

「万能製図台」仕様書

福島県立白河実業高等学校

| 仕様項目          | 内容   | 数量  |
|---------------|--|-----|
| 万能製図台 一式      | 詳細仕様は下記のとおり<br>※下記の仕様についてカタログ記載以外のオプション及び改造等は認めないものとする   |     |
| 1 製図機械        |  | 41台 |
| 型式            | トラックタイプであること   |     |
| 最大適用紙サイズ      | A2であること  |     |
| 製図範囲(H×W)mm   | 430×620mm  |     |
| 製図版サイズ(H×W)mm | 480×830mm  |     |
| 付属品           | ドラフティングプレート(500mm×2枚、300mm×2枚)   |     |
| <ヘッド部>        |  |     |
| 最小角度読み取り単位    | バーニア式で最小角度読み取り単位は10分以上であること  |     |
| フローティング機構     | 図板の傾斜に合わせて最適の力でヘッド部を浮かせて移動できる機能を備えていること  |     |
| 操作性           | ダブルヒンジ機能を備えていること   |     |
| ブレーキ機構        | 縦、横、基準線、角度のブレーキ機能を備えていること  |     |
| <スケール>        |  |     |
| 目盛の長さ         | 縦200mm・横300mm以上であること   |     |
| 目盛            | 縮尺1/1と1/2が彫刻されているものであること   |     |
| 2 製図台         |  | 41台 |
| 適合性           | 製図機械(前記1)を取り付けて使用できること   |     |
| 調整機能          | 角度調節:0度、5度、10度、15度、20度、25度の6段階切り替えが可能であること   |     |
| 高さ            | 710mm程度の固定式であること   |     |
| 3 製図用椅子       |  | 41脚 |
| 座板の高さ         | ガススプリング式で465～625mm程度の調整ができること  |     |
| 座面・背板         | 厚いウレタンマット入りビニールレザー採用であること  |     |
| 脚部            | 移動ができるキャスター脚であり、足乗せリング機能が付いていること   |     |
| 動作確認及び調整等     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・応札機器は必ず本仕様を満たすこと</li> <li>・納品の際は、担当職員の指示に従うこと</li> <li>・納品にあたっての運搬、指定場所への設置、組立及び検査に要する費用はすべて契約業者によること</li> <li>・納品時の搬入、設置、組立において、建物などへ損傷を与えた場合、修理に要する費用は契約業者の負担とすること</li> <li>・納品に際して発生したごみ等に関しては、契約業者が処理、清掃をおこなうこと</li> <li>・授業に支障がでないよう、修理できるメンテナンス体制が整っていること</li> <li>・納入後1年間を機器の無償保証期間とすること</li> <li>・パーツ配備が8年以上長期保有されていること</li> <li>・同一メーカーの万能製図台にて納品のこと</li> <li>・担当教員と打ち合わせの上、操作取り扱い説明をおこなうこと</li> <li>・その他、本仕様書に定めない事項で疑問が生じたときは、本校担当教員と協議し、その指示によること</li> </ul> |     |
| 納入場所          | 福島県立白河実業高等学校 電気科製図室(新実習棟2階)  |     |
| 納入期限          | 令和7年2月28日  |     |

※想定品

|       |              |
|-------|--------------|
| メーカー名 | 武藤工業株式会社     |
| 型式    | ドラフター JR-A2E |
| 型式    | 製図台 TH-05U   |
| 型式    | 製図用椅子 SK-87  |