純水製造装置 仕様書

1	物件名称	純水製造装置					
	品質・形状・寸 法又は型式	詳細は別紙 詳細仕様書のとおり。 仕様書に基づき、参考物品として指定した物品以外の物品を納品しようとするときは、質問書送付マニュアルに沿って、下記の項目を明示した質問書を作成し、質問書締切日時までに電子入札システムで送付して承認を得ること。承認されない場合は、参考物品以外での納品はできない。 *当該物品の製造(販売)元および品番 *当該物品のカタログ等の写し(仕様が明示された箇所のみ) 参考物品					
2		多名初の 水道水直結型純水製造装置 本体 Direct-Q UV 8 Remote 1台 Direct-Q UV 8 Remote 1台 Direct-Q UV 8 Remote タンク(ASM無し) TANKIN03N 1個 TANKS7JUV ASM殺菌灯 TANKS7JUV 1式 REmoteディスペンサー用スタンド RDHSTAND1 1個 EDUFBI001 Bio-Pak UFカートリッジ CDUFBI001 4個 TANKSTDK1 標準架台K1 ZRJKSTDK1 1台 ZD10GAB07 域上 全てメルク社製					
3	グリーン物品 の指定	無し					
4	数 量 (単価契約の場合 は予定数量)	1式					
5	納入期限	令和3年3月26日					
6	納入場所	横須賀市日の出町2丁目14番地 横須賀市健康安全科学センター 2F					
7	特記事項	(1)物品の搬入においては、建物及び設備を保護するための対策を十分に行うこと。万が一、破損等があった場合には、供給者の責任において復旧すること。 (2)本件には、納入場所までの運搬及び設置場所までの搬入費用、機器の据付費用含むものとする。また、製品の梱包材は持ち帰ること。 (3)納入時期は、別途協議する。					
8	契約方法	総価契約					
9	支払方法	納品後、一括払い					
10	その他事項	この仕様書に定めのない事項及び疑義を生じた場合は、別途協議するものとする。					
11	連絡先	横須賀市健康安全科学センター 微生物・臨床検査係 金川 TEL 046-822-4057 FAX 046-822-5540					

指示事項						
グリーン物品	上記で指定がある場合は、横須賀市グリーン購入基本方針及び調達方針に基づく環境物品を選定し、納品すること。 方針については、本市のホームページ「よこすかのグリーン購入」参照してください。					

購入物件内訳書

(税抜き)

١	No.	物件名	品質・形状・寸法 又は型式	グリーン物 品指定の有 無	単位	数量	単 価(円)	金	額(円)
	1	純水製造装置	別紙 詳細仕様書のとおり	無	式	1			

[※]単価、金額欄は、契約者が記入する。

純水製造装置 別紙 詳細仕様書

本体及び構成部品の仕様書

- ・比抵抗値 18.0MΩ・cm以上の超純水が採水可能であること。
- ・装置内に逆浸透膜(RO膜)を設けていること。
- ・有機物分解用の 185nm の低波長紫外線ランプが標準装備されていること。
- ・純水・超純水カートリッジが一体型で、その交換は工具を使わずに簡単にできること。
- ・超純水採水量設定ができること。
- ・純水の製造能力は 8L/h 以上であること。
- ・超純水の採水口は、約2m離れた場所で自立する採水ディスペンサーであること。またディスペンサー用スタンドを同時に納品すること。
- ・超純水の最終フィルターとして定期的な薬液洗浄不要な分画分子量 13,000 以下の限外ろ 過膜フィルターが装着できること。また納品時、最終フィルターを 4 個納品すること。
- ・純水用タンクには、3層構造のエアベントフィルターがついていること。
- ・タンクは、約30L容量の円筒タンクであること。
- ・タンクにはタンクコックがあり、タンク内純水が採水可能であること。
- ・バクテリア増殖抑制のため、殺菌用 UV ランプ(波長 254nm)がタンク内についていること。
- ・温度補正前後の超純水の比抵抗値の表示が可能なこと。
- ・供給水に接続できる電磁弁式の漏水検知器を含めること。
- ・装置とタンクが設置可能な2段式の専用架台を用意し、各段のドレインパンには水漏れの際に排水可能な穴が開いていること。
- ・供給水に減圧弁あるいは昇圧弁を取り付けること。
- ・水道水直結型であること。
- ・単相 100V 電源で作動すること。
- ・本体の大きさは幅 310mm 以下程度、奥行き 420mm 以下程度、高さ 620mm 以下程度であること。
- ・純水用タンクの大きさは φ380mm 以下程度、高さ750mm 以下程度であること。