ・多段	
3						・単段 ・多段	
4						・単段 ・多段	

記号	本体価格	付属品価格				単価計	台数	金額	
1									
2									
3									
4									
								計	¥

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **ボイラー給水ポンプ** \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	仕 様	電 動 機				備 考	台 数
			相	V	kW	極		
1	・横形 ・立形	・渦流形 ・	mmφ L/min	m				
2	・横形 ・立形	・渦流形 ・	mmφ L/min	m				
3	・横形 ・立形	・渦流形 ・	mmφ L/min	m				
4	・横形 ・立形	・渦流形 ・	mmφ L/min	m				

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 4) 付属品は、標準仕様書によるほか下記による。(回路は表の●印の付いたものを適用する。)

記 号	1	2	3	4
押込圧力有り	○	○	○	○
押込圧力無し	○	○	○	○
フ ー ト 弁	A	A	A	A
自 吸 式	○	○	○	○

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			種 類	備 考
			長 さ	幅	高 さ		
1						・単段 ・多段	
2						・単段 ・多段	
3						・単段 ・多段	
4						・単段 ・多段	

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								
4								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 真空給水ポンプユニット

会社名 \_\_\_\_\_

記号	形式	仕様	電動機 (合計)			備考	台数
			相	V	kW		
1	・真空ポンプ方式 ・エゼクター方式	EDR m <sup>2</sup> 吐出圧力 MPa	・単式 ・複式				
2	・真空ポンプ方式 ・エゼクター方式	EDR m <sup>2</sup> 吐出圧力 MPa	・単式 ・複式				
3	・真空ポンプ方式 ・エゼクター方式	EDR m <sup>2</sup> 吐出圧力 MPa	・単式 ・複式				

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 還水タンクは(・あり・なし)とする。
  - 4) 基礎は(・標準基礎・ )とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			備考
			長さ	幅	高さ	
1						
2						
3						

記号	本体価格	付属品価格				単価計	台数	金額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **オイルポンプ** \_\_\_\_\_

会社名 \_\_\_\_\_

記号	形式	用途	仕様	電動機				備考	台数
				相	V	kW	極		
1	・渦流形 ・歯車形	・灯油 ・A重油 (1種1号)	mmφ L/min MPa						
2	・渦流形 ・歯車形	・灯油 ・A重油 (1種1号)	mmφ L/min MPa						
3	・渦流形 ・歯車形	・灯油 ・A重油 (1種1号)	mmφ L/min MPa						

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 歯車形の場合、吸込圧力は \_\_\_\_\_ kPaとする。
  - 4) 基礎は(・標準基礎・ \_\_\_\_\_)とする。
  - 5) ポンプ口径は吸込口径とし、吐出口径は製造者標準とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標準寸法 m			備考
			長さ	幅	高さ	
1						
2						
3						

記号	本体価格	付属品価格				単価計	台数	金額
1								
2								
3								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 揚水用ポンプ \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	仕 様	電 動 機				備 考	台 数
			相	V	kW	極		
1	・横形 ・立形	・片吸込 ・	mmφ L/min	m				
2	・横形 ・立形	・片吸込 ・	mmφ L/min	m				
3	・横形 ・立形	・片吸込 ・	mmφ L/min	m				
4	・横形 ・立形	・片吸込 ・	mmφ L/min	m				

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 4) 付属品は、標準仕様書によるほか下記による。(回路は表の●印の付いたものを適用する。)

記 号	1	2	3	4
押込圧力有り	○	○	○	○
押込圧力無し	○	○	○	○
フ ー ト 弁	A	A	A	A
自 吸 式	○	○	○	○

- 5) ポンプ口径は吸込口径とし、吐出口径は製造者標準とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			種 類	備 考
			長 さ	幅	高 さ		
1						・単段 ・多段	
2						・単段 ・多段	
3						・単段 ・多段	
4						・単段 ・多段	

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								
4								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 **小形給水ポンプユニット** \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	仕 様	電 動 機				ユニット給水量	ユニット台数
		相	V	kW	極		
1	mmφ L/min m			×		L/min	
2	mmφ L/min m			×		L/min	

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 制御方式は(・吐出圧力一定制御・末端圧力推定制御)とする。
  - 4) 運転方式は(・自動並列交互運転・並列ローテーション運転)とする。
  - 5) 基礎は(・標準基礎・防振基礎)とする。
  - 6) 24時間強制ローテーション機能は(・要・不要)とする。
  - 7) 付属品は、標準仕様書によるほか下記による。(回路は表の●印の付いたものを適用する。)

記 号	1	2
押込圧力有り	○	○
押込圧力無し	○	○
フ ー ト 弁	A	A
自 吸 式	○	○

- 8) ポンプ口径は吸込口径とし、吐出口径は製造者標準とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額
1								
2								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工 事 名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 給湯用循環ポンプ \_\_\_\_\_

会 社 名 \_\_\_\_\_

記 号	形 式	仕 様	電 動 機				備 考	台 数
			相	V	kW	極		
1	・ライン ・	mmφ L/min m						
2	・ライン ・	mmφ L/min m						
3	・ライン ・	mmφ L/min m						
4	・ライン ・	mmφ L/min m						

1. 特記事項 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。  
2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品 質量kg	標 準 寸 法 m			備 考
			長 さ	幅	高 さ	
1						
2						
3						
4						

記号	本 体 価 格	付 属 品 価 格				単 価 計	台 数	金 額
1								
2								
3								
4								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 消火ポンプユニット

会社名 \_\_\_\_\_

記号	仕様	電動機				備考	ユニット台数
		相	V	kW	極		
1	mmφ L/min m						
2	mmφ L/min m						

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 基礎は標準基礎とする。
  - 4) 付属品は、標準仕様書によるほか下記による。(回路は表の●印の付いたものを適用する。)

記号	1	2
押込圧力有り	○	○
押込圧力無し	○	○
フート弁	A	A

- 5) ポンプ口径は吸込口径とし、吐出口径は製造者標準とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品質量kg	標準寸法 m			備考
			長さ	幅	高さ	
1						
2						

記号	本体価格	付属品価格				単価計	台数	金額
1								
2								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 消火ポンプユニット

会社名 \_\_\_\_\_

記号	仕様	電動機				備考	ユニット台数
		相	V	kW	極		
1	mmφ L/min m						
2	mmφ L/min m						

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 基礎は標準基礎とする。
  - 4) 付属品は、標準仕様書によるほか下記による。(回路は表の●印の付いたものを適用する。)

記号	1	2
押込圧力有り	○	○
押込圧力無し	○	○
フート弁	A	A

- 5) ポンプ口径は吸込口径とし、吐出口径は製造者標準とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品質量kg	標準寸法 m			備考
			長さ	幅	高さ	
1						
2						

記号	本体価格	付属品価格				単価計	台数	金額
1								
2								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥

工事名 \_\_\_\_\_

工事場所 \_\_\_\_\_

見積番号 \_\_\_\_\_

機器名称 遠心送風機 \_\_\_\_\_

会社名 \_\_\_\_\_

記号	形式	設置方法	仕様	電動機				許容騒音値 dB(A)	基礎	台数
				相	V	kW	極			
1	・片吸込 ・両吸込	・床置形 ・天井吊形	No. , m3/h 静圧 Pa							
2	・片吸込 ・両吸込	・床置形 ・天井吊形	No. , m3/h 静圧 Pa							
3	・片吸込 ・両吸込	・床置形 ・天井吊形	No. , m3/h 静圧 Pa							
4	・片吸込 ・両吸込	・床置形 ・天井吊形	No. , m3/h 静圧 Pa							
5	・片吸込 ・両吸込	・床置形 ・天井吊形	No. , m3/h 静圧 Pa							

1. 特記事項
- 1) 公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)(平成25年版)(・適用・適用外)とする。
  - 2) 電源周波数は(・50Hz・60Hz)とする。
  - 3) 天吊形送風機(呼び番号2以上)は形鋼製架台に防振材(・ゴム・ )を介して取付けるものとし、ストッパーはボルト形とする。
  - 4) 許容騒音値測定方法は JIS B 8346 による。
  - 5) 送風機はベルト駆動とする。但し、呼び番号No. 2未満は、電動機直動形でもよい。
  - 6) 床置形防振基礎の防振材は・ゴム・ )とする。
  - 7) 電動機は、高効率モーター(JIS C 4212 高効率低圧三相かご形誘導電動機)と(・する・しない)。
  - 8) ケーシング下部に水抜きは(・あり・なし)とする。

2. 製造者記載事項

3. 製造者仕様及び金額

記号	製造者形番	製品質量kg	標準寸法 m			備考
			長さ	幅	高さ	
1						
2						
3						
4						
5						

記号	本体価格	付属品価格				単価計	台数	金額
1								
2								
3								
4								
5								

上記製品価格には、製品製造工場の労働者等に対する法定福利費を含んでおります。  
 見積金額には消費税を含んでおりません。

計 ¥