

\* Bồn hoa trồng cây xanh kết hợp bệ ngồi có kết cấu bằng gạch xây M75 dày 20cm, chiều cao 100cm, trên lớp móng đá 4x6 chèn vữa M50 dày 10cm. Bệ ngồi bằng BTCT láng đá mài vữa XM M75 màu trắng bóng dày 20cm, có thép neo vô bồn hoa P6;

\* Cây xanh : trồng cây bàng đài loan, cây cau vua, cây dầu.

**e. Hệ thống cấp nước :**

- Nguồn cấp: Nguồn cấp nước được lấy từ ống cấp nước hiện có của huyện Ninh Hải;

- Vị trí đấu nối: Đầu nối tuyến ống cấp nước D90 hiện có tại điểm giao với đường ven biển. Từ đây cấp nước sinh hoạt cho toàn khu vực dự án;

- Xây dựng hệ thống cấp nước:

+ Đường ống dẫn nước cấp cho khu hạ tầng : Sử dụng đường ống cấp nước uPVC D90 đấu nối với tuyến ống cấp nước D90 hiện có, tuyến ống uPVC D90 được bố trí chạy dọc theo trục đường D3;

+ Mạng lưới đường ống nhánh cấp nước cho các khu chức năng rẽ nhánh từ tuyến cấp chính D90 trên đường D3. Tùy theo quy mô các khu vực chức năng sử dụng ống uPVC D60 để cấp nước sinh hoạt. Toàn bộ hệ thống tuyến ống cấp nước trong khu hạ tầng được bố trí dọc theo các tuyến đường trong khu hạ tầng;

+ Ống cấp nước được chôn sâu 0,7m so với mặt đất hoàn thiện. Xung quanh ống cấp nước có lớp cát đệm dày 30cm. Các đoạn ống qua đường phải lồng vào ống BT ly tâm D300 bảo vệ;

+ Hệ thống cấp nước chữa cháy: xây dựng các họng cứu hỏa trên vỉa hè cách khoảng 120 -150m kết hợp cùng hệ thống tuyến ống cấp nước khu ở hình thành mạng lưới cấp nước PCCC cho khu ở;

- Các khối lượng chính của hệ thống cấp nước được thống kê như sau:

+ Ống uPVC D90 dày 4,3mm: L = 187,00m;

+ Ống uPVC D60 dày 2,8mm: L = 776,00m;

+ Hố van điều tiết : 02 hố;

+ Hố van xả khí : 01 hố;

+ Hố van xả cặn : 01 hố;

+ Trụ cứu hỏa: 02 trụ.

**f. Hệ thống thoát nước:**

- Thoát nước mưa lưu vực trong nội bộ khu dự án: Bố trí hệ thống cống thoát nước mưa bằng cống tròn bê tông ly tâm D =  $(400 \div 600)$ mm. Nước mưa sau khi được thu về các hố ga (bố trí cách nhau từ 30 – 50m/1 hố) sau đó thoát ra hệ thống cống thoát nước chung hiện có của đường ven biển;

- Thoát nước sinh hoạt cho khu nhà dịch vụ: bố trí mương thoát bằng cống tròn bê tông ly tâm D = 400mm;