

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt đồ án quy hoạch chi tiết khu khu xen cư  
Bắc khu phố 2, phường Ba Đình thị xã Bỉm Sơn

### CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN THỊ XÃ BỈM SƠN

Căn cứ Luật Tổ chức Chính quyền địa phương ngày 19/6/2015;

Căn cứ Luật Xây dựng ngày 26/11/2003;

Căn cứ Luật Quy hoạch đô thị ngày 17/6/2009;

Căn cứ Nghị định số: 37/2010/NĐ-CP ngày 07/4/2010 của Chính phủ về lập thẩm định, phê duyệt và quản lý quy hoạch đô thị;

Thực hiện chủ trương của UBND tỉnh tại Văn bản số: 4123/UBND-CN ngày 20 tháng 4 năm 2017 về việc chủ trương, địa điểm lập quy hoạch chi tiết 1/500 các điểm phát triển đô thị tại thị xã Bỉm Sơn;

Thực hiện Văn bản số: 1350/SXD-PTĐT ngày 08/6/2011 về việc hướng dẫn xin ý kiến thống nhất của Sở Xây dựng đối với các hồ sơ nhiệm vụ, đồ án quy hoạch chi tiết xây dựng đô thị tỷ lệ 1/500 và việc thể hiện khung tên bản vẽ;

Trên cơ sở nội dung công văn số: 5578/SXD-PTĐT ngày 10/10/2017 của Sở Xây dựng Thanh Hóa v/v tham gia ý kiến về nội dung đồ án Quy hoạch chi tiết khu khu xen cư Bắc khu phố 2, phường Ba Đình thị xã Bỉm Sơn;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Quản lý đô thị tại văn bản số: 376 /QLĐT ngày 11 tháng 10 năm 2017,

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Phê duyệt đồ án Quy hoạch chi tiết khu khu xen cư Bắc khu phố 2, phường Ba Đình thị xã Bỉm Sơn với những nội dung chủ yếu như sau:

**1. Tên đồ án:** Quy hoạch chi tiết khu khu xen cư Bắc khu phố 2, phường Ba Đình thị xã Bỉm Sơn;

**2. Địa điểm xây dựng:** phường Ba Đình, thị xã Bỉm Sơn.

**3. Chủ đầu tư:** UBND thị xã Bỉm Sơn.

**4. Nội dung đồ án quy hoạch:**

**4. Nội dung đồ án quy hoạch:**

**4.1. Về ranh quy mô, ranh giới khu đất:**

a) Phạm vi nghiên cứu lập quy hoạch:

+ Phía Bắc: giáp đường theo quy hoạch có lộ giới 25m;

+ Phía Đông, Tây: giáp đường hiện trạng;

+ Phía Nam: giáp dân cư hiện trạng.

b) Quy mô đất đai: Phạm vi nghiên cứu lập Quy hoạch khoảng 1,56ha.

#### 4.2. Tính chất khu vực lập quy hoạch:

Là khu ở của đô thị, xây dựng khu dân cư mới xen giữa khu dân cư hiện trạng một cách hài hòa có quỹ đất để xây dựng công trình công cộng phục vụ cộng đồng chung. Nhằm giải quyết nhu cầu đất ở và từng bước chỉnh trang phát triển hạ tầng khu vực.

#### 4.3. Một số chỉ tiêu kinh tế kỹ thuật cơ bản trong nghiên cứu QH:

a) Các chức năng chính bao gồm:

+ Nhà ở chia lô thấp tầng;

+ Đất cây xanh văn hóa công cộng kết hợp bãi đỗ xe nhóm ở;

b) Dự kiến chỉ tiêu sử dụng đất:

Được xác định cụ thể cho từng khu chức năng cụ thể như sau:

Chỉ tiêu đất dân dụng: 58 - 63 m<sup>2</sup>/người

Trong đó:

+ Đất ở: 45 - 47 m<sup>2</sup>/người trong đó:

Đất ở hiện trạng: 13 - 14 m<sup>2</sup>/người

Đất ở mới: 32 - 33 m<sup>2</sup>/người

+ Đất giao thông: 12 - 14 m<sup>2</sup>/người

c) Chỉ tiêu hạ tầng kỹ thuật:

- Giao thông: Đất giao thông 35 ÷ 40%.

- Cấp điện: 1500 KWh/người/năm.

- Cấp nước: 120 lít/người/ngđ.

- Thoát nước: Nước mưa và nước thải riêng biệt.

- Chỉ tiêu xử lý chất thải: 1,5 kg/người/ngày đêm.

- Rác thải: Thu gom 100% và vận chuyển về khu xử lý rác của thị xã.

#### 4.4. Quy hoạch sử dụng đất:

Tổng diện tích lập quy hoạch: **15.172,39 m<sup>2</sup>**; bao gồm:

STT	LOẠI ĐẤT	KÝ HIỆU	DIỆN TÍCH (M <sup>2</sup> )	TẦNG CAO	TỶ LỆ(%)	MẬT ĐỘ XÂY DỰNG (%)
I	Đất ở hiện trạng	HT	3.009,76	2-5	19,84	
II	Đất dân cư mới	CL	5.456,25	2-5	35,96	80
	Đất ở khu số 1 (22 lô)	CL:01	2.289,23			
	Lô CL-01		1.461			
	Lô CL-01a		828,23			
	Đất ở khu số 2 (25 lô)	CL:02	3.167,02			

	Lô 02		2.640,71			
	Lô 02a		172,32			
	Lô 02b		353,99			
<b>III</b>	<b>Đất Cây xanh</b>	<b>CX</b>	<b>537.18</b>	<b>1-2</b>	<b>3,54</b>	<b>30</b>
<b>IV</b>	<b>Đất giao thông nội khu</b>		<b>6.169.2</b>		<b>40,66</b>	
	<b>Tổng</b>		<b>15.172,39</b>		<b>100</b>	

#### **4.5. Tổ chức không gian kiến trúc cảnh quan:**

##### **4.5.1. Nguyên tắc tổ chức:**

- Thiết kế, bố trí các lô đất, công trình trong đô thị phải hợp lý và chính xác về hướng gió năng lượng mặt trời, nhằm đáp ứng nhu cầu thiết kế công trình phù hợp với điều kiện khí hậu và phát triển bền vững.

- Bố cục không gian kiến trúc hợp lý, các công trình cần được thiết kế phù hợp nhiều nhu cầu và sự phân bổ sử dụng khác nhau, nhằm hạn chế các giao thông đi lại không cần thiết.

- Bố trí xen kẽ trong các khu ở là các khoảng không gian cây xanh nhằm điều tiết vi khí hậu cho từng nhóm nhà ở, kết hợp NVH khu phố, sân TĐTT.

##### **4.5.2. Thiết kế không gian kiến trúc, cảnh quan:**

###### *\* Quy định về kiến trúc cho nhà ở:*

- Hình thức kiến trúc mang bản sắc dân tộc, kết hợp hài hoà với sân vườn và cảnh quan thiên nhiên, tạo điều kiện thuận lợi cho nhiều đối tượng sử dụng khác nhau. Cụ thể như sau:

+ Mật độ xây dựng trung bình: 80% (Tùy theo kích thước và diện tích lô đất sẽ quy định cụ thể trong quá trình cấp phép xây dựng;

+ Tầng cao: Tầng 1: 3,9m; tầng 2 trở lên: 3,6m;

+ Khoảng lùi, cao độ nền: Tùy theo dãy phố, kích thước và diện tích lô đất sẽ quy định cụ thể trong quá trình cấp phép xây dựng;

+ Màu sắc: Dùng gam màu sáng;

+ Tường rào xây thoáng, đảm bảo mỹ quan đô thị.

###### *- Quy định kiến trúc cảnh quan khu vực:*

+ Xây dựng hệ thống thoát riêng cho nước mưa và nước thải.

+ Hệ thống điện và viễn thông, thông tin tin hiệu được quy hoạch ngầm trên vỉa hè các tuyến đường giao thông.

#### **4.6. Quy hoạch hệ thống hạ tầng kỹ thuật:**

##### **a. San nền.**

Thiết kế san nền đảm bảo tuân thủ theo quy hoạch chi tiết tỷ lệ 1/2000 khu Trung tâm thị xã Bim Sơn (QH phân khu) đã được phê duyệt và phù hợp với hiện trạng hạ tầng khu vực, cụ thể như sau:

- Độ dốc san nền  $i > 0.4\%$  đảm bảo cho nước mặt tự chảy.

- Hướng dốc san nền chủ đạo là hướng từ Bắc – Nam (theo địa hình).

- Tuyến đường GT được thiết kế dốc phù hợp với địa hình, tại các khu vực chênh lệch lớn được xử lý bằng kè chắn đất.

**b. Thoát nước mưa.**

**\* Giải pháp thoát nước.**

Nước mặt được thu gom bằng hệ ga thu sau đó thoát vào hệ thống cống thoát nước bố trí dọc các tuyến đường và thoát vào hệ thống cống xây đá 2,0m thoát về phía Nam ra sông Tam Điệp.

Độ dốc dọc cống ( 0.1 – 0.2)%. Khoảng cách bố trí các ga thăm (30 – 40)m Hướng thoát nước bố trí trùng với hướng dốc san nền (từ Bắc sang Nam).

Đảm bảo thoát nước cho khu vực phía Bắc theo PA cải dịch mương hở xây đá (KĐ 2,0m) hiện trạng bằng cống BTCT ngầm trên vỉa hè (B=2,5m).

Giữa khu dân cư cũ và khu mới có chênh lệch cao san nền có bố trí hệ thống mương thu nước phía dưới chân tường kè đảm bảo thoát nước tránh ngập úng khu dân cư cũ.

**c. Quy hoạch giao thông:**

**\* Giải pháp thiết kế:**

- Hệ thống đường giao thông trong khu vực quy hoạch là các tuyến đường quy hoạch bao quanh các cụm công trình đã phân khu theo quy hoạch. Khớp nối mạng đường khu vực dự án với mạng đường đã có và quy hoạch chi tiết của khu vực xung quanh đồng thời tạo mối liên hệ với khu vực ở của dân cư cũ.

- Hệ thống mạng lưới giao thông đối ngoại trong khu vực quy hoạch (các trục đường chính đô thị đi qua khu quy hoạch) tuân thủ theo đúng quy hoạch chung và QH phân khu đã được duyệt.

- Mạng đường giao thông nội bộ được bố trí theo dạng bàn cờ.

**\* Quy mô mặt cắt ngang tuyến giao thông quy hoạch:**

*Các tuyến giao thông ngoại khu:*

*Đường phía Bắc khu đất (tuyến 02) mc 1-1*

+ Lòng đường: 15m.

+ Vía hè: 2x5,0m.

*Các tuyến đường nội bộ:*

+ Mặt cắt 2-2:

- Chỉ giới đường đỏ : 18,5m

- Lòng đường : 10,5m

- Vía hè : 2x4,0m

+ Mặt cắt 3-3:

- Chỉ giới đường đỏ : 15,5m

- Lòng đường : 7,5m

- Vía hè: Phía Đông: 3,0m, phía Tây 5,0m.

+ Mặt cắt 4-4:

- Chỉ giới đường đỏ : 13,5m

- Lòng đường : 7,5m

- Vĩa hè : 2x3,0m

**d. Quy hoạch cấp nước:**

*Giải pháp nguồn nước cấp :*

Nguồn cấp nước cho khu vực được lấy từ đường ống cấp D100 cấp cho khu dân cư cũ.

***Giải pháp mạng lưới cấp nước.***

*\*/ Tổ chức mạng lưới đường ống cấp nước sinh hoạt:*

- Quy hoạch mạng lưới: Mạng lưới đường ống được quy hoạch theo kiểu mạng hở.

- Mạng dịch vụ là mạng cung cấp nước trực tiếp đến các đối tượng sử dụng nước, đường kính ống D50. Trên mạng dịch vụ này được quy hoạch thành mạng hở, tại những điểm đầu nối với đường ống thuộc mạng phân phối đều có van khóa không chế.

- Mạng ống cấp được không chế bởi các tê, cút, van khóa.

- Ống cấp nước dịch vụ đầu vào ống cấp nước chính phải có đai khởi thủy.

- Ống cấp nước sử dụng ống nhựa HDPE, áp lực làm việc PN = 8 bar.

- Đường ống thiết kế đặt trên hè chôn sâu tối thiểu 0,6m tính từ đỉnh ống

*\*/ Tổ chức mạng lưới đường ống cấp nước chữa cháy:*

Đường ống chữa cháy được quy hoạch chung với mạng cấp nước sinh hoạt, Tuyến ống được bố trí trên vỉa hè dọc theo các tuyến đường. Toàn dự án bố trí 02 họng chữa cháy, vị trí đặt cách mép vỉa hè không quá 2,5m.

Xác định lưu lượng nước chữa cháy: Theo bảng 9 tiêu chuẩn (TCVN 2622-78).

**e. Hệ thống cấp điện:**

*Nguồn điện:*

Nguồn điện cấp cho khu xen cư được lấy từ đường điện 0,4kv hiện có đang cấp cho khu dân cư.

*Đường điện 0,4KV:*

Xây dựng mới các tuyến cáp hạ thế đi dọc theo các trục đường giao thông nội khu cấp tới các tủ điện phân phối của từng công trình, dây dẫn dùng cáp theo tiêu chuẩn quy định.

*Đường điện chiếu sáng:*

- Các tuyến đường trong dân cư được chiếu sáng bằng đèn, lắp trên cột thép bát giác cao từ 8- 10m. Độ chói trung bình đạt (0,8-:-1,0) Cd/m<sup>2</sup>.

- Tất cả các đường nội bộ trong khu vực có chiều rộng ≤ 10m được chiếu sáng bằng 01 dãy đèn bố trí một bên với khoảng cách 35m. Đường rộng hơn 15,0m được chiếu sáng bằng 02 dãy dọc hai bên đối xứng nhau

- Hệ thống đèn chiếu sáng được điều khiển bằng tủ điện chiếu sáng trọn bộ, tủ điều khiển này được lập trình điều khiển đóng cắt hệ thống đèn theo thời gian định trước.

