

DANH MỤC CHI TIẾT

(Đính kèm Quyết định số /QĐ-UBND ngày /9/ 2020 của UBND tỉnh)

DVT: đồng

STT	Tên vật tư/ Mô tả	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
1	Đồng hồ nước	Cái	2920	
	- Kích cỡ: DN15 (Ø21mm)			
	- Kích thước chi tiết: Dài 168mm, Cao 113mm, Rộng 102mm			
	- Đồng hồ nước MD loại từ, đa tia, thân nhựa PA			
	- Tiêu chuẩn: ISO 4604, cấp B, ISO 9001-2015			
	- Lưu lượng cho phép: Từ 30 (l/h) đến 3 (m3/h)			
	- Lưu lượng chuyển tiếp: 0.12 (m3/h)			
	- Nhiệt độ làm việc 40 độ C			
	- Áp lực làm việc (PN): 16bar			
	- Bao gồm chi phí kiểm định thiết bị và phụ kiện lắp đặt hoàn chỉnh			
2	Đai khởi thủy			
2.1	Đai khởi thủy Ø50	Cái	50	
	- Loại măng sông nối nhanh: Ø50mm x 3/4"			
	- Chất liệu:			
	+ Thân chính bằng nhựa PP-B nguyên sinh			
	+ Ren vận trong bằng đồng			
	+ 4 bộ bulon bằng SUS304, roong cao su			
	- Áp lực PN16			
	- Độ bền áp suất bên trong 20 độ C			
	- Tiêu chuẩn ISO 2015:13460			
2.2	Đai khởi thủy Ø63	Cái	1573	
	- Loại măng sông nối nhanh: Ø63mm x 3/4"			
	- Chất liệu:			
	+ Thân chính bằng nhựa PP-B nguyên sinh			
	+ Ren vận trong bằng đồng			
	+ 4 bộ bulon bằng SUS304, roong cao su			
	- Áp lực PN16			
	- Độ bền áp suất bên trong 20 độ C			
	- Tiêu chuẩn ISO 2015:13460			
2.3	Đai khởi thủy Ø90	Cái	680	

STT	Tên vật tư/ Mô tả	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	- Loại măng sông nối nhanh: Ø90mm x 3/4"			
	- Chất liệu:			
	+ Thân chính bằng nhựa PP-B nguyên sinh			
	+ Ren vận trong bằng đồng			
	+ 4 bộ bulon bằng SUS304, roong cao su			
	- Áp lực PN16			
	- Độ bền áp suất bên trong 20 độ C			
	- Tiêu chuẩn ISO 2015:13460			
2.4	Đai khởi thuỷ Ø110	Cái	400	
	- Loại măng sông nối nhanh: Ø110mm x 3/4"			
	- Chất liệu:			
	+ Thân chính bằng nhựa PP-B nguyên sinh			
	+ Ren vận trong bằng đồng			
	+ 4 bộ bulon bằng SUS304, roong cao su			
	- Áp lực PN16			
	- Độ bền áp suất bên trong 20 độ C			
	- Tiêu chuẩn ISO 2015:13460			
2.5	Đai khởi thuỷ Ø114	Cái	90	
	- Loại măng sông nối nhanh: Ø114mm x 3/4"			
	- Chất liệu:			
	+ Thân chính bằng nhựa PP-B nguyên sinh			
	+ Ren vận trong bằng đồng			
	+ 4 bộ bulon bằng SUS304, roong cao su			
	- Áp lực PN16			
	- Độ bền áp suất bên trong 20 độ C			
	- Tiêu chuẩn ISO 2015:13460			
2.6	Đai khởi thuỷ Ø160	Cái	70	
	- Loại măng sông nối nhanh: Ø160mm x 3/4"			
	- Chất liệu:			
	+ Thân chính bằng nhựa PP-B nguyên sinh			
	+ Ren vận trong bằng đồng			
	+ 4 bộ bulon bằng SUS304, roong cao su			
	- Áp lực PN16			
	- Độ bền áp suất bên trong 20 độ C			

STT	Tên vật tư/ Mô tả	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	- Tiêu chuẩn ISO 2015:13460			
2.7	Đai khởi thủy Ø225	Cái	57	
	- Loại măng sông nối nhanh: Ø225mm x 3/4"			
	- Chất liệu:			
	+ Thân chính bằng nhựa PP-B nguyên sinh			
	+ Ren vận trong bằng đồng			
	+ 4 bộ bulon bằng SUS304, roong cao su			
	- Áp lực PN16			
	- Độ bền áp suất bên trong 20 độ C			
	- Tiêu chuẩn ISO 2015:13460			
3	Ống HDPE Ø34	m	17520	
	- Đường kính: 34mm			
	- Độ dày thành ống: 2.3mm			
	- Chất liệu: Nhựa HDPE			
	- Áp lực: PN16 (PE100)			
4	Ống uPVC Ø27mm	m	1460	
	- Độ dày thành ống: 1.9mm			
	- Chất liệu: Nhựa uPVC			
	- Áp lực: PN16 (PE100)			
5	Keo dán 25gr	tuýp	2920	
	- Khối lượng tịnh: 25g			
	- Dùng để dán ống và phụ tùng ống bằng nhựa PVC			
	- Chất lượng: TCCS 106:2015			
6	Co vuông uPVC Ø27mm	Cái	2920	
	- Chất liệu: Nhựa uPVC			
	- Loại co vuông 90 độ, D27mm			
	- Áp lực: PN16 (PE100)			
7	Co gia nhiệt HDPE Ø34mm	Cái	2920	
	- Chất liệu: Nhựa HDPE			
	- Loại co 90 độ			
	- Áp lực: PN16			
8	Cao su non	Cuộn	5840	
	- Loại: Keo lựa quần ống nước chất lượng cao			
	- Chất liệu: PTFE			

STT	Tên vật tư/ Mô tả	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	- Kích thước:			
	+ Độ dày: 0.075mm			
	+ Độ rộng: 12.7mm			
	+ Chiều dài: 10000mm			
	- Màu sắc: Ruột màu trắng, vỏ nhựa (tùy chọn)			
9	Viên chì	Cái	2920	
	- Chất liệu: chì			
	- Kết hợp với dây chì dùng để niêm phong hàng hóa (các loại đồng hồ nước, đồng hồ điện...)			
	- Kích thước:			
	+ Đường kính: 10mm			
	+ Đường kính lỗ: 1.6mm			
10	Hộp đồng hồ thép	Cái	2920	
	- Kích thước: Dài 305 x Rộng 140 x Cao 150 (mm)			
	- Kiểu dáng: Hộp có quay và nắp đậy			
	- Chất liệu: Tôn thép sơn tĩnh điện (màu xanh hoặc màu ghi), dày 1.4 - 1.5mm			
	- Quy cách: Hình hộp chữ nhật			
11	Dây chì	m	1460	
	- Chất liệu: chì pha kẽm (hợp kim)			
	- Đường kính: Ø1.0 mm			
	- Gồm 2 lớp dây xoắn kép			
12	Co nối răng trong uPVC Ø27	Cái	2920	
	- Chất liệu: Nhựa uPVC			
	- Loại co nối răng (ren) trong bằng đồng Ø27mm			
13	Van góc liên hợp có van một chiều	Cái	2920	
	- Kiểu van: Van góc đồng liên hợp có van 1 chiều tay bướm ABS (lắp trước đồng hồ)			
	- Kích cỡ: DN15			
	- Kích thước chi tiết: Dài 51,1 x Cao 110 (mm). Tương đương Ø21mm.			
	- Thân bằng đồng, tay vận nhựa ABS			
	- Áp lực: PN16			
	- Nhiệt độ làm việc (max): 90 độ C			
	- Tiêu chuẩn ISO-9001-2015; BS 5154-1991; BS21/ISO228-1-			

STT	Tên vật tư/ Mô tả	ĐVT	Số lượng	Ghi chú
	2000; BSEN 12288-2010			
14	Van bi đồng liên hợp tay bướm	Cái	2920	
	- Kiểu van: Van bi ren trong ren ngoài tay bướm ABS			
	- Kích thước: DN20 (Ø27mm) x 3/4"			
	- Thân bằng đồng theo tiêu chuẩn EURO-CW617N, tay vận kiểu cánh bướm bằng nhựa ABS			
	- Áp lực: PN16			
	- Tiêu chuẩn ISO-9001-2015; BS 5154-1991; BS21/ISO228-1-2000; BSEN 12288-2010			
15	Hộp đồng cung cấp và sử dụng nước sạch	Bộ	8760	
	- Chất liệu: Couche			
	- Giấy màu khổ A4			
	- Văn bản được in màu. In hai (2) mặt			
	- Kích thước: 297 x 210mm			
	- Số tờ: 2			
Tổng giá trị gói thầu (làm tròn) (bao gồm thuế GTGT): 2.717.992.000 đồng. (Bằng chữ: Hai tỷ, bảy trăm mười bảy triệu, chín trăm chín mươi hai nghìn đồng)./.				