

NECESSARY DETAILS

SL	Name of Item and Specification	Unit	Qty	Single Rate (Tk)	Total Amount (Tk)	Remarks
a	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)
1.	<p>Deionized Water Plant with all standard and additional accessories as per specificaiton below :</p> <p>1. Name of item : Deionized water plant</p> <p>2. Purpose : Will be used for preparing various test samples.</p> <p>3. Specifications:</p> <p>a. Water inlet : Tap water : TDS<200 ppm</p> <p>b. Temperature : 5~45°C</p> <p>c. Pressure : 1.0~4.0 Kg/cm²</p> <p>d. Flow procedure : PF+AC+RO+DI+UV+TF</p> <p>e. Ion rejection rate : 96%~99% (New RO membrane)</p> <p>f. Oranganic rejection rate : >99%, when MW>200 Dalton</p> <p>g. Particles and bacteria rejection rate : >99%</p> <p>h. Bacteria : <0.1 cfu/ml</p> <p>j. Capacity/Output (at 25°C) : To be mentioned</p> <p>k. Pure water outlet : RO and Deionezed water</p> <p>m. Water quality monitor : Portable TDS/Conductivity test pen+online resistivity monitor.</p> <p>n. Dimension (LxWxH) : To be mentioned</p> <p>p. Weight : To be mentioned</p> <p>q. Standard configuration : To be mentioned</p> <p>r. Power consumption (W) : To be mentioned</p> <p>s. Power supply : AC 110~220V, 50/60 Hz</p> <p>u. Deionized water quality :</p> <p>(1) Resistivity : >15-18.2MΩ. cm</p> <p>(2) Conductivity : 0.055-0.067 μs/cm</p> <p>(3) PH (at 25°C) : 5.0~8.0</p> <p>(4) Vopor density : <1 (vs air)</p> <p>(5) Quality level : 200</p> <p>(6) Vapor pressure : 3 mmHg</p> <p>(7) Form : Liquid</p> <p>(8) Refractive index : n20/D 1.34</p> <p>(9) Boiling Point : 100°C</p> <p>(10) Melting point : 0°C</p> <p>(11) Density : 0.9970 g/mL at 25°C</p> <p>4. Conditions:</p> <p>a. Supply with the all-standard attachment/accessories.</p> <p>b. Additional 2 sets of replaceable items (filters/cartridges etc.) should be supplied with the plant.</p> <p>c. Installation & Trial run should be done by the supplier at BOF site.</p> <p>d. Warranty: 2 years</p> <p>5. Country of origin & Manufacture: Group A</p>	No	1			

বিঃ দ্র :

ক। উল্লেখিত পণ্যগুলোর দর CD & VAT ব্যতীত উল্লেখ করতে হবে।

খ। পণ্যের উৎস দেশ না থাকলে কিংবা একাধিক উৎস দেশের বেলায় মূল্যোদ্ধতি প্রদান কালে অবশ্যই নির্দিষ্ট করে উৎস দেশ উল্লেখ করে দর প্রদান করতে হবে।

গ। সরবরাহ আদেশের বিপরীতে সরবরাহকৃত পণ্য প্রত্যাহ্যাত হলে প্রতিস্থাপনের বেলায় পণ্যের পুণঃপরীক্ষার ক্ষেত্রে প্রতিবারের জন্য প্রচলিত হারে সার্ভিস চার্জ প্রদান করতে হবে।

।

ঘ। দেশীয় মুদ্রায় ক্রয়ের ক্ষেত্রে স্থানীয় উৎস হতে সরবরাহের ক্ষেত্রে ১-৩ মাস এবং বৈদেশিক উৎস হতে সরবরাহের ক্ষেত্রে ১৮০ দিন অথবা তৎপূর্বে পণ্য সরবরাহ করতে হবে।

- ঙ। সরবরাহ আদেশের প্রাক্কালে Performance Security (PS) হিসেবে মোট মূল্যের উপর ৫% হারে কমান্ড্যান্ট, বিওএফ গাজীপুর ক্যান্ট এর অনুকূলে পে-অর্ডার দাখিল করতে হবে। সন্তোষজনক ভাবে পণ্য সরবরাহ হওয়ার পর উহা ফেরৎ প্রদান করা হবে। পণ্য সরবরাহে ব্যর্থ হলে সরবরাহ আদেশ বাতিল করতঃ দাখিলকৃত পে-অর্ডার বাজেয়াপ্ত করে সরকারী কোষাগারে জমা করা হবে।
- চ। দেশীয় মুদ্রায় বিল পরিশোধের সময় প্রযোজ্য ক্ষেত্রে ভ্যাট ও আয়কর কর্তন করা হবে।
- ছ। নিম্নলিখিত সনদপত্রের সত্যায়িত ফটোকপি দরপত্রের সাথে অবশ্যই সংযুক্ত করতে হবে :

১।	হালনাগাদ ট্রেড লাইসেন্স সনদ	দরপত্রে অংশগ্রহণকারীর স্বাক্ষর
২।	টি আই এন সনদ	(বড় অক্ষরে নাম)
৩।	বিআইএন (BIN) সনদ	সীলমোহর
স্থান :	বিওএফ	
তারিখ :	/ /২০২৩	