

令和2年度

富山県立大学生物・医薬品工学研究センター空調設備改修工事

参考数量調書

公立大学法人富山県立大学

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|------------------------------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| | 富山県立大学生物・医薬品工学研究センター空調設備改修工事 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 直接工事費 | | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | 共通費 | | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | 工事価格 | | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | 消費税等 | | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 請負対象額 | | | | | | |
| | | | | | | | |

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|---------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| | 直接工事費 | | | | | | |
| 1 | 空調機器設備 | | 1.0 | 式 | | | |
| 2 | 空調配管設備 | | 1.0 | 式 | | | |
| 3 | 自動制御設備 | | 1.0 | 式 | | | |
| 4 | 撤去工事 | | 1.0 | 式 | | | |
| 5 | 電気設備 | | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 直接工事費 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|----------------|----------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| 1 | 空調機器設備 | | | | | | |
| | 吸収式冷温水機 RB-1,2 | 冷房352KW/暖房386KW 付属品共 | 2.0 | 基 | | | |
| | 機器搬入・据付費 | 吸収式冷温水 | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 空調機器設備 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|-----------------|----------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| 2 | 空調配管設備 | | | | | | |
| | 配管用炭素鋼鋼管 SGP(白) | 機械室 125A (冷温水) 溶接 | 4.0 | m | | | |
| | 〃 | 機械室 150A (冷却水) 溶接 | 4.0 | m | | | |
| | 〃 | 屋外架空 32A (ドレン) | 4.0 | m | | | |
| | 弁類その他 (冷温水機回り) | バタフライ弁 125A | 4.0 | 個 | | | |
| | 〃 | バタフライ弁 150A | 4.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 自動エア抜き弁 20A | 2.0 | 個 | | | |
| | 〃 | Y形ストレーナー 125A | 2.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 球形フルキ 125A | 4.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 球形フルキ 150A | 4.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 温度計 | 8.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 圧力計 | 8.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 瞬間流量計 125A | 2.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 瞬間流量計 150A | 2.0 | 個 | | | |
| | 〃 | 水抜き弁 25A | 4.0 | 個 | | | |
| | 保温工事 | 機械室内露出 125A (冷温水) GW | 4.0 | m | | | |
| | 〃 | 球形フルキ 125A (冷温水) GW | 4.0 | 個 | | | |

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|----------|---------------------|-----|----|-----|-----|-----|
| | 保温工事 | パタライ弁 125A (冷温水) GW | 4.0 | 個 | | | |
| | 塗装工事 | 屋内露出 150A (冷却水) | 4.0 | m | | | |
| | 配管接続 | 125A 保温有 | 4.0 | ヶ所 | | | |
| | // | 150A 保温無 | 4.0 | ヶ所 | | | |
| | 煙道工事 | RW75mm+鋼板製ラッキング | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 空調配管設備 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|----------------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| 3 | 自動制御設備 | | | | | | |
| | 自動制御機器 | | | | | | |
| | <熱源系統> | | | | | | |
| | リプレイス用配管温度センサー | TY7830X | 2.0 | 個 | | | |
| | 電磁流量計 | | 1.0 | 個 | | | |
| | <冷却水系統> | | | | | | |
| | リプレイス用配管温度センサー | TY7830X | 2.0 | 個 | | | |
| | 冷却水ブロー調節器 | R7010W | 2.0 | 個 | | | |
| | 同上電極 | | 2.0 | 個 | | | |
| | 電動ボール弁 | VY6300A | 2.0 | 個 | | | |
| | 挿入型温度調整器 | TY6800Z | 2.0 | 個 | | | |
| | 調整費 | | 1.0 | 式 | | | |
| | 工事費 | | 1.0 | 式 | | | |
| | 処分費 | | 1.0 | 式 | | | |
| | 下請経費 | | 1.0 | 式 | | | |
| | | | | | | | |
| | 自動制御設備 計 | | | | | | |

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|------------|-----------------|-----|----|-----|-----|-----|
| 4 | 撤去工事 | | | | | | |
| | 機器撤去・搬出処分費 | 吸収式冷温水、ポンプ、煙道含む | 1.0 | 式 | | | |
| | 配管切断 | 鋼管・保温有・125A | 4.0 | 箇所 | | | |
| | // | 鋼管・保温無・150A | 4.0 | 箇所 | | | |
| | 配管類撤去 | 機械室内 125A | 4.0 | m | | | |
| | // | 機械室内 150A | 4.0 | m | | | |
| | 弁類撤去 | バタフライ弁 125A | 4.0 | 個 | | | |
| | // | バタフライ弁 150A | 4.0 | 個 | | | |
| | // | Y形ストレーナ 150A | 2.0 | 個 | | | |
| | // | 球形フキ 125A | 4.0 | 個 | | | |
| | // | 球形フキ 150A | 4.0 | 個 | | | |
| | 保温材撤去 | 機械室内 125A | 4.0 | m | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 撤去工事 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |

内 訳 書

| 符号 | 名 称 | 摘 要 | 数量 | 単位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|----|------------------|---------|-----|----|-----|-----|-----|
| 5 | 電気設備 | | | | | | |
| | 電動機結線 | 直入れ始動方式 | 2.0 | 台 | | | |
| | 金属製可とう電線管(電動機接続) | 50mm | 2.0 | ヶ所 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | 電気設備 計 | | | | | | |
| | | | | | | | |