

## DANH MỤC CHI TIẾT

(Đính kèm Quyết định số /QĐ-UBND ngày /8/2020 của UBND tỉnh)

| STT  | Hạng mục                                                                  | ĐVT       | Số lượng     | Ghi chú |
|------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|---------|
| I    | <b>Bộ máy lọc nước RO 7 cấp</b>                                           | <b>Bộ</b> | <b>1.040</b> |         |
| 1    | Yêu cầu:                                                                  |           |              |         |
|      | - Sử dụng màng lọc RO công nghệ tiên tiến của Nhật Bản hoặc các nước G7   |           |              |         |
|      | - Công suất khoảng 10 lít/giờ                                             |           |              |         |
|      | - Chất lượng nước đầu ra đạt QCVN 01 : 2009/BYT                           |           |              |         |
| 2    | Cấu hình & thông số kỹ thuật:                                             |           |              |         |
| 2.1  | Lõi số 1 - 5Micron                                                        |           |              |         |
|      | - Vật liệu bằng nhựa PP hoặc ceramic                                      |           |              |         |
| 2.2  | Lõi số 2 OCB                                                              |           |              |         |
|      | - Vật liệu bằng Than hoạt tính iodine 900                                 |           |              |         |
| 2.3  | Lõi số 3 PP 1Micron                                                       |           |              |         |
|      | - Vật liệu: Sợi PP có khe lọc 1Micron                                     |           |              |         |
| 2.4  | Lõi số 4 (Màng RO 50G)                                                    |           |              |         |
|      | - Màng siêu lọc 10l/h                                                     |           |              |         |
| 2.5  | Lõi số 5 T33                                                              |           |              |         |
|      | - Nhỏ, lõi than số 5 cho máy 10 l/h                                       |           |              |         |
|      | - Vật liệu: Carbon T33 có chức năng ổn định vị ngọt mát tự nhiên của nước |           |              |         |
| 2.6  | Lõi số 6 Alkali                                                           |           |              |         |
|      | - Lõi lọc Alakaline có chức năng tăng PH cho nước                         |           |              |         |
| 2.7  | Lõi số 7 Nano silver                                                      |           |              |         |
|      | - Lõi Nanosilver có chức năng lọc thô các chất hữu cơ                     |           |              |         |
| 2.8  | Bơm hút                                                                   |           |              |         |
|      | - Điện áp 24, Q=10 l/h                                                    |           |              |         |
|      | - Công suất: 125psi                                                       |           |              |         |
| 2.9  | Bình áp thép                                                              |           |              |         |
|      | - Chất liệu: Bể thép chuyên dụng                                          |           |              |         |
|      | - Dung tích: 12L                                                          |           |              |         |
|      | - Màu sắc: Tùy chọn                                                       |           |              |         |
| 2.10 | Van điện từ                                                               |           |              |         |
| 2.11 | Van một chiều                                                             |           |              |         |
| 2.12 | Van cao áp                                                                |           |              |         |
| 2.13 | Adaptor (nguồn)                                                           |           |              |         |

| STT                                                                                                                                                              | Hạng mục                                                                                                                                                                                                                  | ĐVT | Số lượng | Ghi chú |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|---------|
|                                                                                                                                                                  | - Loại 24V -1.5A                                                                                                                                                                                                          |     |          |         |
| 2.14                                                                                                                                                             | Vòi trụ RO                                                                                                                                                                                                                |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Chất liệu: đồng mạ cao cấp (hoặc tương đương)                                                                                                                                                                           |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Loại RO 10L/h                                                                                                                                                                                                           |     |          |         |
| 2.15                                                                                                                                                             | Tủ cường lực                                                                                                                                                                                                              |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Vỏ tủ kính cường lực cho máy RO                                                                                                                                                                                         |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Khung tôn sơn tĩnh điện bền bỉ; chịu lực tốt                                                                                                                                                                            |     |          |         |
| 2.16                                                                                                                                                             | Các vật tư, phụ kiện bên trong bộ máy lọc nước                                                                                                                                                                            |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Bao gồm: Co, nút, ốc, dây điện các loại, dây rút, van,...                                                                                                                                                               |     |          |         |
| <b>II</b>                                                                                                                                                        | <b>Phụ kiện bên ngoài máy, chi phí liên quan khác</b>                                                                                                                                                                     |     |          |         |
| 1                                                                                                                                                                | Bồn nhựa chứa nước                                                                                                                                                                                                        | Cái | 1.040    |         |
|                                                                                                                                                                  | - Loại bồn nhựa đứng                                                                                                                                                                                                      |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Dung tích: 200L                                                                                                                                                                                                         |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Hàng đặt theo dự án, sản xuất theo công nghệ mới                                                                                                                                                                        |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Kết cấu bồn gồm 4 lớp, chịu va đập cao, dùng cho mục đích tích trữ nước sạch                                                                                                                                            |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Chất liệu: Nguyên liệu nhựa LLDPE, đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm (nhập khẩu từ Hàn Quốc)                                                                                                                            |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Đúc nguyên khối, hạn chế tối đa rò rỉ nước                                                                                                                                                                              |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Nắp bồn thiết kế hiện đại, thuận tiện cho người sử dụng                                                                                                                                                                 |     |          |         |
| 2                                                                                                                                                                | Các vật tư đi kèm từ bồn nước đến máy lọc nước                                                                                                                                                                            | Bộ  | 1.040    |         |
|                                                                                                                                                                  | - Ống nước 5m, bằng uPVC, phi 21, dày 1,2 ly.                                                                                                                                                                             |     |          |         |
|                                                                                                                                                                  | - Bao gồm: co, van, ốc, dây, đai... ..(tùy theo điều kiện lắp đặt cụ thể thực tế, dự kiến số lượng khoảng co nhựa 03 cái, Đai nhựa 04 cái, dây ống nhựa 5 mét, ốc vít 10 cái, nối thẳng 01 cái, nối ren trong 01 cái,...) |     |          |         |
| 3                                                                                                                                                                | Chi phí vận chuyển, lắp đặt                                                                                                                                                                                               | Bộ  | 1.040    |         |
| <b>Tổng giá trị gói thầu (bao gồm thuế GTGT): 4.674.384.000 đồng</b><br><b>(Bằng chữ: Bốn tỷ, sáu trăm bảy mươi bốn triệu, ba trăm tám mươi bốn nghìn đồng).</b> |                                                                                                                                                                                                                           |     |          |         |