




| | | | | | | | |
|-------------|---|------------|--------|---|---|---|--|
| 設 計 書 (金 抜) | | 決 裁 | 年・月・日 | 部 長 | 検 算 | 設 計 | |
| | | 原設計 | 6・12・3 |  |  |  | |
| 委託名 | 温室管理・空調設備システム定期点検業務委託 | 変 更 設 計 | . | | | | |
| 委託場所 | 福島県農業総合センター | | | | | | |
| 原設計概要 | 温室管理・空調設備システム定期点検業務委託 (1) 温室管理設備点検 (2) 温室暖房設備点検 | | | | | | |
| 変更理由 | | | | | | | |
| 変更概要 | | | | | | | |
| 仕様概要 | 担当者の指示に従い、委託仕様書に基づき、入念に業務を遂行すること。 <div style="text-align: right;"> 担当者職・氏名 主査 志賀 大八 </div> | | | | | | |

温室管理・空調設備システム定期点検業務委託

| 名称 | 仕様 | 原設計 | | | | 変更設計 | | | | 摘要 |
|-------------------|---------------|-----|----|----|----|------|----|----|----|----|
| | | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | |
| I 温室管理設備点検 | | | | | | | | | | |
| 1 内気象信号発信部点検作業 | | 1 | 式 | | | | | | | |
| 温湿度センサー点検清掃 | 通風型、壁掛型 計92点 | | | | | | | | | |
| 温度センサー点検清掃 | 22点（水温センサー含む） | | | | | | | | | |
| 2 制御出力部点検作業 | | 1 | 式 | | | | | | | |
| 各チャンネルのサイリスタ機能点検 | 55台 | | | | | | | | | |
| 操作スイッチの疲労点検 | 55台 | | | | | | | | | |
| 3 制御コンピュータ本体の点検調整 | | 1 | 式 | | | | | | | |
| コンピュータ本体の点検調整 | 55台 | | | | | | | | | |
| 内部定格電圧の点検 | 55台 | | | | | | | | | |
| インジケータによる動作点検 | 55台 | | | | | | | | | |
| 4 計測コンピュータの本体点検作業 | | 1 | 式 | | | | | | | |
| コンピュータ本体の点検調整 | 18台 | | | | | | | | | |
| 内部定格電圧の点検 | 18台 | | | | | | | | | |
| 5 モニタコンピュータの点検作業 | | 1 | 式 | | | | | | | |
| モニタソフトの動作点検 | 4台 | | | | | | | | | |
| 無停電電源装置の動作確認 | 4台 | | | | | | | | | |

温室管理・空調設備システム定期点検業務委託

| 名称 | 仕様 | 原設計 | | | | 変更設計 | | | | 摘要 |
|-----------------|-----------------|-----|-----|----|----|------|----|----|----|----|
| | | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | |
| 6 気象信号発信部点検作業 ✓ | | 1 | 式 ✓ | | | | | | | |
| 通風型温湿度計点検清掃 ✓ | | | | | | | | | | |
| 日射・日照計点検清掃 ✓ | | | | | | | | | | |
| 風向風速計点検 ✓ | | | | | | | | | | |
| 雨量計点検清掃 ✓ | | | | | | | | | | |
| 地温計点検清掃 ✓ | | | | | | | | | | |
| 蒸発計点検清掃 ✓ | | | | | | | | | | |
| 気象アンプの出力点検 ✓ | | | | | | | | | | |
| 外気象点検総合調整費 ✓ | | | | | | | | | | |
| 7 諸経費 ✓ | | 1 | 式 ✓ | | | | | | | |
| Ⅱ 温室暖房設備点検 ✓ | | | | | | | | | | |
| 1 温室暖房設備点検 ✓ | | 1 | 式 ✓ | | | | | | | |
| 温室配管点検 ✓ | 5 9 室 ストレーナ清掃含む | | | | | | | | | |
| 2 諸経費 ✓ | | 1 | 式 ✓ | | | | | | | |
| 合計 ✓ | | | | | | | | | | |
| 消費税 ✓ | | | | | | | | | | |
| 総計 ✓ | | | | | | | | | | |