

## 仕 様 書

### 1 購入物品及び数量

第3-企財18号 ヘッドスペース付ガスクロマトグラフィー式

### 2 納入期限

契約日から 90 日以内

### 3 納入場所

公立大学法人福島県立医科大学（法医学講座）

### 4 購入内訳

取扱い	島津製作所
型式名称	GC-2030 AF,100V
本体	1 式
GC 工具キット(GC-2030)	1 式
ケーブル(BSUABFC220IV)	1 式
FID ノズル ASSY STD 0.3	1 式
フレームサーミオニック検出器 FTD2030,100V	1 式
FTD コレクタ(キャピラリー用、外筒無)	1 式
FTD コレクタ再生キット アルカリソース	1 式
FTD コレクタ再生用アダプタ	1 式
ヘッドスペースサンブラ HS-20NX LOOP(100V)	1 式
HS-20 AFC 取付キット 2030	1 式
デジタルフローコントローラ AFC-2030(SPL)	1 式
デジタルフローコントローラ AUX-APC(1ch),2030	1 式
APC 取付キット 3	1 式
APC install kit Vent	1 式
カラム取付治具(INJ 側)	1 式
GC ワークステーション用 PC 3 年保証 Office あり	1 式
モノクロレーザープリンター LP-S280DN	1 式
USB プリンターケーブル,USBCB2	1 式
GC ワークステーション LabSolutions ソフトウェアパッケージ SingleGC	1 式
HS-20 サポートキット(日本語版)	1 式
ClickTek スターターキット AF モデル用	1 式
ClickTek スターターキット FID 用	1 式
ClickTek スターターキット FID 用 Ver.2	1 式
排気ダクト GC-2030	1 式
追加 24V スイッチング電源 ASSY	1 式
ShimadzuGasFilter Kit FID/FPD 用 3position	1 式
ShimadzuGasFilter-配管 ASSY	1 式
ShimadzuGasFilter Kit メイクアップ用 1position	1 式
パイプ MN2-MN2 L1000	1 式

高純度ガス用減圧器 PPR・He 用 1 式  
キャリアガス導管 5m 1 式  
高純度ガス用減圧器 PPR・N2 N2,Ar 用 1 式  
高純度ガス用減圧器 PPR・H2 用 1 式  
H2 導管水素用逆ネジ 5m 1 式  
電源コードセット,KP300C+KS16\*長さ 2.5m 1 式  
標準試料,HSS 1 式  
オートインジェクタ AOC-30i スタンドアローン 1 式  
AOC-30i 取付用 支柱部品 1 式  
スプリット/スプリットレス試料注入ユニット(SPL-2030,100V) 1 式  
AOC デュアル追加基盤 GC-2030 用 1 式  
据付・搬入費 1 式

5 その他

- (1) 運送、搬入、据付、試運転、機器調整を行い、使用可能な状態で引き渡すこと。なお、これらに要する費用は受注者の負担とする。
- (2) 既存機器の大学指定場所への搬出を行うこと、なお、これに要する費用は受注者の負担とする。
- (3) 納入の際は、事前に納入予定日時を発注者の指示する職員と協議の上、指示する場所に設置すること。不要な梱包材等の撤去は、受注者が行うこと。
- (4) 取扱説明書（日本語）を 1 部提出すること。
- (5) 購入物品の運用及び管理に必要な事項について、最終検収前に発注者の指示する職員に対し、必要十分な知識及び技術について指導するものとする。ただし、その実施場所、時期、内容等は別に協議の上定め、指導に要する資材及び経費等は受注者が負担するものとする。
- (6) 受注者は、併せて発注者の指示する職員に対して、購入物品の取扱、操作、日常の保守点検等について、必要な技術指導を行うものとする。
- (7) 定期点検や部品供給等のアフターサービスに速やかに対応可能であること。