

| | |
|----|--------|
| 公建 | 第 38 号 |
| | |
| | |
| | |
| | |

工事設計書

工事名称 南消防署大規模改修機械設備工事

工事場所 新潟市南区親和町 地内

工 期 契約日から令和 8 年 7 月 29 日まで

本工事は、南消防署大規模改修に伴う機械設備工事である

工事概要

- 一般（屋外散水栓系統）
 - 1. 給水設備 一式
 - 2. 撤去工事 一式
- その他（一般以外すべて）
 - 1. 衛生器具設備 一式
 - 2. 給水設備 一式
 - 3. 排水設備 一式
 - 4. 給湯設備 一式
 - 5. 厨房機器設備 一式
 - 6. 冷暖房設備 一式
 - 7. 換気設備 一式
 - 8. 計装設備 一式
 - 9. 撤去工事 一式

尚、詳細については本設計図書並びに係員の指示による。

| 名 称 | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------------|-----|----|-------------|-----------|
| 直接工事費 | | | | |
| 機械設備工事 | 1 | 式 | 99,638,882 | |
| 計 | | | 99,638,882 | |
| 共通費 | | | | |
| 共通仮設費 | 1 | 式 | 4,056,811 | |
| 現場管理費 | 1 | 式 | 17,396,843 | |
| 一般管理費等 (契約保証費含む) | 1 | 式 | 14,307,464 | |
| 計 | | | 35,761,118 | |
| | | | | |
| 工事価格 (現場労働者等の法定福利費を含む) | 1 | 式 | 135,400,000 | |
| 消費税等相当額 | 1 | 式 | 13,540,000 | 消費税率 10 % |
| 工事費 | 1 | 式 | 148,940,000 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

[illegible]

[illegible]

[illegible]

| 機械設備工事（その他） | | | | | |
|-------------|------------|-----|----|------------|-----|
| 科 目 名 称 | 中 科 目 名 称 | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 1. 衛生器具設備 | | 1 | 式 | 12,062,400 | |
| 計 | | | | 12,062,400 | |
| 2. 給水設備 | (1) 屋内給水設備 | 1 | 式 | 4,446,621 | |
| 2. 給水設備 | (2) 屋外給水設備 | 1 | 式 | 1,238,640 | |
| 計 | | | | 5,685,261 | |
| 3. 排水設備 | (1) 屋内排水設備 | 1 | 式 | 7,496,555 | |
| 3. 排水設備 | (2) 屋外排水設備 | 1 | 式 | 40,940 | |
| 計 | | | | 7,537,495 | |
| 4. 給湯設備 | | 1 | 式 | 2,434,740 | |
| 計 | | | | 2,434,740 | |
| 5. 厨房機器設備 | | 1 | 式 | 2,030,800 | |
| 計 | | | | 2,030,800 | |
| 6. 冷暖房設備 | (1) 機器設備 | 1 | 式 | 16,367,550 | |
| 6. 冷暖房設備 | (2) 配管設備 | 1 | 式 | 8,381,250 | |
| 計 | | | | 24,748,800 | |
| 7. 換気設備 | (1) 機器設備 | 1 | 式 | 10,164,450 | |
| 7. 換気設備 | (2) ダクト設備 | 1 | 式 | 12,598,120 | |
| 計 | | | | 22,762,570 | |
| 8. 計装設備 | | 1 | 式 | 968,044 | |
| 計 | | | | 968,044 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | |
|-------------|----------------|-----|----|------------|-----|
| 科 目 名 称 | 中 科 目 名 称 | 数 量 | 単位 | 金 額 | 備 考 |
| 9. 撤去工事 | (1) 衛生器具設備撤去 | 1 | 式 | 490,380 | |
| 9. 撤去工事 | (2) 屋内給水設備撤去 | 1 | 式 | 845,650 | |
| 9. 撤去工事 | (3) 屋外給水設備撤去 | 1 | 式 | 382,320 | |
| 9. 撤去工事 | (4) 屋内排水設備撤去 | 1 | 式 | 1,107,860 | |
| 9. 撤去工事 | (5) 屋外排水設備撤去 | 1 | 式 | 54,710 | |
| 9. 撤去工事 | (6) 給湯設備撤去 | 1 | 式 | 1,002,700 | |
| 9. 撤去工事 | (7) 厨房設備撤去 | 1 | 式 | 43,610 | |
| 9. 撤去工事 | (8) 冷暖房機器設備撤去 | 1 | 式 | 3,313,610 | |
| 9. 撤去工事 | (9) 冷暖房配管設備撤去 | 1 | 式 | 3,700,710 | |
| 9. 撤去工事 | (10) 換気機器設備撤去 | 1 | 式 | 1,034,080 | |
| 9. 撤去工事 | (11) 換気ダクト設備撤去 | 1 | 式 | 2,935,390 | |
| 9. 撤去工事 | (12) 自動制御設備撤去 | 1 | 式 | 3,151,000 | |
| 9. 撤去工事 | (13) アスベスト処理 | 1 | 式 | 1,384,000 | |
| 9. 撤去工事 | (14) 発生材処分 | 1 | 式 | 509,932 | |
| 計 | | | | 19,955,952 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| 機械設備工事（一般） | | | | | | |
|-------------------|--------------------------------------|-----|----|------------|---------|-----|
| 1. 給水設備 | | | | (1) 屋外給水設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●水栓類 | | | | | | |
| 不凍水栓柱 | 13A 1.5m | 9 | 個 | 27,600 | 248,400 | |
| 横水栓 | F12(胴短) 自動接手付 13A | 9 | 個 | 8,400 | 75,600 | |
| ●配管 | | | | | | |
| 水道用ポリエチレン管 改修 | 軟質管・金属製継手接合 地中配管 20A | 9 | m | 1,560 | 14,040 | |
| 水道用ポリエチレン管 改修 | 軟質管・金属製継手接合 地中配管 25A | 39 | m | 1,930 | 75,270 | |
| 水道用ポリエチレン管 改修 | 軟質管・金属製継手接合 地中配管 40A | 32 | m | 2,760 | 88,320 | |
| ●配管付属品 | | | | | | |
| ボール止水栓 | 20mm | 1 | 個 | 10,400 | 10,400 | |
| ボール止水栓 | 40mm | 1 | 個 | 43,800 | 43,800 | |
| 弁柵 | VC-1N | 2 | 個 | 36,800 | 73,600 | |
| 地中埋設標 | 鉄 製 | 11 | 個 | 1,110 | 12,210 | |
| 埋設標識テープ | 150幅 | 80 | m | 220 | 17,600 | |
| ●土工事 | | | | | | |
| 根切り(機械) | バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 | 25 | m3 | 3,360 | 84,000 | |
| 山砂 | | 8 | m3 | 10,900 | 87,200 | |
| 埋戻し | 機 械 バックホウ 0.13m3 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 | 17 | m3 | 4,850 | 82,450 | |
| 建設発生土処理 | 機械(構内敷きならし) | 8 | m3 | 940 | 7,520 | |
| 土工機械運搬 (バックホウ) | 排出ガス対策型 油圧式クローラ型0.13m3 | 1 | 往復 | 52,100 | 52,100 | |
| ●舗装工事 | | | | | | |

新潟市

新潟市

| 機械設備工事（その他） 1. 衛生器具設備 | | | | | | |
|-----------------------|---|-----|----|-----------|-----------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●衛生器具 | | | | | | |
| 洋風便器 | 洗浄弁タンク併用方式、床排水、掃除口付、サイトカバー付、温水洗浄暖房便座（自己発電リモコン）、擬音装置、便蓋有り、SUS製棚付2連紙巻器 | 13 | 組 | 228,000 | 2,964,000 | |
| トイレパッキ | 大便器（ロータンク、床排水）、オストメイト対応流し（ロータンク、節電機能付き電気温水器）、洗面器（電気温水器共）、手洗器、水石けん入れ、背もたれ、手すり（はね上げ、L型）他付属金物共、瞬間式温水洗浄暖房便座、自己発電リモコン、便蓋無し | 1 | 組 | 1,910,000 | 1,910,000 | |
| トイレパッキ | 大便器（ロータンク、床排水）、洗面器（電気温水器共）、手洗器、水石けん入れ、背もたれ、手すり（はね上げ、L型）他付属金物共、瞬間式温水洗浄暖房便座、自己発電リモコン、便蓋無し | 1 | 組 | 1,250,000 | 1,250,000 | |
| 小便器 | 壁掛型、自動洗浄、壁排水、節水タイプ、手すり（樹脂被覆タイプ） | 2 | 組 | 214,000 | 428,000 | |
| 小便器 | 壁掛型、自動洗浄、壁排水、節水タイプ | 3 | 組 | 160,000 | 480,000 | |
| 小便器 | 床置型、自動洗浄、床排水、節水タイプ、手すり（樹脂被覆タイプ） | 1 | 組 | 218,000 | 218,000 | |
| 小便器 | 床置型、自動洗浄、床排水、節水タイプ | 1 | 組 | 164,000 | 164,000 | |
| 汚物流し | ロータンク、自在水栓、補高台、排水金物 | 1 | 組 | 210,000 | 210,000 | |
| カウンター洗面器 | 2700×600、フック共、洗面器（共栓無し）×3、止水栓×3、排水金具（S）×3、台付自動水栓×3 | 1 | 組 | 477,000 | 477,000 | |
| カウンター洗面器 | 1990×450、フック共、洗面ボウル（共栓無し）×2、止水栓×2、排水金具（P）×2、自動水栓一体型電気温水器（3L・タイマー付）×2 | 1 | 組 | 509,000 | 509,000 | |
| カウンター洗面器 | 1800×450、フック共、洗面ボウル（共栓無し）×2、止水栓×2、排水金具（P）×2、自動水栓一体型電気温水器（3L・タイマー付）×2 | 1 | 組 | 504,000 | 504,000 | |
| カウンター洗面器 | 1600×450、フック共、洗面ボウル（共栓無し）×2、止水栓×2、排水金具（P）×2、自動水栓一体型電気温水器（3L・タイマー付）×2 | 1 | 組 | 499,000 | 499,000 | |

| 機械設備工事（その他） 1. 衛生器具設備 | | | | | | |
|-----------------------|---|-----|----|---------|------------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| カウンター洗面器 | 1500×450、フック共、洗面ボウル（共栓無し）×2、止水栓×2、排水金具（P）×2、自動水栓一体型電気温水器（3L・タイマー付）×2 | 1 | 組 | 496,000 | 496,000 | |
| カウンター洗面器 | 1500×450、フック共、洗面ボウル（共栓無し）×2、止水栓×2、床排水金具（S）×2、台付自動水栓×2 | 1 | 組 | 248,000 | 248,000 | |
| カウンター洗面器 | 1000×450、フック共、洗面ボウル（共栓無し）×1、止水栓×1、排水金具（P）×1、既存自動水栓一体型電気温水器（EW-5）移設再取付 | 1 | 組 | 124,000 | 124,000 | |
| カウンター洗面器 | 850×450、フック共、洗面ボウル（共栓無し）×1、止水栓×1、排水金具（P）×1、自動水栓一体型電気温水器（3L・タイマー付）×1 | 1 | 組 | 257,000 | 257,000 | |
| 洗面化粧台 | 間口750、シンク・ドレパ―混合水栓（ホース付シャワー）、止水栓、排水金具、LED照明棚付き化粧鏡（くもり止め仕様） | 1 | 組 | 104,000 | 104,000 | |
| 掃除流し | リムカバー、アンクル止水栓、バックハンガー、床排水金具、横水栓（20mm） | 2 | 組 | 110,000 | 220,000 | |
| 洗濯機パン | 740×640 横引きトラップ 緊急止水弁付横水栓 | 4 | 組 | 34,200 | 136,800 | |
| 手すり | L型 700mm×700mm×120D（樹脂被覆タイプ） | 4 | 個 | 39,400 | 157,600 | |
| 収納式多目的シート | 横型 | 2 | 個 | 254,000 | 508,000 | |
| 化粧鏡 | 350×450 耐食鏡 | 16 | 枚 | 10,000 | 160,000 | |
| 化粧鏡 | 360×1100 耐食鏡 | 2 | 枚 | 19,000 | 38,000 | |
| 計 | | | | | 12,062,400 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|-------------------------|---|-----|----|------------|---------|-----|
| 2. 給水設備 | | | | (1) 屋内給水設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●水栓類 | | | | | | |
| 横型自在水栓 | 給水用、泡沫 レバーハンドル式 スワイト回転式(170mm) | 3 | 個 | 13,000 | 39,000 | |
| ●配管 | | | | | | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 屋内一般 20SU | 10 | m | 4,560 | 45,600 | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 機械室・便所 20SU | 165 | m | 5,670 | 935,550 | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 屋内一般 25SU | 33 | m | 5,700 | 188,100 | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 機械室・便所 25SU | 47 | m | 7,100 | 333,700 | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 屋内一般 40SU | 16 | m | 8,710 | 139,360 | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 機械室・便所 40SU | 29 | m | 10,900 | 316,100 | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 屋内一般 50SU | 28 | m | 9,820 | 274,960 | |
| 給水・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 機械室・便所 50SU | 8 | m | 12,300 | 98,400 | |
| ●配管付属品 | | | | | | |
| 青銅ボール弁 | 10K(ねじ) 20A | 2 | 個 | 8,020 | 16,040 | |
| 青銅ボール弁 | 10K(ねじ) 25A | 3 | 個 | 10,300 | 30,900 | |
| 青銅ボール弁 | 10K(ねじ) 40A | 4 | 個 | 18,100 | 72,400 | |
| 青銅ボール弁 | 10K(ねじ) 50A | 1 | 個 | 25,000 | 25,000 | |
| 吸排気弁 | 青銅製 20 | 1 | 個 | 18,800 | 18,800 | |
| 湯沸器用止水栓 | 逆止弁付きボール止水栓 20A | 5 | 個 | 5,000 | 25,000 | |
| ●保温 | | | | | | |
| 給水管保温 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A ステンレス管用 | 117 | m | 1,720 | 201,240 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|------------------------------------|---|-----|----|------------|---------|-----|
| 2. 給水設備 | | | | (1) 屋内給水設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 給水管保温 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 25A ステンレス管用 | 65 | m | 1,770 | 115,050 | |
| 給水管保温 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 40A ステンレス管用 | 29 | m | 1,910 | 55,390 | |
| 給水管保温 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 50A ステンレス管用 | 32 | m | 2,030 | 64,960 | |
| 給水管保温 | ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 20A ステンレス管用 | 49 | m | 2,370 | 116,130 | |
| 給水管保温 | ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 25A ステンレス管用 | 15 | m | 2,470 | 37,050 | |
| 給水管保温 | ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 40A ステンレス管用 | 11 | m | 2,870 | 31,570 | |
| 給水管保温 | ポリスチレン 暗渠内 着色アルミガラスクロス 50A ステンレス管用 | 4 | m | 3,060 | 12,240 | |
| 給水管保温 | ポリスチレン 屋内露出、厨房 ステンレス鋼板 20A ステンレス管用 | 6 | m | 7,270 | 43,620 | |
| 給水管保温 | 硬質ウレタンフォーム 厚20mm ホワイト 鋼管用 40A ステンレス管用 | 5 | m | 1,350 | 6,750 | |
| 防凍保温 | ポリスチレンフォーム ステンレス板巻 20A ステンレス管用 | 3 | m | 12,900 | 38,700 | |
| ●はつり補修 | | | | | | |
| 機械はつり（パイプ ノットカッターによる 配管用貫通口） | 100～150mm 75mm | 55 | か所 | 11,900 | 654,500 | |
| 鉄筋探査 | 電磁波レーダー法 基本料 | 1 | 回 | 75,800 | 75,800 | |
| 鉄筋探査 | 電磁波レーダー法 下向き | 55 | か所 | 6,260 | 344,300 | |
| ●その他 | | | | | | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | 鋼管・SUS管 20A | 57 | m | 500 | 28,500 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | 鋼管・SUS管 25A | 14 | m | 540 | 7,560 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | 鋼管・SUS管 40A | 11 | m | 570 | 6,270 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | 鋼管・SUS管 50A | 4 | m | 610 | 2,440 | |
| あと施工アンカー | 金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm | 123 | 本 | 280 | 34,440 | |

| 機械設備工事 (その他) | | | | | | |
|-------------------|--|-----|----------------|------------|---------|-----|
| 2. 給水設備 | | | | (2) 屋外給水設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●配管 | | | | | | |
| 水道配水用ポリエチレン管 | 地中配管 50A | 64 | m | 4,220 | 270,080 | |
| 水道用ポリエチレン管改修 | 軟質管・金属製継手接合 地中配管 20A | 4 | m | 1,560 | 6,240 | |
| 水道用ポリエチレン管改修 | 軟質管・金属製継手接合 地中配管 25A | 14 | m | 1,930 | 27,020 | |
| 水道用ポリエチレン管改修 | 軟質管・金属製継手接合 地中配管 40A | 5 | m | 2,760 | 13,800 | |
| ●配管付属品 | | | | | | |
| ボール止水栓 | 40mm | 1 | 個 | 43,800 | 43,800 | |
| ボール止水栓 | 50mm | 2 | 個 | 56,800 | 113,600 | |
| 弁柵 | VC-1N | 3 | 個 | 36,800 | 110,400 | |
| 地中埋設標 | 鉄 製 | 9 | 個 | 1,110 | 9,990 | |
| 埋設標識テープ | 150幅 | 87 | m | 220 | 19,140 | |
| ●その他 | | | | | | |
| 既設配管延長接続 | 鋼管類 50A 保温無し | 1 | か所 | 5,610 | 5,610 | |
| ●土工事 | | | | | | |
| 根切り(機械) | バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 | 29 | m ³ | 3,360 | 97,440 | |
| 山砂 | | 10 | m ³ | 10,900 | 109,000 | |
| 埋戻し | 機 械 バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 | 19 | m ³ | 4,850 | 92,150 | |
| 建設発生土処理 | 機械(構内敷きならし) | 10 | m ³ | 940 | 9,400 | |
| ●舗装工事 | | | | | | |
| 舗装切断 (コンクリートカッター) | アスファルト厚200以下 | 122 | m | 670 | 81,740 | |

新潟市

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|---------------------|-------------|-----|------------|--------|-----------|-----|
| 3. 排水設備 | | | (1) 屋内排水設備 | | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●排水管 | | | | | | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 40A | 20 | m | 5,550 | 111,000 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 50A | 10 | m | 5,910 | 59,100 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 50A | 37 | m | 7,100 | 262,700 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 65A | 15 | m | 7,590 | 113,850 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 65A | 6 | m | 9,110 | 54,660 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 75A | 13 | m | 9,150 | 118,950 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 75A | 75 | m | 10,900 | 817,500 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 100A | 20 | m | 12,100 | 242,000 | |
| 排水・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 100A | 75 | m | 14,400 | 1,080,000 | |
| ●通気管 | | | | | | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 40A | 1 | m | 4,640 | 4,640 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 40A | 14 | m | 5,550 | 77,700 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 50A | 13 | m | 5,910 | 76,830 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 50A | 38 | m | 7,100 | 269,800 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 65A | 14 | m | 7,590 | 106,260 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 65A | 29 | m | 9,110 | 264,190 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 75A | 10 | m | 9,150 | 91,500 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 機械室・便所 75A | 15 | m | 10,900 | 163,500 | |
| 通気・硬質ポリ塩化ビニル管(VP)改修 | 屋内一般 100A | 12 | m | 12,100 | 145,200 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|-------------------------------------|---|-----|-----|------------|---------|-----|
| 3. 排水設備 | | | | (1) 屋内排水設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●配管付属品 | | | | | | |
| 間接排水口 | 50A | 1 | 個 | 5,580 | 5,580 | |
| Uトラップ° | U- 50 | 1 | 個 | 23,900 | 23,900 | |
| 床排水トラップ° (防水形) | T 5B 50A | 1 | 個 | 19,500 | 19,500 | |
| 配管用防虫網 | 50A | 1 | 個 | 10,900 | 10,900 | |
| 床下掃除口 | CO 80A | 2 | 個 | 8,660 | 17,320 | |
| 化粧形床上掃除口 | 50A | 7 | 個 | 13,200 | 92,400 | |
| 化粧形床上掃除口 | 65A | 2 | 個 | 15,600 | 31,200 | |
| 化粧形床上掃除口 | 80A | 19 | 個 | 17,800 | 338,200 | |
| 通気金具 | SUS製深型フット° 指定色焼付塗装 100A 防虫網 | 1 | 個 | 8,090 | 8,090 | |
| 通気金具 | SUS製深型フット° 指定色焼付塗装 75A 防虫網 | 1 | 個 | 8,090 | 8,090 | |
| 通気金具 | SUS製深型フット° 指定色焼付塗装 65A 防虫網 | 1 | 個 | 8,090 | 8,090 | |
| ●保温 | | | | | | |
| 排水管 保温 | グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 40A | 8 | m | 2,030 | 16,240 | |
| 排水管 保温 | グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 50A | 24 | m | 2,250 | 54,000 | |
| 排水管 保温 | グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 65A | 12 | m | 2,560 | 30,720 | |
| 排水管 保温 | グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 80A | 35 | m | 2,740 | 95,900 | |
| 排水管 保温 | グラスウール 天井内,ハ°イ°シャフト内 アルミガラス化粧筒 100A | 49 | m | 3,690 | 180,810 | |
| ●はつり補修 | | | | | | |
| 機械はつり(ダ°イモ ント°カッターによる 配管用貫通口) | 100～150mm 100mm | 46 | か°所 | 13,600 | 625,600 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|-----|----|--------|---------|------------|
| 3. 排水設備 | | | | | | |
| (1) 屋内排水設備 | | | | | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 機械はつり（パイプ ント・カッターによる 配管用貫通口） | 100～150mm 125mm | 43 | か所 | 15,700 | 675,100 | |
| 機械はつり（パイプ ント・カッターによる 配管用貫通口） | 100～150mm 150mm | 2 | か所 | 19,200 | 38,400 | |
| 機械はつり（パイプ ント・カッターによる 配管用貫通口） | 200mm程度 100mm | 1 | か所 | 17,900 | 17,900 | |
| 機械はつり（パイプ ント・カッターによる 配管用貫通口） | 200mm程度 125mm | 1 | か所 | 20,900 | 20,900 | |
| 鉄筋探査 | 電磁波レーダ法 下向き | 91 | か所 | 6,260 | 569,660 | |
| 鉄筋探査 | 電磁波レーダ法 横向き | 2 | か所 | 8,790 | 17,580 | |
| ●その他 | | | | | | |
| シーリング | 一般部 変成シリコン系（MS-2） 10×10 | 1 | m | 520 | 520 | |
| 防火区画貫通処理 | 100V 床 塩ビ管用 | 1 | か所 | 7,070 | 7,070 | |
| 既設配管延長接続 | 樹脂管類 100A 保温無 | 6 | か所 | 7,220 | 43,320 | |
| 既設配管延長接続 | 樹脂管類 75A 保温無 | 7 | か所 | 6,820 | 47,740 | |
| 既設配管延長接続 | 樹脂管類 65A 保温無 | 2 | か所 | 5,610 | 11,220 | |
| 既設配管延長接続 | 樹脂管類 50A 保温無 | 4 | か所 | 5,210 | 20,840 | |
| あと施工アンカー | 金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm | 267 | 本 | 280 | 74,760 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | ビニール管・ポリエチレン管 40A | 22 | m | 1,140 | 25,080 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | ビニール管・ポリエチレン管 50A | 53 | m | 1,220 | 64,660 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | ビニール管・ポリエチレン管 65A | 20 | m | 1,300 | 26,000 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | ビニール管・ポリエチレン管 80A | 53 | m | 1,320 | 69,960 | |
| ステンレス配管支持金物（割増） | ビニール管・ポリエチレン管 100A | 45 | m | 670 | 30,150 | |
| 形鋼振れ止め支持費 | 対象配管工事費×3% | 1 | 式 | | 109,775 | 別紙 00-0002 |

| 機械設備工事（その他） 4. 給湯設備 | | | | | | |
|----------------------|--|-----|----|---------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●機器 | | | | | | |
| ガス給湯器 GW-1 | 屋外壁掛型 24号 潜熱回収型 凍結防止ヒーター組込、標準付属品、配 管カバー、標準リモコン、リモコンコード | 1 | 台 | 154,000 | 154,000 | |
| ガス給湯器 GW-2 | 屋外壁掛型 20号 潜熱回収型 追炊機能、凍結防止ヒーター組込 標準付属品、配管カバー、標準リモコン、 リモコンコード | 2 | 台 | 142,000 | 284,000 | |
| ガス給湯器 GW-3 | 屋外壁掛型 16号 潜熱回収型 凍結防止ヒーター組込、標準付属品、配 管カバー、標準リモコン、リモコンコード | 2 | 台 | 136,000 | 272,000 | |
| 電気瞬間湯沸器 EW-1 | 壁掛型 8.6号相当 配管カバー、他付属金物 | 1 | 台 | 197,000 | 197,000 | |
| 電気温水器 EW-3 | 飲料・洗い物用 12L 据置型 節電タイマー、自動給排水機能、止水栓 、排水金具、他付属金物 台付シンクフルレバー混合水栓(飲料熱湯対 応) | 1 | 台 | 272,000 | 272,000 | |
| 瞬間湯沸器 据付 | 給湯専用壁掛形 24号 | 1 | 台 | 97,500 | 97,500 | |
| 瞬間湯沸器 据付 | 追炊付壁掛形 20号 | 2 | 台 | 99,000 | 198,000 | |
| 瞬間湯沸器 据付 | 給湯専用壁掛形 16号 | 2 | 台 | 70,200 | 140,400 | |
| 電気瞬間湯沸器 据付 | 壁掛形 15kw | 1 | 台 | 86,800 | 86,800 | |
| 電気貯湯湯沸器 据付 | 置台形 20L | 1 | 台 | 17,800 | 17,800 | |
| 混合水栓 取付 | 13A | 1 | 個 | 4,340 | 4,340 | |
| 電気温水器 EW-2 再取付 | 据置型 30L 自動給排水機能、他付属金物 | 1 | 台 | 19,700 | 19,700 | |
| 電気温水器 EW-4 再取付 | 据置型 12L 自動給排水機能、止水栓、排水金具 、他付属金物 | 1 | 台 | 17,800 | 17,800 | |
| 電気温水器 EW-5 再取付 | 壁掛型 2.5L 自動水栓、自動給排水機能、止水栓 、排水金具、他付属金物 | 1 | 台 | 35,500 | 35,500 | |
| ●水栓類 | | | | | | |
| 混合水栓 | 壁付シンクフルレバー スプラウト(220mm、シャワー切替) | 2 | 個 | 25,300 | 50,600 | |
| シャワー水栓 | 壁付サモスタット混合水栓 スイッチ付シャワーヘッド | 1 | 個 | 35,100 | 35,100 | |

| 機械設備工事（その他） 4. 給湯設備 | | | | | | |
|---------------------------------|---|-----|----|--------|-----------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 横型自在水栓 | 給湯用、泡沫 レバーハンドル式 スパウト回転式(170mm) | 3 | 個 | 13,100 | 39,300 | |
| ●配管 | | | | | | |
| 給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 屋内一般 20SU | 5 | m | 4,560 | 22,800 | |
| 給湯・一般配管用 ステンレス鋼鋼管 改修 | 圧縮・プレス接合 機械室・便所 20SU | 40 | m | 5,670 | 226,800 | |
| 保温材付樹脂管（ ボリブテン管） | 13φ 保温10t | 6 | m | 1,060 | 6,360 | |
| ●保温 | | | | | | |
| 給湯管 保温 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラス化粧筒 20A ステンレス管用 | 19 | m | 1,720 | 32,680 | |
| 給湯管 保温 | 硬質ウレタンフォーム 厚20mm ホワイト 鋼管用 20A ステンレス管用 ピット内 | 14 | m | 1,080 | 15,120 | |
| 給湯管 保温 | 硬質ウレタンフォーム 厚20mm ホワイト 鋼管用 20A ステンレス管用 厨房内 外装SUSラッキング仕上げ | 7 | m | 6,590 | 46,130 | |
| 防凍保温 | ロックウール、ステンレス鋼板 20A ステンレス管用 | 6 | m | 9,990 | 59,940 | |
| ●はつり補修 | | | | | | |
| 機械はつり（パイプ カッターによる 配管用貫通口） | 200mm程度 100mm | 3 | か所 | 17,900 | 53,700 | |
| 鉄筋探査 | 電磁波レーダー法 横向き | 3 | か所 | 8,790 | 26,370 | |
| ●その他 | | | | | | |
| あと施工アンカー | 金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm | 25 | 本 | 280 | 7,000 | |
| ステンレス配管支 持金物(割増) | 鋼管・SUS管 20A | 32 | m | 500 | 16,000 | |
| 計 | | | | | 2,434,740 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

[illegible]

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|------------------------|--|-----|----|-----------|-----------|-----|
| 6. 冷暖房設備 | | | | (1) 機器設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●機器費 | | | | | | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-1 | (ツイン同時)カセット形4方向 冷房：20.0kW、暖房：22.4kW 耐塩害仕様、ト°レンアップ°、化粧ハ°ネル、 ワイヤード°リモコン、ロングライフフィルター、平置架 台(300H 溶融亜鉛メッキ仕上)、転倒 防止金具 | 1 | 組 | 1,300,000 | 1,300,000 | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-2 | (ツイン同時)カセット形4方向 冷房：14.0kW、暖房：16.0kW 耐塩害仕様、ト°レンアップ°、化粧ハ°ネル、 ワイヤード°リモコン、ロングライフフィルター、平置架 台(300H 溶融亜鉛メッキ仕上)、転倒 防止金具 | 2 | 組 | 1,060,000 | 2,120,000 | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-3 | (ツイン同時)カセット形4方向 冷房：14.0kW、暖房：16.0kW 耐塩害仕様、ト°レンアップ°、化粧ハ°ネル、 ワイヤード°リモコン、ロングライフフィルター、平置架 台(300H 溶融亜鉛メッキ仕上)、転倒 防止金具 | 1 | 組 | 1,060,000 | 1,060,000 | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-4 | (ツイン同時)カセット形4方向 冷房：14.0kW、暖房：16.0kW 耐塩害仕様、ト°レンアップ°、化粧ハ°ネル、 ワイヤード°リモコン、ロングライフフィルター、平置架 台(300H 溶融亜鉛メッキ仕上)、転倒 防止金具 | 2 | 組 | 1,060,000 | 2,120,000 | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-5 | (ツイン同時)床置形 冷房：14.0kW、暖房：16.0kW 耐塩害仕様、ワイヤード°リモコン、ロングライフ フィルター、平置架台(300H 溶融亜鉛メッキ 仕上)、転倒防止金具 | 2 | 組 | 1,040,000 | 2,080,000 | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-6 | (ツイン同時)カセット形4方向 冷房：7.1kW、暖房：8.0kW 寒冷地仕様、耐塩害仕様、ト°レンアップ° 、化粧ハ°ネル、ワイヤード°リモコン、ロングライフ フィルター、平置架台(300H 溶融亜鉛メッキ 仕上)、転倒防止金具 | 4 | 組 | 639,000 | 2,556,000 | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-7 | (ツイン同時)カセット形4方向 冷房：7.1kW、暖房：8.0kW 寒冷地仕様、耐塩害仕様、ト°レンアップ° 、化粧ハ°ネル、ワイヤード°リモコン、ロングライフ フィルター、平置架台(300H 溶融亜鉛メッキ 仕上)、転倒防止金具 | 1 | 組 | 639,000 | 639,000 | |
| ハ° ッケーシ° エアコン ACP-8 | (ハ°ア)カセット形4方向 冷房：7.1kW、暖房：8.0kW 寒冷地仕様、耐塩害仕様、ト°レンアップ° 、化粧ハ°ネル、ワイヤード°リモコン、ロングライフ フィルター、平置架台(300H 溶融亜鉛メッキ 仕上)、転倒防止金具 | 1 | 組 | 510,000 | 510,000 | |
| ルームエアコン ACR-1 | 壁掛形 冷房：2.2kW、暖房：2.2kW 耐塩害仕様、ワイヤレスリモコン、ト°レンボ°ンフ° 、平置架台(2段組 300H 溶融亜鉛 メッキ仕上)、転倒防止金具 | 1 | 組 | 212,000 | 212,000 | |
| ルームエアコン ACR-2 | 壁掛形 冷房：2.2kW、暖房：2.2kW 耐塩害仕様、ワイヤレスリモコン、ト°レンボ°ンフ° | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | 6. 冷暖房設備 | | (1) 機器設備 | | |
|---------------------------|--|----------|----|----------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| | 、平置架台(2段組 300H 溶融亜鉛メッキ仕上)、転倒防止金具 | 1 | 組 | 212,000 | 212,000 | |
| ルームエアコン ACR-3 | 壁掛形 冷房：2.2kW、暖房：2.2kW 耐塩害仕様、ワイレスリモコン、ドレンポンプ 、転倒防止金具 | 1 | 組 | 200,000 | 200,000 | |
| ルームエアコン ACR-4 | 壁掛形 冷房：2.2kW、暖房：2.2kW 耐塩害仕様、ワイレスリモコン、ドレンポンプ 、平置架台(300H 溶融亜鉛メッキ仕上))、転倒防止金具 | 1 | 組 | 204,000 | 204,000 | |
| ルームエアコン ACR-5 | 壁掛形 冷房：2.2kW、暖房：2.2kW 耐塩害仕様、ワイレスリモコン、転倒防止 金具 | 1 | 組 | 173,000 | 173,000 | |
| ルームエアコン ACR-6 | 壁掛形 冷房：2.2kW、暖房：2.2kW 耐塩害仕様、ワイレスリモコン、平置架台(300H 溶融亜鉛メッキ仕上)、転倒防止 金具 | 1 | 組 | 178,000 | 178,000 | |
| ON/OFFコントローラー | 最大16ヶ所（128台）対応 ボタン式 | 1 | 個 | 22,000 | 22,000 | |
| ●機器据付費 | | | | | | |
| 搬入費 | 複数搬入 200kg/m3未満 | 1 | t | 152,000 | 152,000 | |
| 搬入費 | 複数搬入 300kg/m3未満 | 1 | t | 130,000 | 130,000 | |
| パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付 | 屋外機 床置き 防振基礎無し 7.1kW以下 | 6 | 台 | 36,300 | 217,800 | |
| パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付 | 屋外機 床置き 防振基礎無し 14.0kW以下 | 7 | 台 | 56,000 | 392,000 | |
| パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付 | 屋外機 床置き 防振基礎無し 20.0kW以下 | 1 | 台 | 100,000 | 100,000 | |
| パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付 | 屋内機 天井吊り ー 3.6kW以下 | 10 | 台 | 22,300 | 223,000 | |
| パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付 | 屋内機 天井吊り ー 7.1kW以下 | 11 | 台 | 23,200 | 255,200 | |
| パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付 | 屋内機 天井吊り ー 10.0kW以下 | 2 | 台 | 35,400 | 70,800 | |
| パッケージ形空気調和機(セパレート・マルチ) 据付 | 屋内機 床置き 防振基礎無し 7.1kW以下 | 4 | 台 | 15,700 | 62,800 | |

新潟市

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|--|-------------------------------|-----|----|----------|-----------|-----|
| 6. 冷暖房設備 | | | | (2) 配管設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●冷媒管 | | | | | | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 改修 | ① ガス管:25.4mm 液管:9.52mm | 52 | m | 20,800 | 1,081,600 | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 改修 | ② ガス管:15.88mm 液管:9.52mm | 257 | m | 13,800 | 3,546,600 | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 改修 | ③ ガス管:12.7mm 液管:6.35mm | 32 | m | 10,700 | 342,400 | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管 改修 | ④ ガス管:9.52mm 液管:6.35mm | 70 | m | 9,480 | 663,600 | |
| ●トレン管 | | | | | | |
| 結露防止層付 硬質塩化ビニル管 改修 | 屋内一般 25A | 115 | m | 4,080 | 469,200 | |
| 結露防止層付 硬質塩化ビニル管 改修 | 屋内一般 30A | 2 | m | 4,560 | 9,120 | |
| 結露防止層付 硬質塩化ビニル管 改修 | 屋内一般 40A | 66 | m | 5,860 | 386,760 | |
| 結露防止層付 硬質塩化ビニル管 改修 | 屋内一般 50A | 38 | m | 7,500 | 285,000 | |
| 排水・硬質ポリ塩 化ビニル管(カーVP) 改修 | 屋内一般 25A | 17 | m | 3,610 | 61,370 | |
| 排水・硬質ポリ塩 化ビニル管(カーVP) 改修 | 屋内一般 30A | 3 | m | 3,940 | 11,820 | |
| 排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (カーVP)改修 | 屋内一般 40A | 3 | m | 4,640 | 13,920 | |
| 排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (カーVP)改修 | 屋内一般 50A | 7 | m | 5,860 | 41,020 | |
| ●保温 | | | | | | |
| 高耐食溶融亜鉛メッキ 鋼板製冷媒管化 粧ダクト (材料費) | 歩路タイプ 架台共 | 1 | 式 | | 372,000 | |
| 高耐食溶融亜鉛メッキ 鋼板製冷媒管化 粧ダクト (据付費) | 歩路タイプ 架台共 | 1 | 式 | | 29,800 | |
| 冷媒用 断熱材被覆銅管用 保温外装 | 6.35～38.10mm程度 | 6 | m | 5,510 | 33,060 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-----|----|----------|-----------|------------|
| 6. 冷暖房設備 | | | | (2) 配管設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 保温化粧ケース (樹脂製) | 100 × 70 | 13 | m | 3,490 | 45,370 | |
| 保温化粧ケース (樹脂製) | 140 × 80 | 32 | m | 4,550 | 145,600 | |
| ●はつり補修 | | | | | | |
| 機械はつり(パイメント・カッターによる 配管用貫通口) | 100～150mm 100mm | 24 | か所 | 13,600 | 326,400 | |
| 鉄筋探査 | 電磁波レーダ法 横向き | 24 | か所 | 8,790 | 210,960 | |
| ●その他 | | | | | | |
| 既設配管延長接続 | 樹脂管類 20A 保温有 | 1 | か所 | 4,430 | 4,430 | |
| 既設配管延長接続 | 樹脂管類 50A 保温無 | 2 | か所 | 5,210 | 10,420 | |
| 丸形貫通処理 (壁・床共用) | φ100 | 4 | か所 | 9,820 | 39,280 | |
| 防火区画貫通処理 | 25V 床 結露防止層付硬質塩化ビニル管用 | 4 | か所 | 3,640 | 14,560 | |
| 防火区画貫通処理 | 40V 床 結露防止層付硬質塩化ビニル管用 | 2 | か所 | 4,330 | 8,660 | |
| あと施工アンカー | 金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm | 374 | 本 | 280 | 104,720 | |
| ステンレス配管支持金物(割増) | ビニール管・ポリエチレン管 25A | 17 | m | 1,070 | 18,190 | |
| ステンレス配管支持金物(割増) | ビニール管・ポリエチレン管 32A | 3 | m | 1,100 | 3,300 | |
| ステンレス配管支持金物(割増) | ビニール管・ポリエチレン管 40A | 3 | m | 1,140 | 3,420 | |
| ステンレス配管支持金物(割増) | ビニール管・ポリエチレン管 50A | 26 | m | 1,220 | 31,720 | |
| 型鋼振れ止め支持費 | 対象配管工事費×3% | 1 | 式 | | 66,950 | 別紙 00-0003 |
| 計 | | | | | 8,381,250 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | 7. 換気設備 | | (1) 機器設備 | | |
|--------------------|--|---------|----|----------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●機器費 | | | | | | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-1 | 天井埋込形(24時間換気対応品) 1, 230m ³ /h×76Pa リモコン、防振吊金具、SUS製ウェザースタール (防鳥網)×1(EA) | 1 | 台 | 826,000 | 826,000 | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-2 | 天井埋込形(24時間換気対応品) 1, 120m ³ /h×103Pa リモコン、防振吊金具、SUS製ウェザースタール (防鳥網)×2(OA・EA) | 1 | 台 | 844,000 | 844,000 | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-3 | 天井埋込形(24時間換気対応品) 830m ³ /h×92Pa リモコン、防振吊金具 | 1 | 台 | 419,000 | 419,000 | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-4 | 天井埋込形(24時間換気対応品) 620m ³ /h×91Pa リモコン、防振吊金具 | 1 | 台 | 419,000 | 419,000 | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-5 | 天井埋込形(24時間換気対応品) 440m ³ /h×68Pa リモコン、防振吊金具 | 1 | 台 | 228,000 | 228,000 | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-6 | 天井埋込形 440m ³ /h×68Pa リモコン、防振吊金具 | 3 | 台 | 230,000 | 690,000 | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-7 | 天井埋込形(24時間換気対応品) 130m ³ /h×72Pa リモコン、防振吊金具、SUS製ウェザースタール (防鳥網)×2(OA・EA) | 1 | 台 | 225,000 | 225,000 | |
| 全熱交換型換気扇 HEU-8 | 天井セット形(24時間換気対応品) 80m ³ /h×65Pa リモコン、防振吊金具 | 1 | 台 | 196,000 | 196,000 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-1 | 定風量タイプ(24時間換気対応品) (DCモーター) 620m ³ /h×55Pa 24時間対応強弱切替スイッチ(電気工事 へ支給) 吊金具、SUS製ウェザースタール(防鳥網) | 1 | 台 | 78,400 | 78,400 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-2-1 | 定風量タイプ(DCモーター) 600m ³ /h×68Pa 吊金具、SUS製ウェザースタール(防鳥網) | 1 | 台 | 71,600 | 71,600 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-2-2 | 定風量タイプ(DCモーター) 600m ³ /h×57Pa 吊金具、SUS製ウェザースタール(防鳥網) | 1 | 台 | 71,600 | 71,600 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-3-1 | 定風量タイプ(DCモーター) 350m ³ /h×40Pa 吊金具、SUS製ウェザースタール(防鳥網) | 1 | 台 | 70,200 | 70,200 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-3-2 | 定風量タイプ(DCモーター) 350m ³ /h×111Pa 吊金具、SUS製ウェザースタール(防鳥網) | 1 | 台 | 69,600 | 69,600 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-3-3 | 定風量タイプ(DCモーター) 350m ³ /h×88Pa 吊金具、SUS製ウェザースタール(防鳥網) | 1 | 台 | 69,600 | 69,600 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-4-1 | 定風量タイプ(DCモーター) 320m ³ /h×102Pa 吊金具 | 1 | 台 | 55,300 | 55,300 | |

| 機械設備工事（その他） | | 7. 換気設備 | | (1) 機器設備 | | |
|--------------------|---|---------|----|----------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 天井埋込形換気扇 FV-4-2 | 定風量タイプ (DCモーター) 320m3/h×82Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 70,200 | 70,200 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-4-3 | 定風量タイプ (DCモーター) 320m3/h×94Pa 吊金具 | 1 | 台 | 55,300 | 55,300 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-5-1 | 定風量タイプ (DCモーター) 280m3/h×84Pa 吊金具 | 1 | 台 | 55,300 | 55,300 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-5-2 | 定風量タイプ (DCモーター) 280m3/h×103Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 70,200 | 70,200 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-5-3 | 定風量タイプ (DCモーター) 280m3/h×73Pa 吊金具 | 1 | 台 | 54,700 | 54,700 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-6-1 | 定風量タイプ (DCモーター) 190m3/h×45Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 61,000 | 61,000 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-6-2 | 定風量タイプ (DCモーター) 190m3/h×77Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 61,000 | 61,000 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-6-3 | 定風量タイプ (DCモーター) 190m3/h×87Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 61,000 | 61,000 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-6-4 | 定風量タイプ (DCモーター) 190m3/h×32Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 61,000 | 61,000 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-7-1 | 定風量タイプ (DCモーター) 160m3/h×16Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 44,600 | 44,600 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-7-2 | 定風量タイプ (DCモーター) 160m3/h×41Pa 吊金具、SUS製ウェザースタッド（防鳥網） | 1 | 台 | 44,600 | 44,600 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-8-1 | 定風量タイプ (DCモーター) 110m3/h×73Pa 吊金具 | 1 | 台 | 28,900 | 28,900 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-8-2 | 定風量タイプ (DCモーター) 110m3/h×15Pa 吊金具 | 1 | 台 | 28,900 | 28,900 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-8-3 | 定風量タイプ (DCモーター) 110m3/h×57Pa 吊金具 | 1 | 台 | 28,900 | 28,900 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-8-4 | 定風量タイプ (DCモーター) 110m3/h×74Pa 吊金具 | 1 | 台 | 28,900 | 28,900 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-9-1 | 定風量タイプ (DCモーター) 90m3/h×32Pa 吊金具 | 1 | 台 | 28,900 | 28,900 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-9-2 | 定風量タイプ (DCモーター) 90m3/h×55Pa 吊金具 | 1 | 台 | 28,900 | 28,900 | |
| 天井埋込形換気扇 FV-9-3 | 定風量タイプ (DCモーター) 90m3/h×17Pa 吊金具 | 1 | 台 | 28,900 | 28,900 | |
| 排ガス用排気ファン FSM-1 | 耐熱片吸込ターボファン 片持ちVベルト駆動 #2 1/2×4, 040m3/h×882Pa 防振架台 | 1 | 台 | 572,000 | 572,000 | |

| 機械設備工事（その他） | | 7. 換気設備 | (1) 機器設備 | | | |
|----------------|---|---------|----------|---------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 排気ファン FE-1 | ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/2×1,000m ³ /h×69Pa 温度スイッチ(電気工事へ支給) 防振吊金具、SUS製ウェザースタンド(防鳥網) | 2 | 台 | 101,000 | 202,000 | |
| 排気ファン FE-2 | ストレートシロッコファン(厨房用消音形) #1 1/2×1,460m ³ /h×63Pa 防振吊金具、SUS製ウェザースタンド(防鳥網) | 1 | 台 | 139,000 | 139,000 | |
| 排気ファン FE-3 | ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/2×1,300m ³ /h×46Pa 防振吊金具、SUS製ウェザースタンド(防鳥網) | 1 | 台 | 104,000 | 104,000 | |
| 排気ファン FE-4 | ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/2×1,090m ³ /h×59Pa 防振吊金具、SUS製ウェザースタンド(防鳥網) | 1 | 台 | 94,100 | 94,100 | |
| 排気ファン FE-5 | ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×520m ³ /h×81Pa 防振吊金具、SUS製ウェザースタンド(防鳥網) | 1 | 台 | 77,900 | 77,900 | |
| 排気ファン FE-6 | ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×470m ³ /h×70Pa 防振吊金具、SUS製ウェザースタンド(防鳥網) | 1 | 台 | 77,900 | 77,900 | |
| 排気ファン FE-7 | ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×370m ³ /h×59Pa 防振吊金具 | 1 | 台 | 66,800 | 66,800 | |
| 排気ファン FE-8 | ストレートシロッコファン(消音形) #1 1/4×300m ³ /h×107Pa 防振吊金具 | 1 | 台 | 48,600 | 48,600 | |
| 排気ファン FE-9 | 片吸込形シロッコファン(消音形) #1 1/4×620m ³ /h×19Pa 温度スイッチ(電気工事へ支給) SUS製ウェザースタンド(防鳥網) | 1 | 台 | 45,500 | 45,500 | |
| ●機器据付費 | | | | | | |
| 全熱交換ユニット 据付 | 天井吊形 100m ³ /h以下 | 1 | 台 | 88,300 | 88,300 | |
| 全熱交換ユニット 据付 | 天井吊形 300m ³ /h以下 | 1 | 台 | 109,000 | 109,000 | |
| 全熱交換ユニット 据付 | 天井吊形 500m ³ /h以下 | 4 | 台 | 126,000 | 504,000 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|-----|----|----------|------------|-----|
| 7. 換気設備 | | | | (1) 機器設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 全熱交換ユニット 据付 | 天井吊形 1,000m ³ /h以下 | 2 | 台 | 173,000 | 346,000 | |
| 全熱交換ユニット 据付 | 天井吊形 2,000m ³ /h以下 | 2 | 台 | 268,000 | 536,000 | |
| 換気扇 据付 | 天井埋込形 | 25 | 台 | 21,900 | 547,500 | |
| 送風機(片吸込) 据付 | 床置形 防振基礎 No.2 1/2以下 | 1 | 台 | 73,400 | 73,400 | |
| 消音ボックス付 送風機 据付 | 天井吊 | 9 | 台 | 74,300 | 668,700 | |
| 送風機(片吸込) 据付 | 天井吊形 標準基礎 No.1 1/4以下 | 1 | 台 | 74,300 | 74,300 | |
| 天井埋込形換気扇 KFV-1 再取付 | 低騒音形 350m ³ /h×20Pa | 1 | 台 | 21,900 | 21,900 | |
| 天井埋込形換気扇 KFV-4 再取付 | 低騒音形 170m ³ /h×20Pa | 1 | 台 | 21,900 | 21,900 | |
| ウェザースタッド取付費 | | 27 | 個 | 7,190 | 194,130 | |
| 搬入費 | 複数搬入 400kg/m ³ 未満 | 1 | t | 107,000 | 107,000 | |
| ●その他 | | | | | | |
| あと施工アンカー | 接着系アンカー（カプセル方式） M16×110mm | 4 | 本 | 1,190 | 4,760 | |
| あと施工アンカー | 金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm | 130 | 本 | 280 | 36,400 | |
| 機器振止め支持 （資材単価） | 1段組 | 6 | か所 | 4,800 | 28,800 | |
| 機器振止め支持 （資材単価） | 2段組 | 13 | か所 | 11,700 | 152,100 | |
| 天井等切り抜き工 費 | | 36 | m | 870 | 31,320 | |
| シーリング | 一般部 変成シリコン系 (MS-2) 10×10 | 32 | m | 520 | 16,640 | |
| 計 | | | | | 10,164,450 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------|-----|----------------|----------|---------|-----|
| 7. 換気設備 | | | | (2)ダクト設備 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●ダクト | | | | | | |
| スパイラルダクト （低圧ダクト） | インサート無 100mm | 128 | m | 4,230 | 541,440 | |
| スパイラルダクト （低圧ダクト） | インサート無 150mm | 120 | m | 5,110 | 613,200 | |
| スパイラルダクト （低圧ダクト） | インサート無 200mm | 110 | m | 6,540 | 719,400 | |
| スパイラルダクト （低圧ダクト） | インサート無 250mm | 109 | m | 7,880 | 858,920 | |
| スパイラルダクト （高圧1ダクト、 高圧2ダクト） | 100mm - | 12 | m | 5,090 | 61,080 | |
| スパイラルダクト （高圧1ダクト、 高圧2ダクト） | 125mm - | 9 | m | 5,330 | 47,970 | |
| スパイラルダクト （高圧1ダクト、 高圧2ダクト） | 150mm - | 27 | m | 6,110 | 164,970 | |
| スパイラルダクト （高圧1ダクト、 高圧2ダクト） | 200mm - | 19 | m | 8,010 | 152,190 | |
| スパイラルダクト （高圧1ダクト、 高圧2ダクト） | 250mm - | 18 | m | 9,770 | 175,860 | |
| スパイラルダクト （高圧1ダクト、 高圧2ダクト） | 300mm - | 47 | m | 12,100 | 568,700 | |
| スパイラルダクト （高圧1ダクト、 高圧2ダクト） | 350mm - | 27 | m | 14,000 | 378,000 | |
| 共板フランジ 工法ダクト | インサート無 0.5mm（～450mm） | 114 | m ² | 7,560 | 861,840 | |
| チャンパー （低圧用） | インサート無 0.6mm（451～750mm） | 1 | m ² | 11,700 | 11,700 | |
| チャンパー （低圧用） | インサート無 1.0mm（1501～2200mm） | 18 | m ² | 15,100 | 271,800 | |
| ボックス | インサート無 0.5mm（～450mm） | 30 | m ² | 9,260 | 277,800 | |
| ボックス | インサート無 0.6mm（451～750mm） | 8 | m ² | 10,400 | 83,200 | |
| ネックダクト | インサート無 0.5mm（～450mm） | 13 | m ² | 7,560 | 98,280 | |
| ネックダクト | インサート無 0.6mm（451～750mm） | 1 | m ² | 7,730 | 7,730 | |
| ●ダクト保温 | | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | 7. 換気設備 | (2)ダクト設備 | | | |
|---------------------|---|---------|----------------|--------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| スパイラルダクト保温 (32K) | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 100mm 保温厚25 | 31 | m | 2,730 | 84,630 | |
| スパイラルダクト保温 (32K) | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 150mm 保温厚25 | 14 | m | 3,390 | 47,460 | |
| スパイラルダクト保温 (32K) | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 200mm 保温厚25 | 59 | m | 4,110 | 242,490 | |
| スパイラルダクト保温 (32K) | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 250mm 保温厚25 | 27 | m | 4,900 | 132,300 | |
| スパイラルダクト保温 (32K) | グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミカラスクロス 150mm 保温厚25 | 2 | m | 4,280 | 8,560 | |
| スパイラルダクト保温 (32K) | グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミカラスクロス 250mm 保温厚25 | 25 | m | 6,250 | 156,250 | |
| スパイラルダクト保温 (40K) | ロックウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 250mm 保温厚25 | 3 | m | 6,810 | 20,430 | |
| 長方形ダクト保温 | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 保温厚25 | 19 | m ² | 8,020 | 152,380 | |
| 長方形ダクト保温 | グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミカラスクロス 保温厚25 | 33 | m ² | 9,110 | 300,630 | |
| チャンパ―保温外張り | グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 保温厚25 | 1 | m ² | 8,020 | 8,020 | |
| 消音内貼り | グラスウール ボックス カラスクロス 保温厚25 | 38 | m ² | 10,000 | 380,000 | |
| ●ダクト付属品 | | | | | | |
| 丸形 風量調節 ダクトンパー | 100φ | 6 | 個 | 13,700 | 82,200 | |
| 丸形 風量調節 ダクトンパー | 150φ | 12 | 個 | 14,000 | 168,000 | |
| 丸形 風量調節 ダクトンパー | 200φ | 2 | 個 | 15,000 | 30,000 | |
| 丸形 風量調節 ダクトンパー | 250φ | 3 | 個 | 15,800 | 47,400 | |
| 丸形 風量調節 ダクトンパー | 300φ | 2 | 個 | 16,600 | 33,200 | |
| 丸形 風量調節 ダクトンパー | 350φ | 1 | 個 | 17,500 | 17,500 | |
| 丸形チャッキダクトンパー | 100φ | 3 | 個 | 12,600 | 37,800 | |
| 丸形チャッキダクトンパー | 250φ | 1 | 個 | 17,300 | 17,300 | |

| 機械設備工事（その他） | | 7.換気設備 | (2)ダクト設備 | | | |
|-------------|-----------------------------|--------|----------------|---------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| チャッキダクンパー | 350×300 | 1 | 個 | 22,500 | 22,500 | |
| チャッキダクンパー | 350×350 | 1 | 個 | 24,300 | 24,300 | |
| 丸形 防火ダクンパー | 250φ | 8 | 個 | 17,800 | 142,400 | |
| 防火ダクンパー | 350 300 | 4 | 個 | 26,600 | 106,400 | |
| 防火ダクンパー | 350 350 | 1 | 個 | 28,500 | 28,500 | |
| ダクト用たわみ継手 | | 15 | m | 16,400 | 246,000 | |
| 厨房用排気フード | 1800×750×800H | 1 | 個 | 311,000 | 311,000 | |
| 一重フード 据付 | | 1 | m ² | 16,200 | 16,200 | |
| ユニバーサル形吹出口 | VHS 100 100 | 2 | 個 | 12,900 | 25,800 | |
| ユニバーサル形吹出口 | VHS 250 250 | 3 | 個 | 14,600 | 43,800 | |
| ユニバーサル形吹出口 | VHS 300 300 | 10 | 個 | 14,600 | 146,000 | |
| ユニバーサル形吹出口 | VHS 550 550 | 1 | 個 | 22,400 | 22,400 | |
| スリット形吸込口 | GVS 100 100 | 2 | 個 | 12,900 | 25,800 | |
| スリット形吸込口 | GVS 150 150 | 2 | 個 | 12,900 | 25,800 | |
| スリット形吸込口 | GVS 200 200 | 6 | 個 | 12,900 | 77,400 | |
| スリット形吸込口 | GVS 250 250 | 3 | 個 | 14,600 | 43,800 | |
| スリット形吸込口 | GVS 300 300 | 10 | 個 | 14,600 | 146,000 | |
| スリット形吸込口 | GVS 400 400 | 2 | 個 | 19,700 | 39,400 | |
| スリット形吸込口 | GVS 450 450 | 2 | 個 | 22,500 | 45,000 | |
| 深型ハイフフード | SUS製 100φ 指定色焼付塗装 防鳥網付 - | 9 | 個 | 8,090 | 72,810 | |

| 機械設備工事（その他） | | 7.換気設備 | (2)ダクト設備 | | | |
|------------------------------------|-----------------------------|--------|----------|--------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 深型ハイフート | SUS製 150φ 指定色焼付塗装 防鳥網付 - | 8 | 個 | 10,100 | 80,800 | |
| 深型ハイフート | SUS製 200φ 指定色焼付塗装 防鳥網付 - | 9 | 個 | 17,500 | 157,500 | |
| 深型ハイフート | SUS製 250φ 指定色焼付塗装 防鳥網付 - | 3 | 個 | 34,400 | 103,200 | |
| ●はつり補修 | | | | | | |
| 機械はつり(ダクトモ ントカッターによる 配管用貫通口) | 100～150mm 150mm | 4 | か所 | 19,200 | 76,800 | |
| 機械はつり(ダクトモ ントカッターによる 配管用貫通口) | 100～150mm 200mm | 2 | か所 | 26,800 | 53,600 | |
| 機械はつり(ダクトモ ントカッターによる 配管用貫通口) | 100～150mm 250mm | 1 | か所 | 40,400 | 40,400 | |
| 機械はつり(ダクトモ ントカッターによる 配管用貫通口) | 200mm程度 150mm | 3 | か所 | 25,500 | 76,500 | |
| 機械はつり(ダクトモ ントカッターによる 配管用貫通口) | 200mm程度 250mm | 1 | か所 | 60,900 | 60,900 | |
| 機械はつり(ダクトモ ントカッターによる 配管用貫通口) | 200mm程度 300mm | 1 | か所 | 69,000 | 69,000 | |
| 鉄筋探査 | 電磁波レーダ法 横向き | 12 | か所 | 8,790 | 105,480 | |
| ●その他 | | | | | | |
| あと施工アンカー | 金属拡張アンカー（心棒打込式） M10×60mm | 268 | 本 | 280 | 75,040 | |
| シーリング | 一般部 変成シリコン系(MS-2) 10×10 | 15 | m | 520 | 7,800 | |
| 天井等切り抜き工 費 | | 47 | m | 870 | 40,890 | |
| ダクト接続費 | 150φ | 1 | か所 | 5,110 | 5,110 | |
| スパイラルダクト調整 | | 214 | m | 440 | 94,160 | |
| ●排ガス設備器具 | | | | | | |
| 耐熱ホース (資材単価) | 100φ×2.5m | 6 | 個 | 49,200 | 295,200 | |
| 耐熱ホース (資材単価) | 150φ×2.5m | 9 | 個 | 82,200 | 739,800 | |

新潟市

| 機械設備工事（その他） 8. 計装設備 | | | | | | |
|---|---------------------------|-----|----|--------|----------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●配線 | | | | | | |
| 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 | 1. 6mm- 3C ビット・天井 | 425 | m | 570 | 242, 250 | |
| EM-MEESケーブル | 0. 75mm2- 2C ビット・天井 | 430 | m | 680 | 292, 400 | |
| EM-MEESケーブル | 0. 75mm2- 2C FEP内 (PF・CD) | 18 | m | 750 | 13, 500 | |
| EM-MEESケーブル | 0. 75mm2- 2C 管内 | 36 | m | 810 | 29, 160 | |
| VCTFケーブル取付費 | 0. 5mm2- 2C ビット・天井 | 20 | m | 490 | 9, 800 | |
| VCTFケーブル取付費 | 0. 5mm2- 2C FEP内 | 6 | m | 550 | 3, 300 | |
| ●電線管 | | | | | | |
| 金属製 スイッチボックス(カバー付) | 2個用 | 20 | 個 | 2, 700 | 54, 000 | |
| 合成樹脂製可とう 電線管 (PF単層) | 隠ぺい・埋込配管 22mm | 24 | m | 990 | 23, 760 | |
| ねじなし電線管 (E) | 露出配管 19mm | 26 | m | 1, 460 | 37, 960 | |
| 1種金属線び(MM1) | A型 (25. 4mm) | 10 | m | 3, 550 | 35, 500 | |
| 1種金属線び(MM1) 附属品(材料費) | A型 (25. 4mm) フッシンク | 8 | 個 | 68 | 544 | |
| 1種金属線び(MM1) 附属品(材料費) | A型 (25. 4mm) コンビネーションコネクタ | 8 | 個 | 330 | 2, 640 | |
| 1種金属線び(MM1) 附属品 | A型 (25. 4mm) 2個用スイッチボックス | 8 | 個 | 5, 160 | 41, 280 | |
| ●その他 | | | | | | |
| リモコン取付・結線費 | | 28 | か所 | 6, 320 | 176, 960 | |
| 金属短管貫通処理 (壁・床共用) | (25) | 1 | か所 | 4, 990 | 4, 990 | |
| 計 | | | | | 968, 044 | |
| | | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|-------------------------|--|-----|----|--------------|---------|-----|
| 9. 撤去工事 | | | | (2) 屋内給水設備撤去 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●機器撤去 | | | | | | |
| パワースターン PWUT-1 撤去 | ポンプ：20A×20L/min×8m 貯水量：10L ポンプ：205W | 1 | 台 | 12,700 | 12,700 | |
| ●水栓撤去 | | | | | | |
| 水栓類撤去 | 13A | 19 | 個 | 700 | 13,300 | |
| ●配管撤去 | | | | | | |
| 配管撤去 | 鋼管類 20A 屋内 | 188 | m | 1,000 | 188,000 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 25A 屋内 | 85 | m | 1,230 | 104,550 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 40A 屋内 | 69 | m | 1,660 | 114,540 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 50A 屋内 | 26 | m | 2,090 | 54,340 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 80A 屋内 | 9 | m | 3,080 | 27,720 | |
| ●保温撤去 | | | | | | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 20A 再使用しない | 98 | m | 520 | 50,960 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 25A 再使用しない | 65 | m | 560 | 36,400 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 40A 再使用しない | 45 | m | 630 | 28,350 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 50A 再使用しない | 19 | m | 700 | 13,300 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 80A 再使用しない | 4 | m | 840 | 3,360 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 20A 再使用しない | 85 | m | 630 | 53,550 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 25A 再使用しない | 15 | m | 700 | 10,500 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 暗渠内 着色アルミガラスクロス 40A 再使用しない | 13 | m | 800 | 10,400 | |
| 給水管 保温撤去 | グラスウール 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 20A 再使用しない | 5 | m | 730 | 3,650 | |

新潟市

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | (3) 屋外給水設備撤去 | | | |
|----------------------|--|---------|----------------|-------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●配管撤去 | | | | | | |
| 配管撤去 | 鋼管類 20A 屋外埋設 | 25 | m | 700 | 17,500 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 50A 屋外埋設 | 3 | m | 1,460 | 4,380 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 80A 屋外埋設 | 52 | m | 2,160 | 112,320 | |
| ●その他 | | | | | | |
| 配管切断プラグ止 め | 鋼管類 80A 保温無し | 1 | か所 | 6,010 | 6,010 | |
| ●土工事 | | | | | | |
| 根切り（機械） | バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 | 17 | m ³ | 3,360 | 57,120 | |
| 埋戻し | 機 械 バックホウ 0.13m ³ 排出ガス対策型 油圧式クローラ型 | 17 | m ³ | 4,850 | 82,450 | |
| ●舗装工事 | | | | | | |
| 舗装切断（コンクリート カッター） | アスファルト厚200以下 | 39 | m | 670 | 26,130 | |
| 舗装取り壊し （機械） | 機械 アスファルト舗装 厚5cm程度 － バックホウ0.13m ³ | 9 | m ² | 2,810 | 25,290 | |
| アスファルト舗装 | A-5-10 再生密粒 再生クラッシュラン 特に狭い場所 人力 | 9 | m ² | 5,680 | 51,120 | |
| 計 | | | | | 382,320 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | (4) 屋内排水設備撤去 | | | |
|-------------|-----------------|---------|--------------|-------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●配管撤去 | | | | | | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 40A 屋内 | 24 | m | 1,010 | 24,240 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 50A 屋内 | 115 | m | 1,280 | 147,200 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 65A 屋内 | 117 | m | 1,630 | 190,710 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 75A 屋内 | 109 | m | 1,900 | 207,100 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 100A 屋内 | 113 | m | 2,460 | 277,980 | |
| ●配管付属品撤去 | | | | | | |
| 通気金物 撤去 | VC 65A | 2 | 個 | 1,600 | 3,200 | |
| 通気金物 撤去 | VC 80A | 1 | 個 | 1,600 | 1,600 | |
| 通気金物 撤去 | VC 100A | 1 | 個 | 1,600 | 1,600 | |
| 排水金物 撤去 | T5B 50A | 3 | 個 | 3,110 | 9,330 | |
| 排水金物 撤去 | T5A 80A | 2 | 個 | 3,810 | 7,620 | |
| 間接排水口 撤去 | 50A | 6 | 個 | 1,200 | 7,200 | |
| 間接排水口 撤去 | 65A | 1 | 個 | 1,400 | 1,400 | |
| 掃除口 撤去 | COA 50A | 3 | 個 | 2,310 | 6,930 | |
| 掃除口 撤去 | COA 65A | 1 | 個 | 2,610 | 2,610 | |
| 掃除口 撤去 | COA 80A | 2 | 個 | 2,910 | 5,820 | |
| 掃除口 撤去 | COB 50A | 1 | 個 | 2,610 | 2,610 | |
| 掃除口 撤去 | COB 65A | 1 | 個 | 3,410 | 3,410 | |
| 掃除口 撤去 | COB 80A | 3 | 個 | 3,810 | 11,430 | |

新潟市

新潟市

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|------------------------|------------------------------|-----|----|------------|---------|-----|
| 9. 撤去工事 | | | | (6) 給湯設備撤去 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●機器撤去 | | | | | | |
| 真空温水ボイラー BH-1 撤去 | 定格出力:186kW | 1 | 基 | 32,300 | 32,300 | |
| 貯湯槽 THW-1 撤去 | タンク容量:2000L | 1 | 基 | 57,600 | 57,600 | |
| 給湯用循環ポンプ LP-1 撤去 | ラインポンプ 0.15kW | 1 | 台 | 7,880 | 7,880 | |
| 給湯用循環ポンプ LP-2 撤去 | ラインポンプ 0.25kW | 1 | 台 | 7,880 | 7,880 | |
| 膨張タンク TEX-1 撤去 | 密閉式 タンク容量:174L | 1 | 基 | 4,890 | 4,890 | |
| ガス給湯器 TGW-1 撤去 | 屋外壁掛形 24号 | 1 | 台 | 24,800 | 24,800 | |
| ガス給湯器 TGW-2 撤去 | 屋外壁掛形 16号 | 1 | 台 | 17,800 | 17,800 | |
| 電気温水器 EW-2 取外し | 据置型 30L 再使用する | 1 | 台 | 6,580 | 6,580 | |
| 電気温水器 EW-4 取外し | 据置型 12L 再使用する | 1 | 台 | 5,920 | 5,920 | |
| 電気温水器 EW-5 取外し | 壁掛型 2.5L 自動水栓一体型 再使用する | 1 | 台 | 11,800 | 11,800 | |
| 搬出費(撤去用) | 複数搬出 800kg以下 | 1 | t | 75,400 | 75,400 | |
| 搬出費(撤去用) | 複数搬出 300kg/m3未満 | 1 | t | 117,000 | 117,000 | |
| ●水栓撤去 | | | | | | |
| 混合水栓撤去 | 13A | 13 | 個 | 1,100 | 14,300 | |
| シャワー水栓 撤去 | | 6 | 個 | 1,100 | 6,600 | |
| ●配管撤去 | | | | | | |
| 配管撤去 | 鋼管類 20A 屋内 | 218 | m | 1,000 | 218,000 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 25A 屋内 | 78 | m | 1,230 | 95,940 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 32A 屋内 | 32 | m | 1,510 | 48,320 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|-------------|--|-----|-----|------------|-----------|-----|
| 9. 撤去工事 | | | | (6) 給湯設備撤去 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 配管撤去 | 鋼管類 40A 屋内 | 3 | m | 1,660 | 4,980 | |
| ●保温撤去 | | | | | | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 天井内,ハ°イブ°シャフト内 アルミカ°ラスクロス 20A 再使用しない | 112 | m | 520 | 58,240 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 天井内,ハ°イブ°シャフト内 アルミカ°ラスクロス 25A 再使用しない | 42 | m | 560 | 23,520 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 天井内,ハ°イブ°シャフト内 アルミカ°ラスクロス 32A 再使用しない | 19 | m | 590 | 11,210 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 20A 再使用しない | 47 | m | 730 | 34,310 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 25A 再使用しない | 32 | m | 800 | 25,600 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 32A 再使用しない | 4 | m | 840 | 3,360 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 40A 再使用しない | 3 | m | 840 | 2,520 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 暗渠内 着色アルミカ°ラスクロス 20A 再使用しない | 59 | m | 630 | 37,170 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 暗渠内 着色アルミカ°ラスクロス 25A 再使用しない | 4 | m | 700 | 2,800 | |
| 給湯管 保温撤去 | ク°ラスワール 暗渠内 着色アルミカ°ラスクロス 32A 再使用しない | 9 | m | 730 | 6,570 | |
| ●その他 | | | | | | |
| 配管切断ブ°ラク°止め | 鋼管類 20A 保温有 | 5 | か°所 | 5,630 | 28,150 | |
| 配管切断ブ°ラク°止め | 鋼管類 32A 保温有 | 2 | か°所 | 5,630 | 11,260 | |
| 計 | | | | | 1,002,700 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

新潟市

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | (8) 冷暖房機器設備撤去 | | | |
|-----------------------------|--|---------|---------------|---------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●機器撤去 | | | | | | |
| 冷温水発生機 RB-1 撤去 | ガス焚二重効用型 冷凍能力:281kW | 1 | 基 | 349,000 | 349,000 | |
| 冷却塔 CT-1 撤去 | 冷凍能力:510kW | 1 | 基 | 102,000 | 102,000 | |
| 冷却水ポンプ PCD-1 撤去 | 片吸込み渦巻型 7.5kW 防振架台 | 1 | 台 | 41,900 | 41,900 | |
| 冷温水ポンプ PCH-1 撤去 | 片吸込み渦巻型 5.5kW 防振架台 | 1 | 台 | 40,000 | 40,000 | |
| 膨張タンク TEX-1 撤去 | 密閉式 96L | 1 | 基 | 3,890 | 3,890 | |
| 膨張タンク TEX-2 撤去 | 密閉式 27L | 1 | 基 | 3,890 | 3,890 | |
| 温水ポンプ PH-1 撤去 | ラインポンプ 0.4kW | 1 | 台 | 7,880 | 7,880 | |
| 温水ポンプ PH-2 撤去 | ラインポンプ 0.25kW | 1 | 台 | 7,880 | 7,880 | |
| 空気調和機 AHU-1 撤去 | ユニット形 11,970m ³ /h 防振架台 | 1 | 台 | 136,000 | 136,000 | |
| 空気調和機 AHU-2 撤去 | ユニット形 4,410m ³ /h 防振架台 | 1 | 台 | 82,800 | 82,800 | |
| ビル用マルチエアコン EHP-1 撤去 | 室外機 46.5kW | 1 | 台 | 73,000 | 73,000 | |
| ビル用マルチエアコン EHP-1-2 撤去 | 室内機 カセット形4方向 8.3kW | 1 | 台 | 8,990 | 8,990 | |
| ルームエアコン TACR-1 撤去 | セパレート形 壁掛 2.8kW 室内機・室外機 共 | 1 | 組 | 5,440 | 5,440 | |
| ファンコイルユニット 撤去 | CK-6 カセット形 | 9 | 台 | 15,100 | 135,900 | |
| ファンコイルユニット 撤去 | CK-4 カセット形 | 12 | 台 | 15,100 | 181,200 | |
| ファンコイルユニット 撤去 | CK-3 カセット形 | 2 | 台 | 13,900 | 27,800 | |
| ファンコイルユニット 撤去 | FRH-6 床置形 | 4 | 台 | 9,660 | 38,640 | |
| パネルヒーター H-1 撤去 | 壁面取付 | 2 | 台 | 6,000 | 12,000 | |
| パネルヒーター H-2 撤去 | 壁面取付 | 1 | 台 | 6,000 | 6,000 | |

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | (8) 冷暖房機器設備撤去 | | | |
|----------------------|-----------------|---------|---------------|---------|-----------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| パネルヒーター H-3 撤去 | 壁面取付 | 4 | 台 | 6,000 | 24,000 | |
| パネルヒーター H-4 撤去 | 壁面取付 | 1 | 台 | 6,000 | 6,000 | |
| パネルヒーター H-5 撤去 | 壁面取付 | 1 | 台 | 6,000 | 6,000 | |
| 搬出費(撤去用) | 複数搬出 400kg/m3未満 | 4 | t | 96,000 | 384,000 | |
| 搬出費(撤去用) | 複数搬出 200kg/m3未満 | 2 | t | 137,000 | 274,000 | |
| 搬出費(撤去用) | 複数搬出 100kg/m3未満 | 1 | t | 171,000 | 171,000 | |
| 搬出費(撤去用) | 複数搬出 500kg以下 | 1 | t | 82,300 | 82,300 | |
| 搬出費(撤去用) | 複数搬出 250kg以下 | 1 | t | 89,200 | 89,200 | |
| ●その他 | | | | | | |
| 冷媒回収破壊費 | フロン | 1 | 式 | | 252,000 | |
| 廃液回収処分費 | 臭化リチウム | 1 | 式 | | 760,000 | |
| 家電リサイクル | ルームエアコン 1組 | 1 | 式 | | 900 | |
| 計 | | | | | 3,313,610 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|-------------|--|-----|----|---------------|---------|-----|
| 9. 撤去工事 | | | | (9) 冷暖房配管設備撤去 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●温水系統 | | | | | | |
| 配管撤去 | 鋼管類 20A 屋内 | 256 | m | 1,000 | 256,000 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 25A 屋内 | 9 | m | 1,230 | 11,070 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 32A 屋内 | 13 | m | 1,510 | 19,630 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 40A 屋内 | 2 | m | 1,660 | 3,320 | |
| 温水管 保温撤去 | クﾞラスウｰﾙ 天井内,ﾊﾞｲﾌﾟｼｬﾌﾄ内 アルﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 20A 再使用しない | 123 | m | 520 | 63,960 | |
| 温水管 保温撤去 | クﾞラスウｰﾙ 屋内露出 合成樹脂製ｶﾍﾞｰ1及ﾋﾞ2 20A 再使用しない | 26 | m | 600 | 15,600 | |
| 温水管 保温撤去 | クﾞラスウｰﾙ 暗渠内 着色アルﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 20A 再使用しない | 52 | m | 630 | 32,760 | |
| 温水管 保温撤去 | クﾞラスウｰﾙ 機械室,書庫,倉庫 アルﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 20A 再使用しない | 55 | m | 730 | 40,150 | |
| 温水管 保温撤去 | クﾞラスウｰﾙ 機械室,書庫,倉庫 アルﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 25A 再使用しない | 9 | m | 800 | 7,200 | |
| 温水管 保温撤去 | クﾞラスウｰﾙ 機械室,書庫,倉庫 アルﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 32A 再使用しない | 13 | m | 840 | 10,920 | |
| 温水管 保温撤去 | クﾞラスウｰﾙ 機械室,書庫,倉庫 アルﾐｶﾞﾗｽｸﾛｽ 40A 再使用しない | 2 | m | 840 | 1,680 | |
| ●冷温水系統 | | | | | | |
| 配管撤去 | 鋼管類 20A 屋内 | 67 | m | 1,000 | 67,000 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 25A 屋内 | 173 | m | 1,230 | 212,790 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 32A 屋内 | 48 | m | 1,510 | 72,480 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 40A 屋内 | 58 | m | 1,660 | 96,280 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 50A 屋内 | 103 | m | 2,090 | 215,270 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 65A 屋内 | 37 | m | 2,720 | 100,640 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 80A 屋内 | 47 | m | 3,080 | 144,760 | |

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | (9) 冷暖房配管設備撤去 | | | |
|------------------|---|---------|---------------|-------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 配管撤去 | 鋼管類 100A 屋内 | 39 | m | 4,020 | 156,780 | |
| 弁類撤去 | 65A | 2 | 個 | 2,810 | 5,620 | |
| 弁類撤去 | 100A | 1 | 個 | 4,010 | 4,010 | |
| 弁類撤去 (ハタフライ弁) | 65A | 4 | 個 | 1,400 | 5,600 | |
| 弁類撤去 (ハタフライ弁) | 100A | 2 | 個 | 2,000 | 4,000 | |
| 三方弁装置撤去 | 65A×40A | 1 | 組 | 2,000 | 2,000 | |
| フレキシブルジョイント撤去 | 65A | 4 | 個 | 2,810 | 11,240 | |
| フレキシブルジョイント撤去 | 80A | 1 | 個 | 3,410 | 3,410 | |
| フレキシブルジョイント撤去 | 100A | 1 | 個 | 4,010 | 4,010 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 20A 再使用しない | 67 | m | 660 | 44,220 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 25A 再使用しない | 163 | m | 730 | 118,990 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 32A 再使用しない | 48 | m | 870 | 41,760 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 40A 再使用しない | 52 | m | 980 | 50,960 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 50A 再使用しない | 87 | m | 1,050 | 91,350 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 65A 再使用しない | 19 | m | 1,150 | 21,850 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 80A 再使用しない | 47 | m | 1,260 | 59,220 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 天井内,ハイブシャフト内 アルミガラスクロス 100A 再使用しない | 8 | m | 1,570 | 12,560 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 25A 再使用しない | 10 | m | 940 | 9,400 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 40A 再使用しない | 6 | m | 1,290 | 7,740 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスクロス 50A 再使用しない | 16 | m | 1,430 | 22,880 | |

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | (9) 冷暖房配管設備撤去 | | | |
|---------------------------|--|---------|---------------|-------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 65A 再使用しない | 18 | m | 1,540 | 27,720 | |
| 冷温水管 保温 撤去 | グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミガラスクロス 100A 再使用しない | 31 | m | 2,100 | 65,100 | |
| 温水用弁類保温 撤去 | グラスウール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 65A | 7 | 個 | 7,190 | 50,330 | |
| 温水用弁類保温 撤去 | グラスウール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 80A | 1 | 個 | 7,980 | 7,980 | |
| 温水用弁類保温 撤去 | グラスウール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 100A | 2 | 個 | 9,210 | 18,420 | |
| 温水用弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去 | グラスウール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 65A | 4 | 個 | 3,590 | 14,360 | |
| 温水用弁類保温 (ハタフライ弁) 撤去 | グラスウール 屋内露出 カラー亜鉛鉄板 100A | 2 | 個 | 4,600 | 9,200 | |
| ●冷却水系統 | | | | | | |
| 配管撤去 | 鋼管類 80A 屋内 | 2 | m | 3,080 | 6,160 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 100A 屋内 | 12 | m | 4,020 | 48,240 | |
| 配管撤去 | 鋼管類 125A 屋内 | 125 | m | 4,750 | 593,750 | |
| 弁類撤去 | 100A | 2 | 個 | 4,010 | 8,020 | |
| 弁類撤去 | 125A | 2 | 個 | 4,810 | 9,620 | |
| 弁類撤去 (ハタフライ弁) | 80A | 4 | 個 | 1,700 | 6,800 | |
| 弁類撤去 (ハタフライ弁) | 125A | 2 | 個 | 2,410 | 4,820 | |
| フレキシブルジョイント撤去 | 80A | 5 | 個 | 3,410 | 17,050 | |
| フレキシブルジョイント撤去 | 100A | 2 | 個 | 4,010 | 8,020 | |
| フレキシブルジョイント撤去 | 125A | 2 | 個 | 4,810 | 9,620 | |
| ●ドレン系統 | | | | | | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 20A 屋内 | 12 | m | 620 | 7,440 | |

| 機械設備工事（その他） | | | | | | |
|-------------|--|-----|----|---------------|---------|-----|
| 9. 撤去工事 | | | | (9) 冷暖房配管設備撤去 | | |
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 配管撤去 | 樹脂管類 25A 屋内 | 143 | m | 740 | 105,820 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 30A 屋内 | 54 | m | 790 | 42,660 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 40A 屋内 | 36 | m | 1,010 | 36,360 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 50A 屋内 | 58 | m | 1,280 | 74,240 | |
| 配管撤去 | 樹脂管類 100A 屋内 | 3 | m | 2,460 | 7,380 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 天井内,ハ°イプ°シャフト内 アルミカ°ラスクロス 25A 再使用しない | 121 | m | 560 | 67,760 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 天井内,ハ°イプ°シャフト内 アルミカ°ラスクロス 32A 再使用しない | 34 | m | 590 | 20,060 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 天井内,ハ°イプ°シャフト内 アルミカ°ラスクロス 40A 再使用しない | 34 | m | 630 | 21,420 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 天井内,ハ°イプ°シャフト内 アルミカ°ラスクロス 50A 再使用しない | 23 | m | 700 | 16,100 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 20A 再使用しない | 12 | m | 730 | 8,760 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 25A 再使用しない | 17 | m | 800 | 13,600 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 32A 再使用しない | 20 | m | 840 | 16,800 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 機械室,書庫,倉庫 アルミカ°ラスクロス 50A 再使用しない | 16 | m | 1,010 | 16,160 | |
| 排水管 保温撤去 | ク°ラスウール 屋内露出 合成樹脂製カバー1及び2 25A 再使用しない | 5 | m | 600 | 3,000 | |
| ●冷媒系統 | | | | | | |
| 配管撤去 ⑦ | 冷媒用断熱材被覆銅管 9.52mm 冷媒用断熱材被覆銅管 6.35mm 屋内 | 3 | m | 1,040 | 3,120 | |
| 配管撤去 ⑤ | 冷媒用断熱材被覆銅管 15.88mm 冷媒用断熱材被覆銅管 9.52mm 屋内 | 1 | m | 1,500 | 1,500 | |
| 配管撤去 ① | 冷媒用断熱材被覆銅管 31.75mm 冷媒用断熱材被覆銅管 15.88mm 屋内 | 11 | m | 2,590 | 28,490 | |
| ●煙道撤去 | | | | | | |
| 煙道撤去 | 200φ 保温撤去 共 | 4 | m | 6,430 | 25,720 | |

[illegible]

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | | (10) 換気機器設備撤去 | | |
|---------------------------|--|---------|----|---------------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●機器撤去 | | | | | | |
| 全熱交換型換気扇 THEU-1 撤去 | 天井埋込形 650m3/h×170Pa | 1 | 台 | 44,000 | 44,000 | |
| 全熱交換型換気扇 THEU-2 撤去 | 天井埋込形 500m3/h×150Pa | 5 | 台 | 32,000 | 160,000 | |
| 全熱交換型換気扇 THEU-3 撤去 | 天井埋込形 250m3/h×80Pa | 2 | 台 | 27,800 | 55,600 | |
| 給気ファン TFS-1 撤去 | 消音ボックス付ラインファン #3 ×2160m3/h×150Pa | 1 | 台 | 36,000 | 36,000 | |
| 給気ファン TFS-2 撤去 | 消音ボックス付ラインファン #3 ×1410m3/h×150Pa | 1 | 台 | 36,000 | 36,000 | |
| 還風ファン TFE-1 撤去 | 消音ボックス付ラインファン #6 ×11970m3/h×250Pa 防振架台 | 1 | 台 | 126,000 | 126,000 | |
| 還風ファン TFE-2 撤去 | 消音ボックス付ラインファン #4 ×4400m3/h×240Pa 防振架台 | 1 | 台 | 56,400 | 56,400 | |
| 排気ファン TFE-3 撤去 | 消音ボックス付ラインファン #3 ×1320m3/h×150Pa | 1 | 台 | 36,000 | 36,000 | |
| 排気ファン TFE-4 撤去 | 消音ボックス付ラインファン #3 ×1410m3/h×150Pa | 1 | 台 | 36,000 | 36,000 | |
| 排気ファン TFE-5 撤去 | 低騒音シロッコファン #1 1/2 ×1080m3/h×50Pa | 1 | 台 | 22,200 | 22,200 | |
| 排気ファン TFE-6 撤去 | 低騒音シロッコファン #1 1/2 ×1080m3/h×50Pa | 1 | 台 | 22,200 | 22,200 | |
| 排ガス用排気ファン TFSM-1 撤去 | 耐熱片吸込ターボファン 片持ちVベルト駆動 #2 1/2 ×4040m3/h×700Pa | 1 | 台 | 20,700 | 20,700 | |
| 天井埋込形換気扇 TFV-1 撤去 | 600m3/h×20Pa | 4 | 台 | 5,550 | 22,200 | |
| 天井埋込形換気扇 TFV-2 撤去 | 410m3/h×20Pa | 3 | 台 | 5,550 | 16,650 | |
| 天井埋込形換気扇 TFV-3 撤去 | 350m3/h×20Pa | 5 | 台 | 5,550 | 27,750 | |
| 天井埋込形換気扇 TFV-4 撤去 | 350m3/h×20Pa | 2 | 台 | 5,550 | 11,100 | |
| 天井埋込形換気扇 TFV-5 撤去 | 220m3/h×20Pa | 5 | 台 | 5,550 | 27,750 | |
| 天井埋込形換気扇 TFV-6 撤去 | 170m3/h×20Pa | 7 | 台 | 5,550 | 38,850 | |
| 天井埋込形換気扇 TFV-7 撤去 | 100m3/h×20Pa | 2 | 台 | 5,550 | 11,100 | |

新潟市

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | | (11) 換気ダクト設備撤去 | | |
|---------------------------------|---|---------|----------------|----------------|---------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| ●ダクト撤去 | | | | | | |
| スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去 | 100mm 再使用しない | 71 | m | 1,070 | 75,970 | |
| スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去 | 125mm 再使用しない | 9 | m | 1,070 | 9,630 | |
| スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去 | 150mm 再使用しない | 168 | m | 1,220 | 204,960 | |
| スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去 | 200mm 再使用しない | 119 | m | 1,580 | 188,020 | |
| スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去 | 250mm 再使用しない | 28 | m | 1,830 | 51,240 | |
| スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去 | 300mm 再使用しない | 53 | m | 2,280 | 120,840 | |
| スパイラルダクト(低圧、 高圧1、2ダクト) 撤去 | 350mm 再使用しない | 27 | m | 2,620 | 70,740 | |
| 長方形ダクト撤去 | 亜鉛鉄板 0.5mm 再使用しない | 166 | m ² | 2,010 | 333,660 | |
| 長方形ダクト撤去 | 亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない | 173 | m ² | 2,190 | 378,870 | |
| チャンバー撤去 | 亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない | 2 | m ² | 2,280 | 4,560 | |
| チャンバー撤去 | 亜鉛鉄板 1.0mm 再使用しない | 28 | m ² | 2,830 | 79,240 | |
| ボックス撤去 | 亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない | 24 | m ² | 2,190 | 52,560 | |
| ボックス撤去 | 亜鉛鉄板 0.8mm 再使用しない | 5 | m ² | 2,280 | 11,400 | |
| ボックス撤去 | 亜鉛鉄板 1.0mm 再使用しない | 12 | m ² | 2,830 | 33,960 | |
| ボックス撤去 | 亜鉛鉄板 1.2mm 再使用しない | 30 | m ² | 3,750 | 112,500 | |
| 消音エルボ撤去 | 亜鉛鉄板 0.6mm 再使用しない | 20 | m ² | 2,190 | 43,800 | |
| ●ダクト保温撤去 | | | | | | |
| スパイラルダクト保温 撤去(32K) | ロックウール・グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 再使用しない | 48 | m ² | 1,430 | 68,640 | |
| 長方形ダクト保温 撤去 | ロックウール・グラスウール 屋内隠ぺい、ダクトシャフト内 アルミカラスクロス 再使用しない | 111 | m ² | 1,570 | 174,270 | |

| 機械設備工事（その他） | | 9. 撤去工事 | (11) 換気ダクト設備撤去 | | | |
|----------------|--|---------|----------------|-------|-----------|-----|
| 名 称 | 摘 要 | 数 量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 長方形ダクト保温撤去 | ロックウール・グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミグラスクロス 保温厚25 再使用しない | 88 | m ² | 1,640 | 144,320 | |
| チャンバー保温外張り撤去 | ロックウール・グラスウール 機械室, 書庫, 倉庫 アルミグラスクロス 保温厚25 再使用しない | 31 | m ² | 1,640 | 50,840 | |
| 消音内貼り撤去 | ロックウール・グラスウール ボックス 保温厚25 再使用しない | 84 | m ² | 2,100 | 176,400 | |
| ●ダクト付属品撤去 | | | | | | |
| 風量調節ダンパー(VD)撤去 | 0.1m ² 以下 再使用しない | 29 | 個 | 3,840 | 111,360 | |
| 風量調節ダンパー(VD)撤去 | 0.5m ² 以下 再使用しない | 13 | 個 | 4,570 | 59,410 | |
| 防火ダンパー(FD)撤去 | 0.1m ² 以下 再使用しない | 1 | 個 | 4,110 | 4,110 | |
| 逆流防止ダンパー(CD)撤去 | 0.1m ² 以下 再使用しない | 4 | 個 | 3,840 | 15,360 | |
| 逆流防止ダンパー(CD)撤去 | 0.5m ² 以下 再使用しない | 2 | 個 | 4,570 | 9,140 | |
| ユニバーサル形吹出口撤去 | (VHS、VS、VH、V) 0.04m ² 以下 再使用しない | 9 | 個 | 3,020 | 27,180 | |
| ユニバーサル形吹出口撤去 | (VHS、VS、VH、V) 0.1m ² 以下 再使用しない | 14 | 個 | 3,470 | 48,580 | |
| ユニバーサル形吹出口撤去 | (VHS、VS、VH、V) 0.2m ² 以下 再使用しない | 2 | 個 | 4,020 | 8,040 | |
| 線状吹出口撤去 | (BL-S、BL-D) 長辺2mを超え3m以下 再使用しない | 6 | 個 | 6,400 | 38,400 | |
| 吸込口撤去 | (GV、GVS) 0.1m ² 以下 再使用しない | 9 | 個 | 3,840 | 34,560 | |
| 吸込口撤去 | (GV、GVS) 0.5m ² 以下 再使用しない | 4 | 個 | 5,030 | 20,120 | |
| 吸込口撤去 | (GV、GVS) 1.0m ² 以下 再使用しない | 2 | 個 | 7,310 | 14,620 | |
| パイプフット撤去 | | 49 | 個 | 1,830 | 89,670 | |
| たわみ継手撤去 | | 22 | m | 3,110 | 68,420 | |
| 計 | | | | | 2,935,390 | |
| | | | | | | |

新潟市

[illegible]

新潟市

新潟市

