

THUYẾT MINH THIẾT KẾ
DESIGN REPORT

THI TUYỂN PHƯƠNG ÁN ĐIỀU CHỈNH QUY HOẠCH, KIẾN TRÚC CÔNG VIÊN 29 THÁNG 3

COMPETITION FOR REVISION OF MASTERPLAN, ARCHITECTURE OF 29TH MARCH PARK

A RING OF PEACE
IN THE 29TH MARCH PARK, DA NANG

CHIẾC NHẪN VÌ HOÀ BÌNH
TRONG CÔNG VIÊN 29 THÁNG 3, ĐÀ NẴNG

Dự án đề xuất tạo ra trên hồ nước Công viên 29 tháng 3 một hàng cột tuyến ellip đầy ngoạn mục, một “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” có thể nhìn thấy từ trên cao, khi máy bay cất cánh từ sân bay Đà Nẵng... đồng thời mở cửa cho tất cả cư dân và du khách một địa điểm yên tĩnh thiền tịnh và thanh bình tại Đà Nẵng.

Công trình đặc biệt này mang tên “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” kỷ niệm sự giải phóng của Đà Nẵng một cách tinh tế sẽ là điểm nhấn quan trọng trong thành phố và mang tính biểu tượng, hay đơn giản hơn cả, thiết kế này sẽ là yếu tố làm thay đổi cuộc chơi tại khu vực này của Đà Nẵng.

“Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” này sẽ đánh dấu sự hồi sinh của hồ nước Công viên 29 tháng 3, với nguồn nước sạch hơn, những hàng cây mới, lối đi dạo mới quanh hồ nước, các khu đỗ xe tích hợp kín đáo, các quán cà phê, sân chơi trẻ em ngoài trời rộng lớn và sân chơi nước ở phía Bắc công viên.

The project proposes to create in the 29th March Lake a spectacular elliptic colonnade, a “Ring of Peace”, visible from the sky, when you take off by plane from Da Nang airportand open to all people and visitor of Da Nang as a place for a quiet and peaceful meditation.

This Signature Monument, the “ring of peace’ celebrating the liberation of Da Nang in a subtle manner will be one of the key landmark in the city and its iconic, and yet simple, design will be a game changer in this part of Da Nang.

This “Ring of Peace” will sign the rejuvenation of the 29th March lake, with cleaner water, new plantations, new promenade around the lake, and discretely integrated parking spaces, café, playground and waterpark o the North of the Lake.



1

Sự hồi sinh của Công viên 29 tháng 3 tại Đà Nẵng
The rejuvenation of the 29th March Park in Da Nang



Sự hồi sinh của Công viên 29 tháng 3 tại Đà Nẵng sẽ bao gồm bốn tác động chính:

Một thiết kế cho công viên xanh hơn, nguồn nước sạch hơn

Đường dạo ven hồ được bổ sung thêm các bậc thang tạo điều kiện cho người dân tiếp cận không gian mặt nước một cách gần gũi và thuận tiện. Song song với đó, hệ thống xử lý nước thải tuần hoàn cũng được nghiên cứu áp dụng để cải thiện chất lượng nước, chất lượng cảnh quan mặt nước. Những giải pháp này nhằm mang lại một diện mạo mới, xanh hơn và sạch hơn cho hồ nước công viên 29/3, tạo điều kiện để phát triển các hoạt động cộng đồng ven hồ, trên mặt nước và phát triển xây dựng hệ sinh thái thủy sinh.

The rejuvenation of the 29th March Park in Da Nang will consist in four key actions:

A design for a cleaner water, a greener park

The extension of the perimeter promenade with a full peripheral stairs to access to water and the creation of a circular drainage to fully control the quality of the water coming in the new lake. The new 29th March lake will be cleaner, greener and more suitable for aquatic life to grow and breed.

Hình ảnh đường dạo phía Đông Nam công viên hài hòa cùng cảnh quan cây xanh mặt nước



Các hoạt động mới được tích hợp khéo léo trong mạng lưới các điểm dừng chân và các công trình tựa như đèn lồng

New activities discretely integrated in a network of pavilions and Lanterns

Một nhóm công trình tựa như các đèn lồng hình chữ nhật nằm trong khu vực vận động, bao gồm sân chơi trẻ em, sân chơi nước, nhà hàng, giải khát, các khu vực đỗ xe được tạo ra ở phía Bắc của công viên. Những chiếc “đèn lồng” này sẽ chứa đựng cả cảnh quan trên một không gian ba chiều, với nhiều hoạt động khác nhau cũng như các không gian dịch vụ được tích hợp một cách kín đáo. Những chiếc “đèn lồng” này sẽ được sắp đặt trong cùng một hệ lưới cảnh quan trục giao của công viên mới.

The creation in a group of rectangular lanterns of an activity zone, including playgrounds, water park, restaurants, café, parking spaces in the North of the lake. These lanterns will contain a three dimensional landscape in which the different activities and tenant spaces will be integrated in a discreet manner. These lanterns will be integrated in an orthogonal landscape grid of the new park.

Phối cảnh sân chơi nước đẹp nhất thành phố Đà Nẵng dành cho trẻ em nằm giữa khuôn viên của Công viên 29 tháng 3

Sự hồi sinh của Công viên 29 tháng 3 tại Đà Nẵng
The rejuvenation of the 29th March Park in Da Nang



Một hệ lưới cảnh quan trực giao mới củng cố hệ cảnh quan hiện trạng

Việc khôi phục một kế hoạch cân bằng cây xanh và cảnh quan, nhằm thay thế những cây cổ bằng cây non và củng cố mật độ cảnh quan bao quanh hồ. Mục đích của đề xuất không phải là thiết kế lại toàn bộ môi trường xung quanh hồ, mà thay vào đó là củng cố nó bằng cách mang tới hệ lưới cây trồng, cung cấp giải pháp cho khu vực cây dày đặc hơn. Giải pháp thiết kế này sẽ cho phép tạo ra nhiều khu vực được bảo vệ hơn cho công chúng với tầm nhìn mở ngoạn mục về phía hồ.

A new orthogonal landscape grid reinforcing the current landscape

The restoration of a balanced plantation and landscape plan, to replace the old trees by young ones and to reinforce the density of landscape surrounding the lake. It is not the intention of the proposal to entirely redesign the Lake surroundings, but instead of reinforcing it by bringing the new orthogonal grid of plantation providing solution for more dense plantations. this design solution will allow to create more protected area for the public with spectacular open views toward the lake.



Một hàng cột tuyến hình ellip, “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình”

Cuối cùng, nhân tố đặc trưng của đề xuất thiết kế là tạo ra một “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình”, một dãy cột hình ellip ở phía Bắc hồ nước, như một đài kỷ niệm giải phóng Đà Nẵng đầy tinh tế và mang tới một điểm đến ngoạn mục tại Đà Nẵng nơi không gian tĩnh lặng mà yên bình. Một đài kỷ niệm mà mọi người đều có thể tiếp cận sẽ là một trong những điểm nhấn quan trọng mang tính biểu tượng trong thành phố, nhưng đơn giản hơn cả, thiết kế sẽ là một công cuộc đổi thay trong khu vực này của Đà Nẵng.

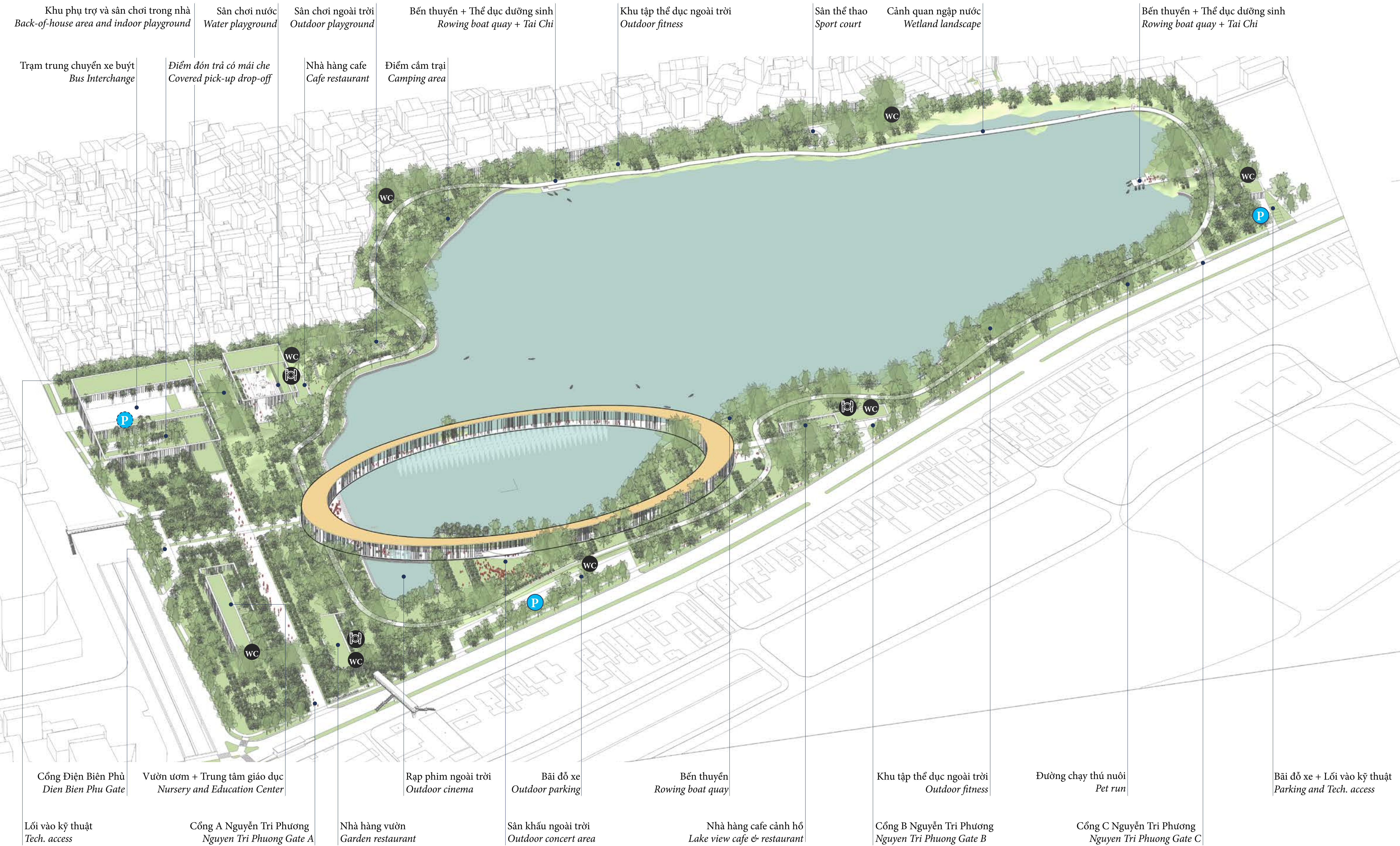
An Elliptic Colonnade, a ‘Ring of Peace’

Finally, the signature element of the proposal, is to create a “Ring of Peace”, an elliptic colonnade in the north of the lake, as a monument celebrating the liberation of Da Nang in a subtle manner and providing a spectacular destination in Da Nang for a quiet and peaceful promenade and reflection. This Monument accessible to all, will be one of the key landmark in the city and its iconic, and yet simple, design will be a game changer in this part of Danang.

Phối cảnh tổng thể Công viên 29 tháng 3 trên đường cất cánh từ Sân bay Đà Nẵng

2

Tổng mặt bằng của Công viên 29 tháng 3
The Master plan for the 29th March Park





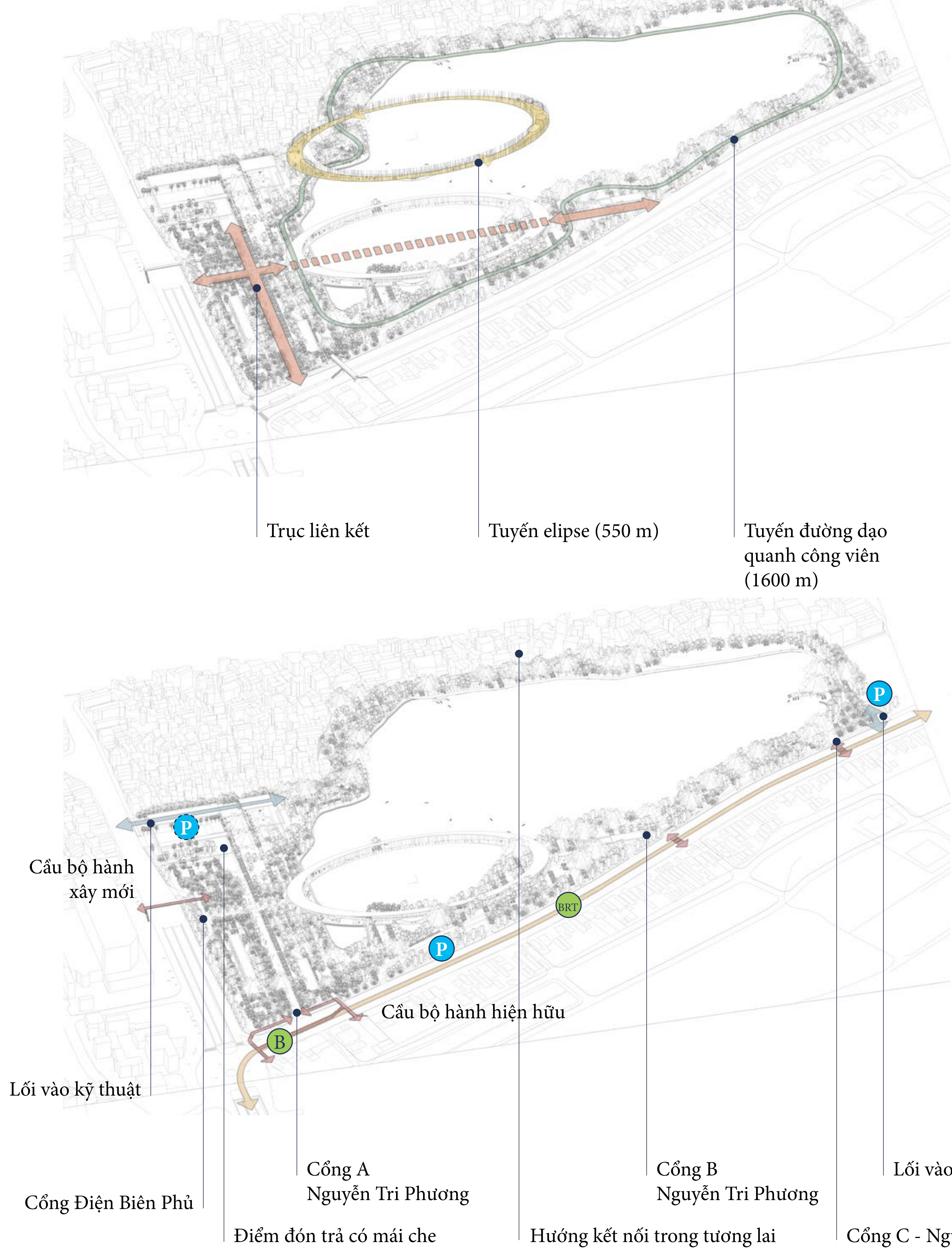
Công trình mới
New buildings

Hệ lưới cảnh quan mới
New landscape grid

Hệ cảnh quan hiện trạng
Existing landscape fabric



Tổng mặt bằng của Công viên 29 tháng 3
The Master plan for the 29th March Park



Các tuyến liên kết trong công viên
Internal connection

Liên kết với các khu vực xung quanh
External connection



Công viên trong các thành phố đang đóng một vai trò then chốt như là nơi thiền định và nghỉ ngơi yên tĩnh. Dự án Công viên 29 tháng 3 tại Đà Nẵng nên củng cố đặc điểm này, nhưng vẫn cho phép một số yếu tố mới (sân chơi trẻ em, sân chơi nước, hòa nhạc ngoài trời, giải khát, các khu vực đỗ xe) được kết hợp một cách liền mạch và gần như vô hình trong kết cấu của Công viên.

Sự cấu thành của công viên sẽ chia công viên 29 tháng 3 thành ba khu vực chính:

Parks in Cities are playing a key role as place for quiet meditation and respite, The project for the 29th March lake in Da Nang should reinforce this character, yet allowing some new element (playground, water park, concert open theater, café, parking spaces) to be incorporated in a seamless and almost invisible manner in the fabric of the Park.

The composition of the park will divide the 29th March lake park in 3 main zones;



Khu vực A, Điểm đến đầy tiện ích cho các gia đình tại Đà Nẵng

Khu vực A ở phía Bắc sẽ được dành riêng cho việc kết hợp các yếu tố thu hút mới (sân chơi trẻ em, sân chơi nước, hòa nhạc ngoài trời, giải khát, các khu vực đỗ xe) được đưa vào như những chiếc đèn lồng xanh dựa trên cấu trúc của các lối đi và cây xanh hiện có. Các hoạt động tại khu vực phía Bắc này có thể vận hành mà không làm xáo trộn môi trường quanh hồ. Vì vậy bất kể nội dung khu vực này là gì, bất kể sự thành công có được, nó sẽ không làm ảnh hưởng tới đặc tính thanh bình của chính hồ nước.

Zone A, A fully integrated destination for families in Da Nang

The zone A on the north will be dedicated to the incorporation of new attractive elements (playground, water park, concert open theater, café, parking spaces) inserted as green lanterns in the plan within the fabric of the existing walkways and existing trees. The operation of this north zone can run without disturbing the life of the lake itself. So whatever the content of this zone will be, whatever the success it will have, it will not compromise the peaceful character of the lake itself.



Phối cảnh tổng thể hướng Tây

Khu vực B, một đài kỷ niệm ngoạn mục vì hòa bình và suy ngẫm.

Khu B là hàng cột tuyến ellip, được thiết kế như một lối đi dạo yên tĩnh và được bảo vệ trong chính công viên. Hàng cột mang tính biểu tượng “Chiếc Nhân của Hòa bình” như một đài kỷ niệm của thành phố Đà Nẵng, tự thân sẽ là một điểm đến và là biểu tượng cho sự cống hiến đẹp đẽ của thành phố Đà Nẵng đối với vẻ đẹp và hòa bình thế giới.

Zone B, a spectacular monument for peace and reflection

The Zone B is the Elliptical colonnade, designed as a peaceful and protected promenade within the park itself. This iconic colonnade, the “Ring of Peace” as a celebration of the City of Da Nang, will be a destination in itself and will symbolize in a very beautiful manner the dedication the City of Da Nang to the beauty and to the peace in the world.

Khu vực C, một vành đai cây xanh dày đặc hơn và xanh hơn quanh hồ

Khu C là mặt hồ và vành đai xanh bao quanh, sẽ được làm dày lên và hồi sinh, đồng thời bảo tồn thiết kế tổng thể của hệ thống cây xanh và lối đi bộ hiện hữu. Trong dự án hồi sinh này sẽ đề xuất mở rộng lối đi dạo quanh hồ để tiếp cận tới không gian mặt nước sạch hơn, các khu vực đỗ xe mới, những hàng ghế mới, những điểm dừng chân mới, quán giải khát nhỏ, khu thể dục ngoài trời, tiện ích cho thuê chèo thuyền, sẽ được sắp đặt dọc theo lối dạo trong công viên.

Chúng tôi đề xuất một chiến lược tăng cường và tôn tạo công viên hiện tại bằng cách áp dụng một lưới cảnh quan trên cảnh quan hiện có để tạo ra quang cảnh mới và làm phong phú thêm trải nghiệm của du khách. Ở phía Đông của hồ, chúng tôi đề xuất phát triển một thiết kế đất ngập nước, du khách sẽ băng qua trên một cây cầu gỗ nổi trên mặt nước. Chúng tôi không đề nghị thiết kế lại hoàn toàn cảnh quan của công viên, chúng tôi giữ lại phần lớn cây trồng hiện có và các lối đi bộ, chỉ thêm vào một lớp cây trồng và các hoạt động mới để mang lại các không gian riêng tư và bố cục lại các góc nhìn về phía mặt hồ một cách ấn tượng hơn.

Zone C, a denser and greener belt around the Lake

The Zone C is the Lake and its surrounding green belt, which will be densified and rejuvenated, while preserving the general design of the system of trees and walkways. In this rejuvenation project, the promenade around the lake will be enlarged a peripheral access to a cleaner water will be proposed, new parking spaces, new benches and small pavilions, small cafes, small fitness areas, rowing boat to rent facilities, interpretive material will be displayed along the garden promenade.

We propose a strategy of densification and embellishment of the existing park by superimposing a new grid of landscape on the existing landscape in order to create new perspectives and enrich the visitor experience. On the east of the lake, we propose to develop a wetland design the visitor will fly over from a wooden skybridge. We are not fully redesigning the landscape of the park, we are keeping most of the existing plantation and walkways, we are just adding an additional layer of plantation and visitors activities providing more privacy and framing views to the lake in spectacular fashion.

3

Các tiện ích được bố trí xung quanh hồ
Visitor facilities provided around the lake



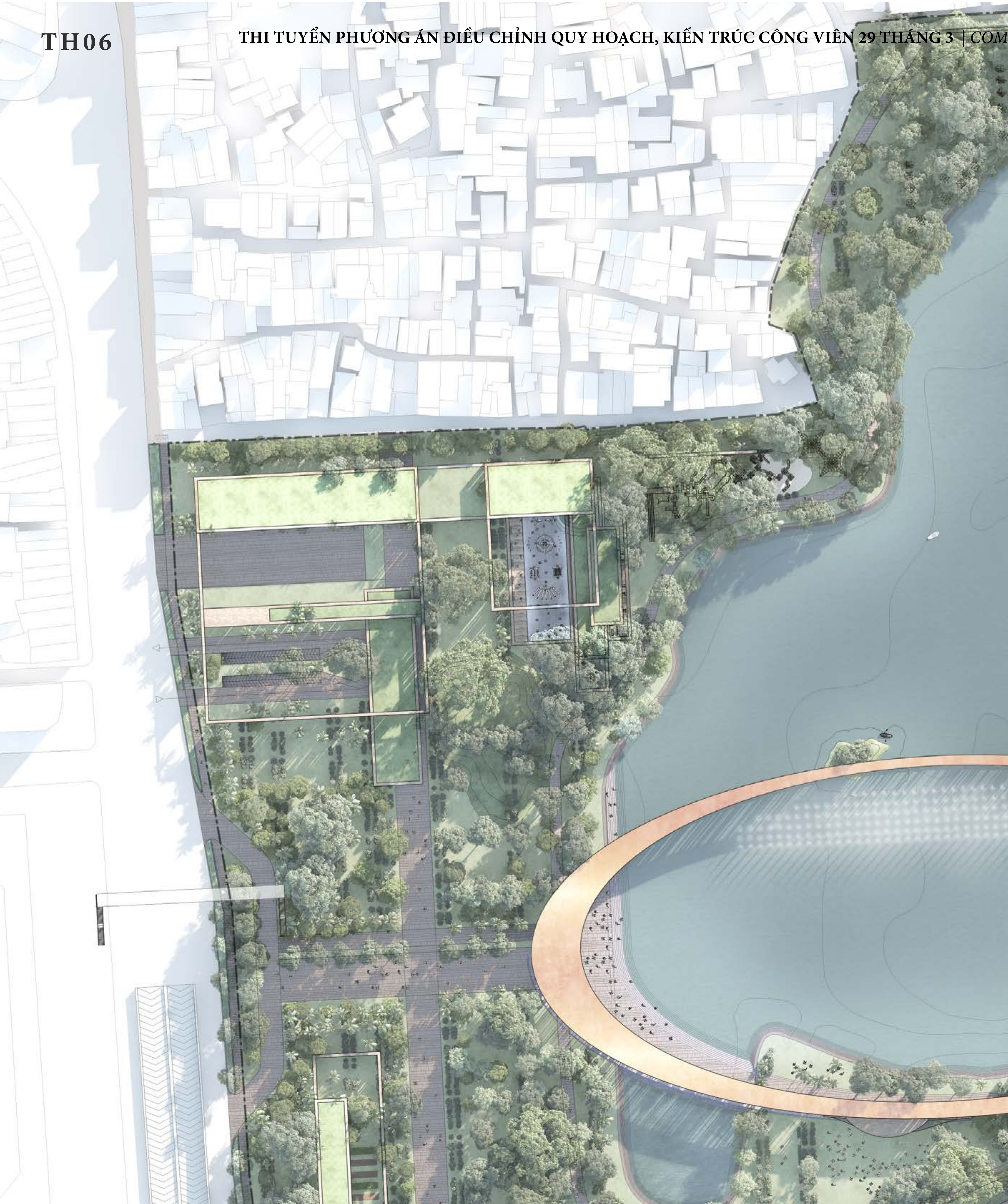
Khu A, Một điểm đến cho gia đình ở phía Bắc của Công viên

Ở phía Bắc của công viên, dọc theo đường Điện Biên Phủ, một số cơ sở hạ tầng hiện có sẽ được giới thiệu lại trong thiết kế và một số công trình mới đc tạo ra. Gồm những yếu tố sau đây

Zone A, A family destination on the north of the Park

In the north of the park, along the Dien Bien Phu avenue, some of the existing infrastructure will be reintroduced in the design and some new will be created. These elements are the following:

Khu vườn ươm kết hợp trung tâm giáo dục, nơi mang đến cho các em nhỏ niềm yêu thiên nhiên và hiểu biết về cây xanh



Trạm trung chuyển xe buýt

Ở phía Đông Bắc của công viên, một khu vực rộng lớn sẽ được dành riêng cho xe buýt và xe khách đỗ và đón trả khách với một lối đi dễ dàng từ đường Điện Biên Phủ. Mục đích của thiết kế là tích hợp hoàn toàn bến xe này trong thiết kế cảnh quan nhằm cho phép du khách sử dụng trạm trung chuyển xe buýt như một lối tiếp cận dễ dàng với công viên bằng phương tiện công cộng. Thiết kế kiến trúc của bến đỗ này sẽ được mở rộng về phía công viên

Điểm đón trả khách có mái che và lối vào khu đỗ xe ngầm

Kế bên trạm trung chuyển buýt, với lối tiếp cận riêng trên đường Điện Biên Phủ, điểm đón trả khách có mái che dành cho xe hơi và taxi sẽ được thiết kế như một pavilion mở một cánh cổng lớn hướng tới công viên. Trong phạm vi này, hai đường dốc cho phép tiếp cận khu đỗ xe ngầm cũng được tích hợp vào thiết kế.

Bus interchange infrastructure

At the northeast of the site, a large zone will be dedicated to the bus and coach parking and interchange with an easy access from Dien Bien Phu avenue. The intention of the design is to fully integrate this platform in the landscape design in order to allow visitors to use the bus interchange as a way to access easily the lake by public transport. The architectural design of this platform should be generously open to the garden.

Main car drop off and access to the underground parking

Close to the bus interchange, with a separate access on Dien Bien Phu avenue, the car and taxi drop off will be designed as a pavilion opening a large gate towards the park. Within this pavilion design two ramps allowing access to underground parking will be integrated.

**Nhà hàng sân vườn**

Một gian nhỏ được tích hợp phía Bắc của công viên để tổ chức một nhà hàng sân vườn nhỏ.

Khu vườn ươm mở và trung tâm giáo dục

Chúng tôi đề xuất khu vườn ươm hiện tại sẽ được thiết kế lại nhằm cho phép tiếp cận tự do và các hoạt động giáo dục đặc biệt cho trẻ em được, sẽ tổ chức tại đây.

Sân chơi trẻ em nước và quán cà phê

Một sân chơi nước lớn và đẹp mắt có thể được tạo ra trong đề xuất thiết kế, sân chơi nước này sẽ được trang bị các loại hình trò chơi với nước mới nhất trong một môi trường được kiểm soát hoàn toàn (an ninh, chất lượng nguồn nước...). Các hoạt động của sân chơi nước sẽ không thấy được từ phía hồ và công viên. Như một phần của khu vực sân chơi nước, các quán cà phê/ nhà hàng sẽ chủ yếu mở về phía hồ nước, sân chơi nước và sân chơi trẻ em ngoài trời.

Sân chơi trẻ em ngoài trời

Gần sân chơi nước, một sân chơi trẻ em ngoài trời với tầm nhìn rộng về phía hồ được đề xuất trong quy hoạch tổng mặt bằng của chúng tôi.

Garden restaurant

A small pavilion can be integrated in the north of the site in order to host a small garden restaurant.

Open Nursery and educational center

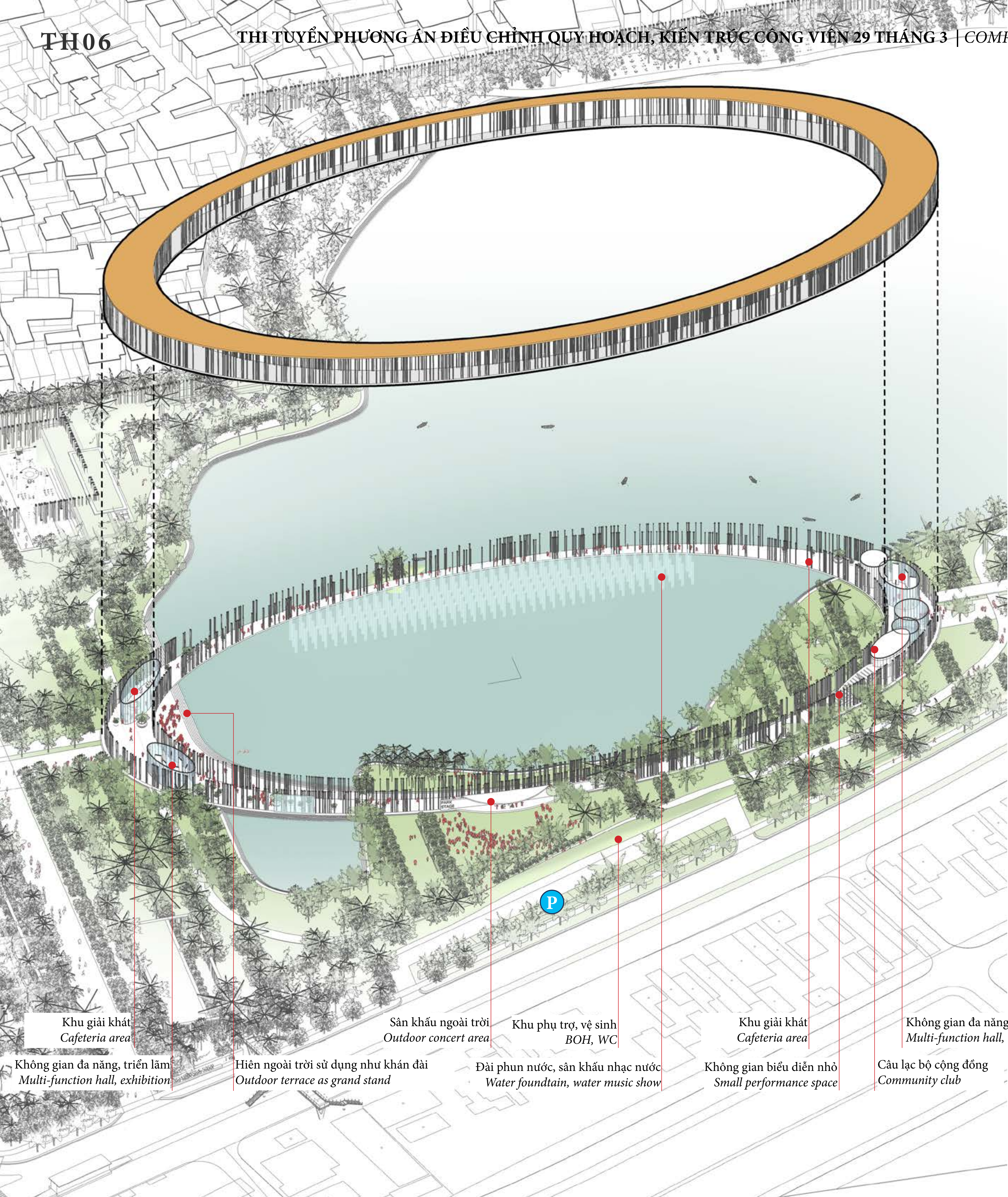
We propose that the existing Nursery will be redesigned in order to allow public access and educational activities to take place in the Nursery.

Water playground and café

A large and spectacular waterpark can be created within the proposed design, this water park will incorporate all the newest water playground activities in a fully controlled environment (security, quality of the water...). The activities of the waterpark will not be seen from the lake and the park itself. As part of this waterpark a café/ restaurant will be largely open towards the lake, the waterpark and the outdoor playground.

Outdoor playground

Close to the water park, an outdoor playground with generous view to the lake is proposed in our masterplan



Khu B, “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” như một tượng đài, “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” là một điểm đến của các gia đình.

Zone B, The “Ring of Peace” as a monument, the “Ring of Peace” as a destination for the families,



Không gian cộng đồng, đa năng trong lòng hàng cột tuyến hình ellip.

Khu B, “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” như một tượng đài, “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” là một điểm đến của các gia đình.

Chúng tôi hiểu rằng “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” sẽ là một đài kỷ niệm dành riêng cho sự giải phóng của Đà Nẵng với sức mạnh và vẻ đẹp riêng. Đồng thời, “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” sẽ trở thành điểm đến cho mọi người mọi thời điểm. Ngoài các hoạt động được tổ chức tại các pavilion phía Bắc của dự án (sân chơi trẻ em, sân chơi nước, ...). Một số quán cà phê và không gian cộng đồng (khu trưng bày trong và ngoài nhà, phòng đa năng, câu lạc bộ,...) sẽ được kết hợp, như là một phần trong trải nghiệm của du khách, ở phía Bắc và phía Nam của hàng cột ellip.

Zone B, The “Ring of Peace” as a monument, the “Ring of Peace” as a destination for the families,

We understand that the “Ring of Peace” will be a monument dedicated to the liberation of Da Nang, and this monument will have its own strength and beauty as a monument. At the same time, the “Ring of Peace” should become a destination for all at all times within the park in addition to the activities hosted in the pavilions on the north of the project (playground, waterpark,.). Some cafes and community spaces will be incorporated, as part of the visitor experience, in the north and the south of the colonnade.



Không gian cafe giải khát nhìn về phía hồ



Mục đích của chúng tôi là mang đến trong phạm vi mặt nước hình ellip một hệ thống với một trăm vòi phun và khuếch tán tia để tạo ra màn trình diễn nước ngoạn mục với các hiệu ứng trình chiếu và mang đến cho công viên bầu không khí trong lành và mát mẻ của hơi ẩm thổi dọc theo hàng cột. Ngoài ra, thiết kế đề xuất một quán cafe sân vườn lớn đối diện với hồ nước hình ellip và nhà hát ngoài trời cho các buổi hòa nhạc và sự kiện

Our intention is to bring within the elliptic water body a system for one hundred jet and mist diffusers to create spectacular water play and projection effects and to bring in the park the fresh and cool ambiance of the humidity flowing along the colonnade. Additionally, the design proposes a large garden café facing the elliptic pool and an outdoor theater for concerts and events.



Không gian cộng đồng, đa năng trong lòng hàng cột tuyến hình ellip.

Hoạt động ban ngày
Vào ban ngày, một hệ thống gồm một trăm vòi phun nước với tia nước cao 10m ở phía đông của vùng nước hình ellip và tạo ra sự chuyển động ngoạn mục của dòng nước hình thành nên điểm nhấn trong công viên và xóa tan tiếng ồn của thành phố. Hệ thống vòi phun nước sẽ có một số biến thể tĩnh tế vào các thời điểm khác nhau trong ngày nhằm duy trì sự thu hút đồng thời tôn trọng đặc tính tĩnh tại của khu vườn

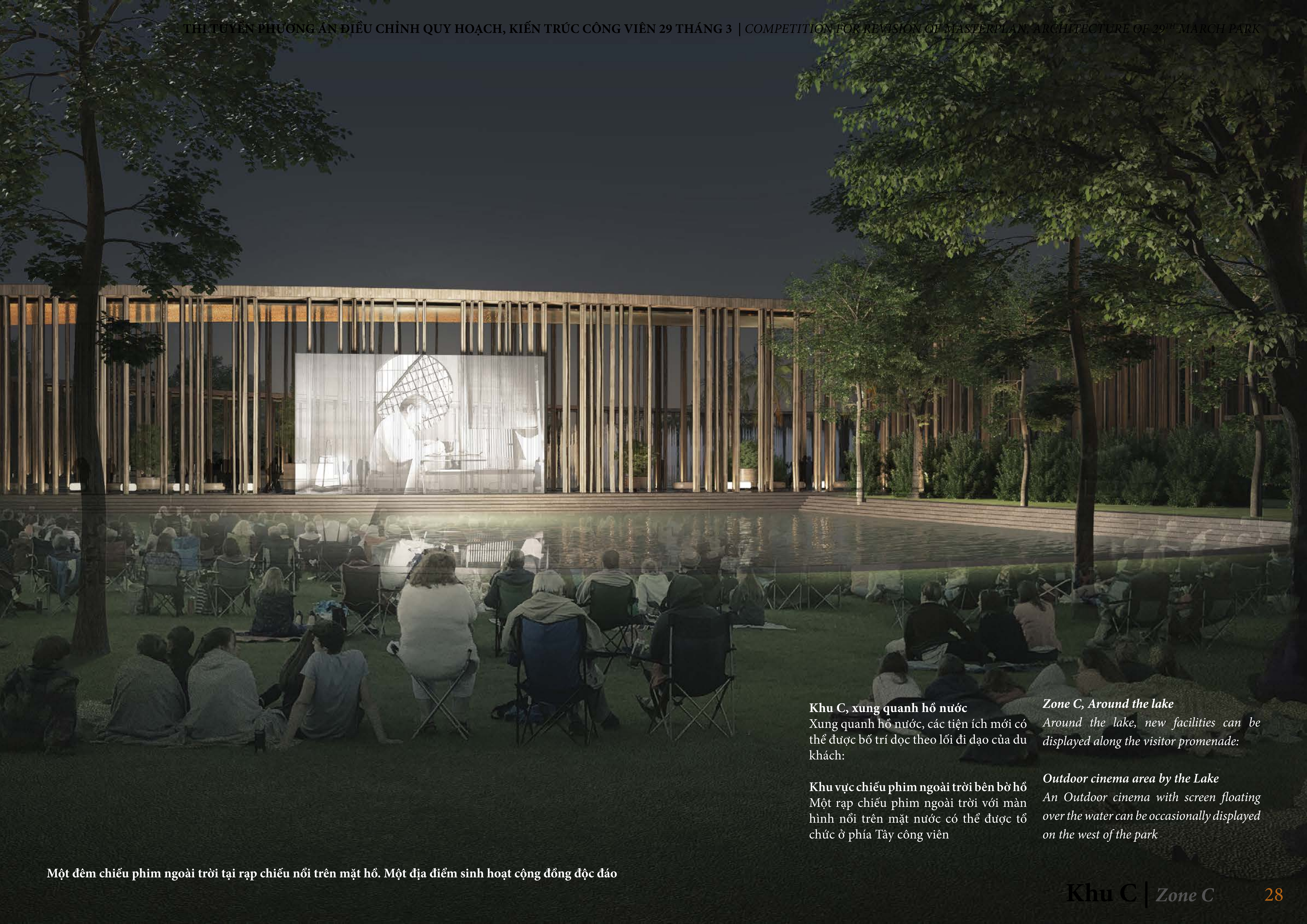
Daytime animation
During the day a system of one hundred 10 meter high water jet will run on the east part of the elliptic water body and create a spectacular movement of water creating a focus in the park and erasing the noise of the city. This system of water jets will have some subtle variation at different times of the day in order to remain spectacular and at the same time pay respect to the meditative character of the garden.

Hoạt động ban đêm

Vào ban đêm, ngoài chương trình hòa nhạc ngoài trời, các vòi phun nước của “Chiếc nhẫn vì Hoà Bình” sẽ được thay thế, đôi khi, bằng máy khuếch tán sương mù và hệ thống màn chiếu 3D tạo ra các hình chuyển động trong vòng hồ ellip. Một tá các biến thể của hình ảnh chiếu 3D khác nhau sẽ được tạo ra để gọi mời du khách trở lại.

Night time animation

During the night, in addition to the concert programme in the outdoor theater, the water jets of the “Ring of Peace” will be replaced, at times, by mist diffusers and 3d projection system creating large animated installations within the elliptic water pond. A dozen of variation of different daily 3d projections will be produced to invite return visit.



Khu C, xung quanh hồ nước

Xung quanh hồ nước, các tiện ích mới có thể được bố trí dọc theo lối đi dạo của du khách:

Khu vực chiếu phim ngoài trời bên bờ hồ

Một rạp chiếu phim ngoài trời với màn hình nổi trên mặt nước có thể được tổ chức ở phía Tây công viên

Zone C, Around the lake

Around the lake, new facilities can be displayed along the visitor promenade:

Outdoor cinema area by the Lake

An Outdoor cinema with screen floating over the water can be occasionally displayed on the west of the park

Một đêm chiếu phim ngoài trời tại rạp chiếu nổi trên mặt hồ. Một địa điểm sinh hoạt cộng đồng độc đáo



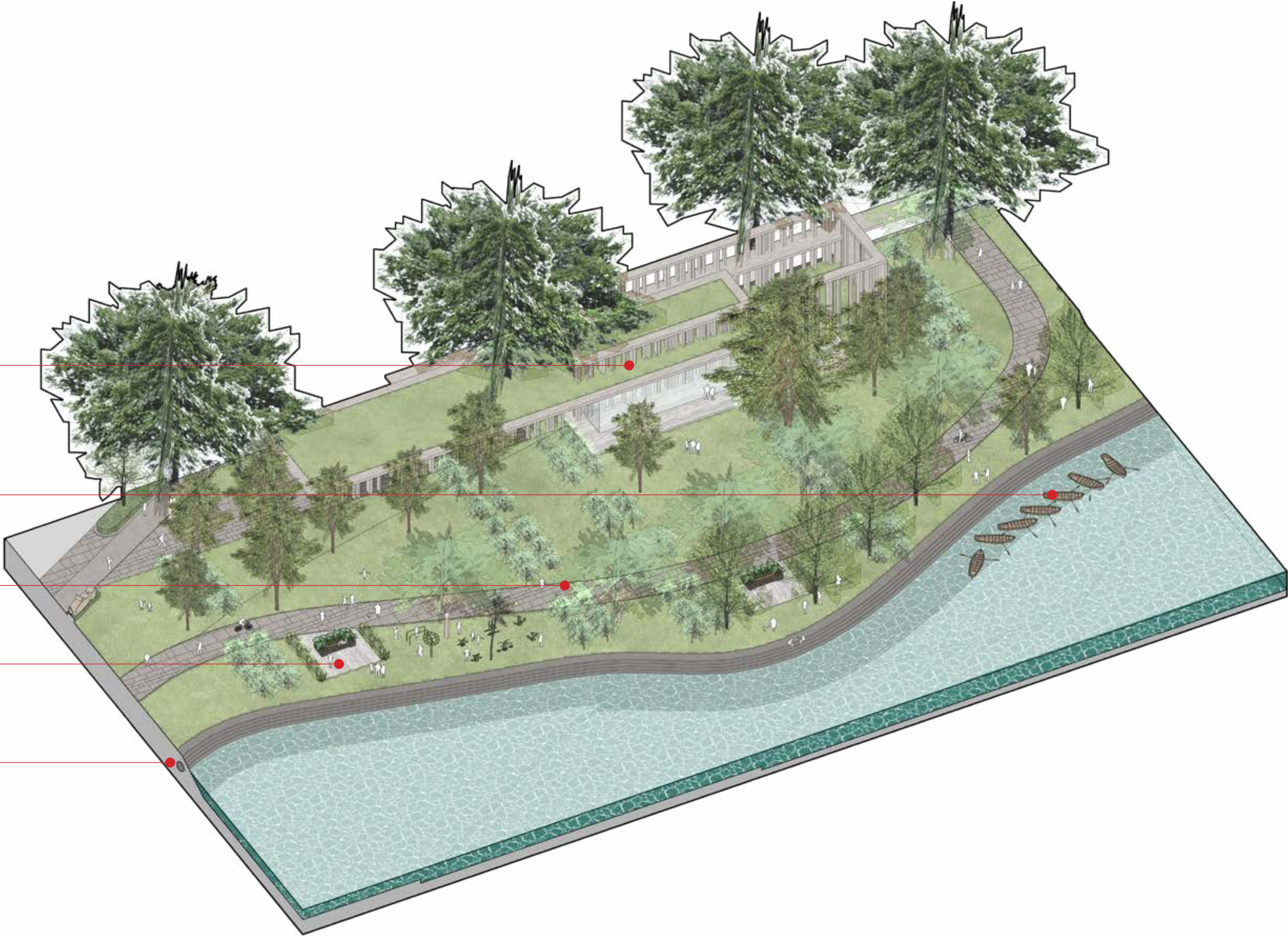
Khu vực hòa nhạc ngoài trời ở phía tây
“Chiếc nhẫn”

Một sân khấu ngoài trời và địa điểm tổ
chức hòa nhạc có thể được thiết lập dọc
theo phía Tây “Chiếc nhẫn”

*Outdoor concert area on the west of The
Ring*

*An outdoor stage and venue for concert can
be occasionally displayed along the west of
The Ring.*

Không gian biểu diễn nghệ thuật ngoài trời trong một buổi sự kiện. Các không gian phụ trợ được khéo léo bố trí cùng cảnh quan



Nhà hàng & cafe
Cafe & restaurant

Bến thuyền
Boat quay

Đường dạo
Pathway

Điểm dừng chân
Resting area

Hệ thống hạ tầng kỹ thuật ngầm quanh hồ
Underground infrastructure system around the lake

Một nhà hàng nằm tại phía nam của Chiếc nhẫn
Một pavilion có thể được tích hợp ở phía Nam Chiếc nhẫn để tạo nên một nhà hàng cà phê với tầm nhìn vừa hướng về “Chiếc nhẫn” và đồng thời hướng ra hồ.

Khu vực cho thuê chèo thuyền
Một pavilion nhỏ với dịch vụ cho thuê thuyền chèo có thể được tích hợp trong cảnh quan với hai hoặc ba bến quanh hồ.

Lake restaurant on the south of The Ring
A Pavilion can be integrated at the south of The Ring to host a café restaurant with view both towards The Ring and towards the lake.

Rowing boat rental pavilions and decks
A small pavilion for the rental service of rowing boat can be integrated in the landscape with 2 or 3 disembarking decks around the lake.



Các khu vực cắm trại ở phía Đông của hồ nước

Ở phía Đông công viên, một khu vực cắm trại, được kết hợp trong cảnh quan và không thể nhìn thấy từ lối đi dạo sẽ được tạo ra với hệ thống cấp nước, cấp điện và nhà vệ sinh.

Camping areas on the East of the lake

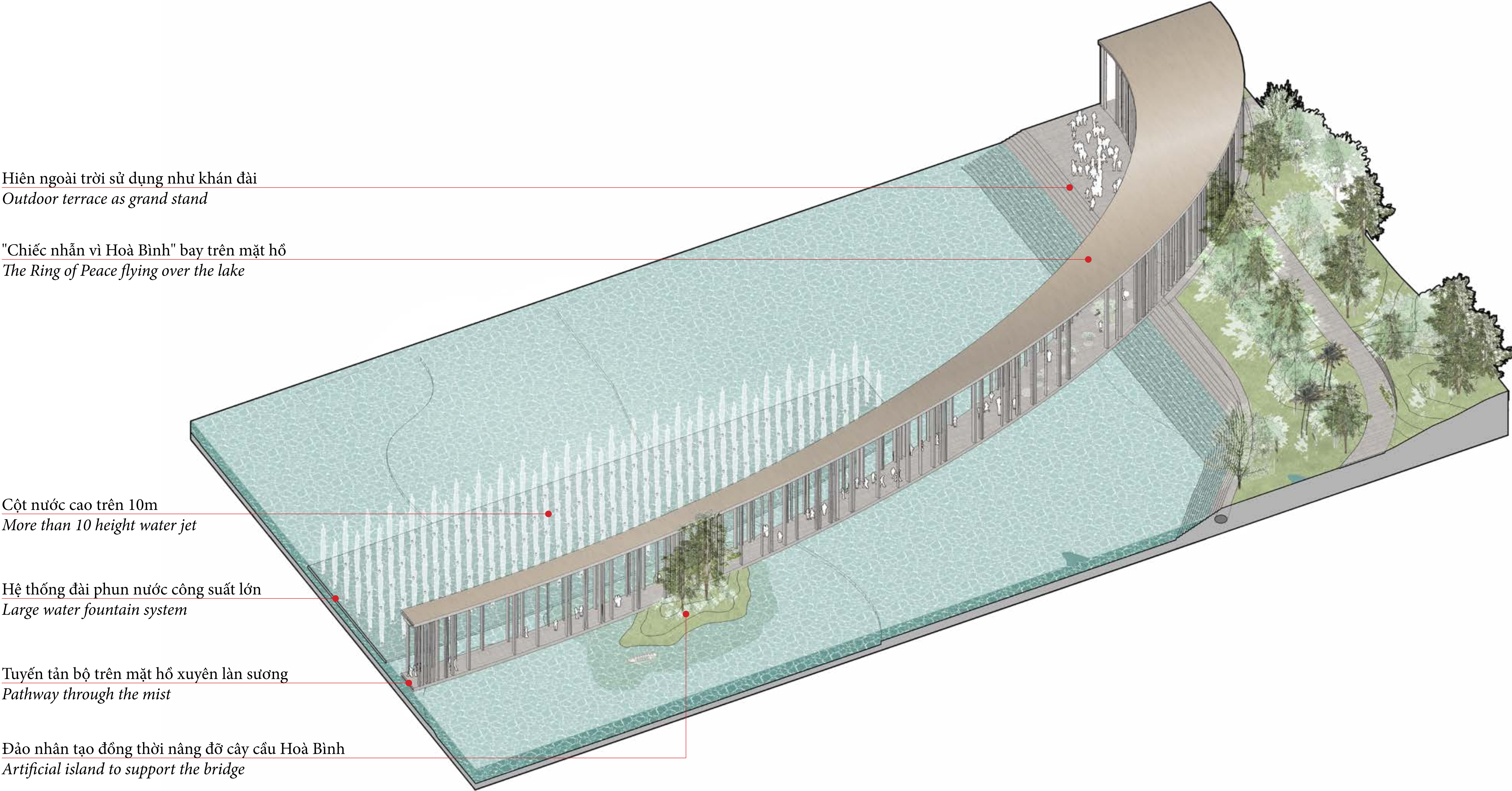
On the east of the site, a camping area, integrated in the landscape and non visible from the park promenade will be created with water supply, power supply and toilet facilities.



Không gian cắm trại. Một địa điểm thú vị cho gia đình và nhóm bạn bè.

4

Kết cấu của “Chiếc nhẫn” và hồ nước cảnh quan
The Ring of Peace structure and the Lake



Khi đặt bên bờ hồ hoặc sát với bờ hồ, khối ellip sẽ được nâng đỡ bởi một hệ thống móng được kết hợp trong một khối cầu thang vững chắc về hai phía và cho phép du khách ngồi sát mặt nước. Khi vòm ellip băng qua mặt hồ, nó sẽ được thiết kế như một cây cầu mảnh bay trên không trung được nâng đỡ bởi các điểm móng nền để không can thiệp đáng kể vào trạng thái của hồ nước.

When sitting on the banks or close to the banks of the lake, the elliptic portico will be supported by a system of foundation incorporated within a solid plinth of stairs going both sides and allowing visitor to sit close to the water level. When the elliptic portico will cross the lake, it will be designed as a slim flying sky-bridge supported by punctual foundations in order not to interfere significantly with the regime of the lake.



5

Bảng vật liệu, phối màu
Material Palette, Color scheme



Bảng màu vật liệu của kiến trúc và các yếu tố cảnh quan cứng của dự án sẽ gồm có vật liệu tự nhiên pha trộn với màu sắc của phong cảnh hồ nước xanh, xám, trắng... Vật liệu được sử dụng cho cảnh quan cứng sẽ là đá bazan màu xám, bê tông màu xám ấm, đồng, ánh đồng đỏ bề mặt bóng, đá cẩm thạch trắng và nước vôi trắng trên các thân cây.

The material palette of the architecture and the hardscape elements of the project will be composed of natural material merging with color of the Lake landscape green, grey, white.... The material used for the hardscape will be the grey basalt stone, the warm grey colored concrete, the bronze, the reflective red copper, the white marble and the white lime washing.



Cảnh quan công viên nhìn từ đường Nguyễn Tri Phương.

6

Thiết kế Cảnh quan
Landscape Design

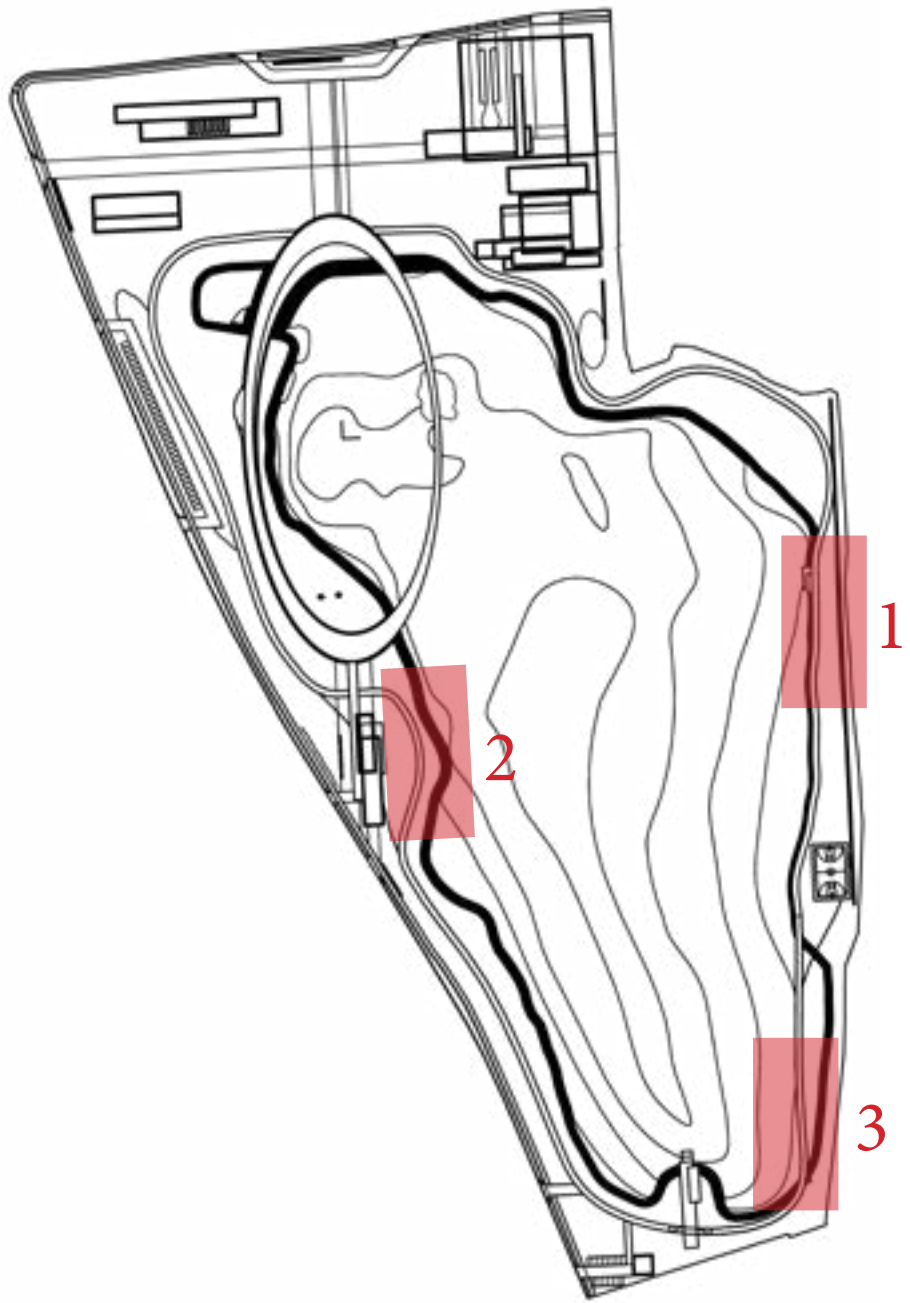


Hầu hết cây xanh hiện có trong công viên sẽ được giữ lại. Thêm vào với cảnh quan hiện tại, một mạng lưới cây xanh và bụi cây sẽ được trồng xen vào cảnh quan thiên nhiên sẵn có làm dày thêm phong cảnh của công viên, tạo ra các tiểu cảnh và mang tới khung cảnh mới về phía hồ nước.

Most of the existing trees in the park will be kept. In addition to the existing landscape, another grid of trees and bushes will be superimposed on the existing landscape in order to densify the landscape of the park, create imitate micro-landscapes, and provide new perspectives on the lake.



Cảnh quan trên bến - dưới thuyền tại góc phía Đông Bắc hồ công viên 29 tháng 3



Hệ lam bê tông
RC screen

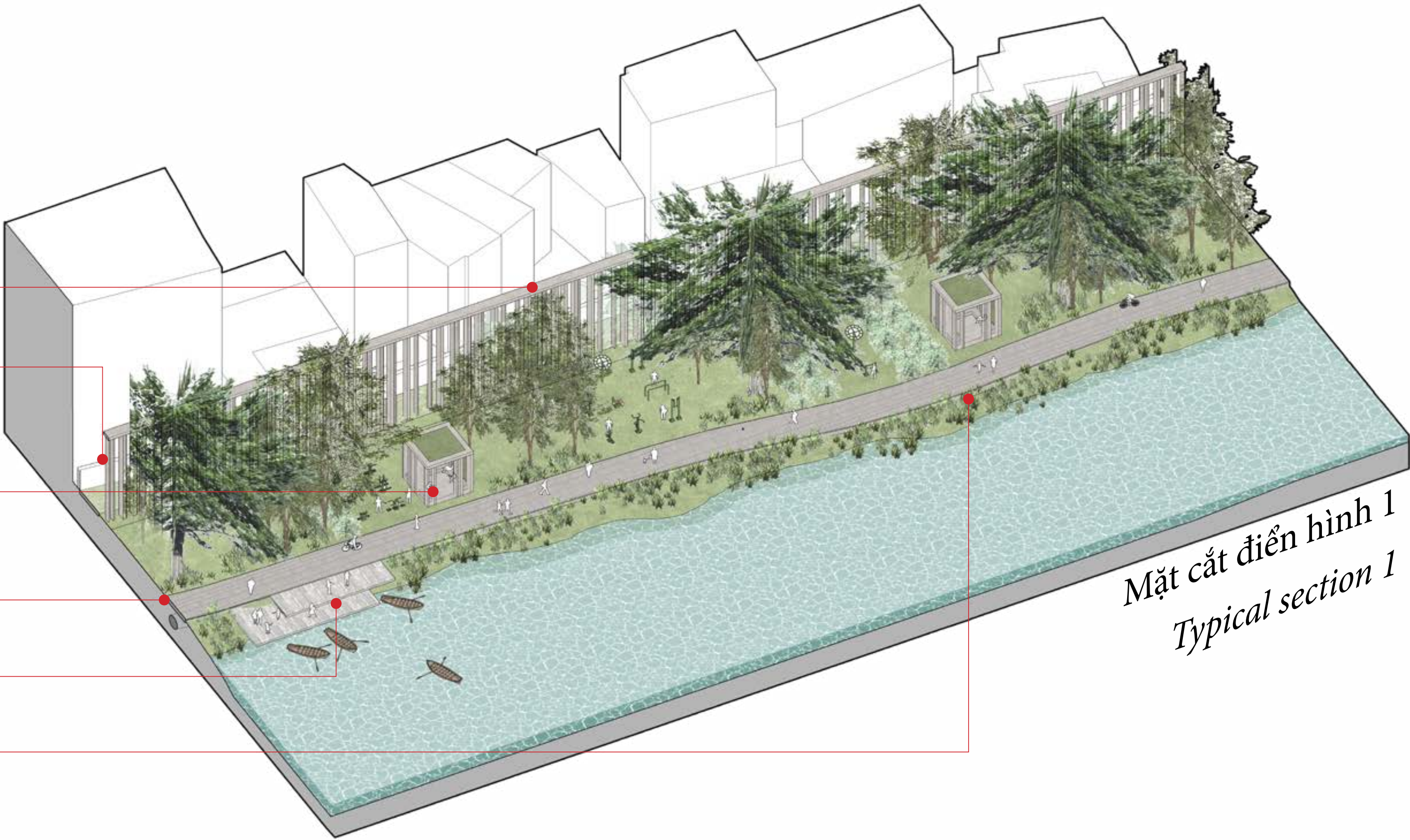
Đường nội bộ rộng 3.5m
Internal pathway 3.5m width

Điểm nghỉ chân
Pavilion

Hệ thống hạ tầng kỹ thuật ngầm
Underground infrastructure system

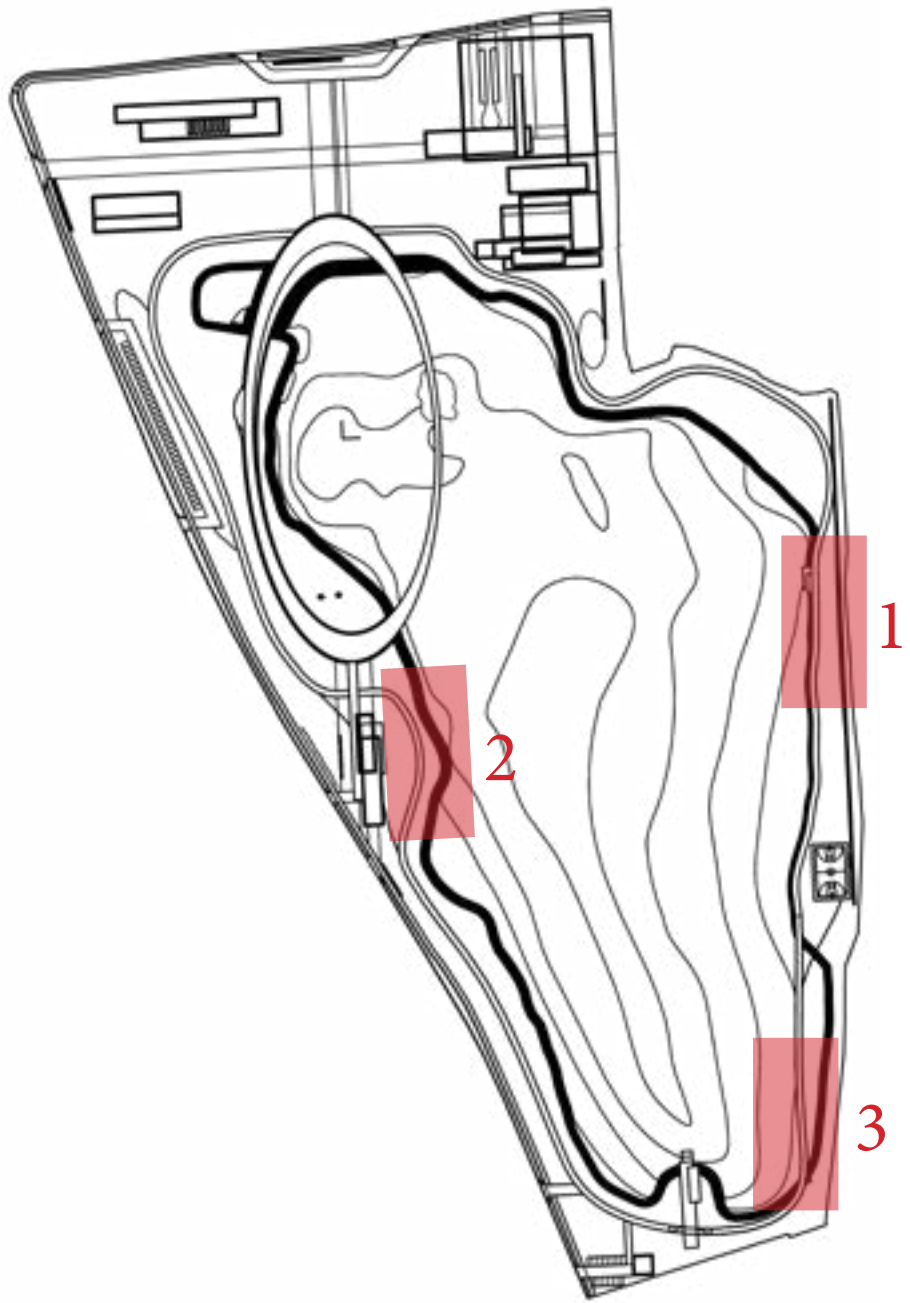
Hiền tập dưỡng sinh + bến thuyền
Tai-chi terrace + Rowing boat quay

Cảnh quan kè mềm
Soft scape embankment



Phối cảnh mặt cắt 3D cảnh quan điển hình

Typical landscape 3D sectional perspective



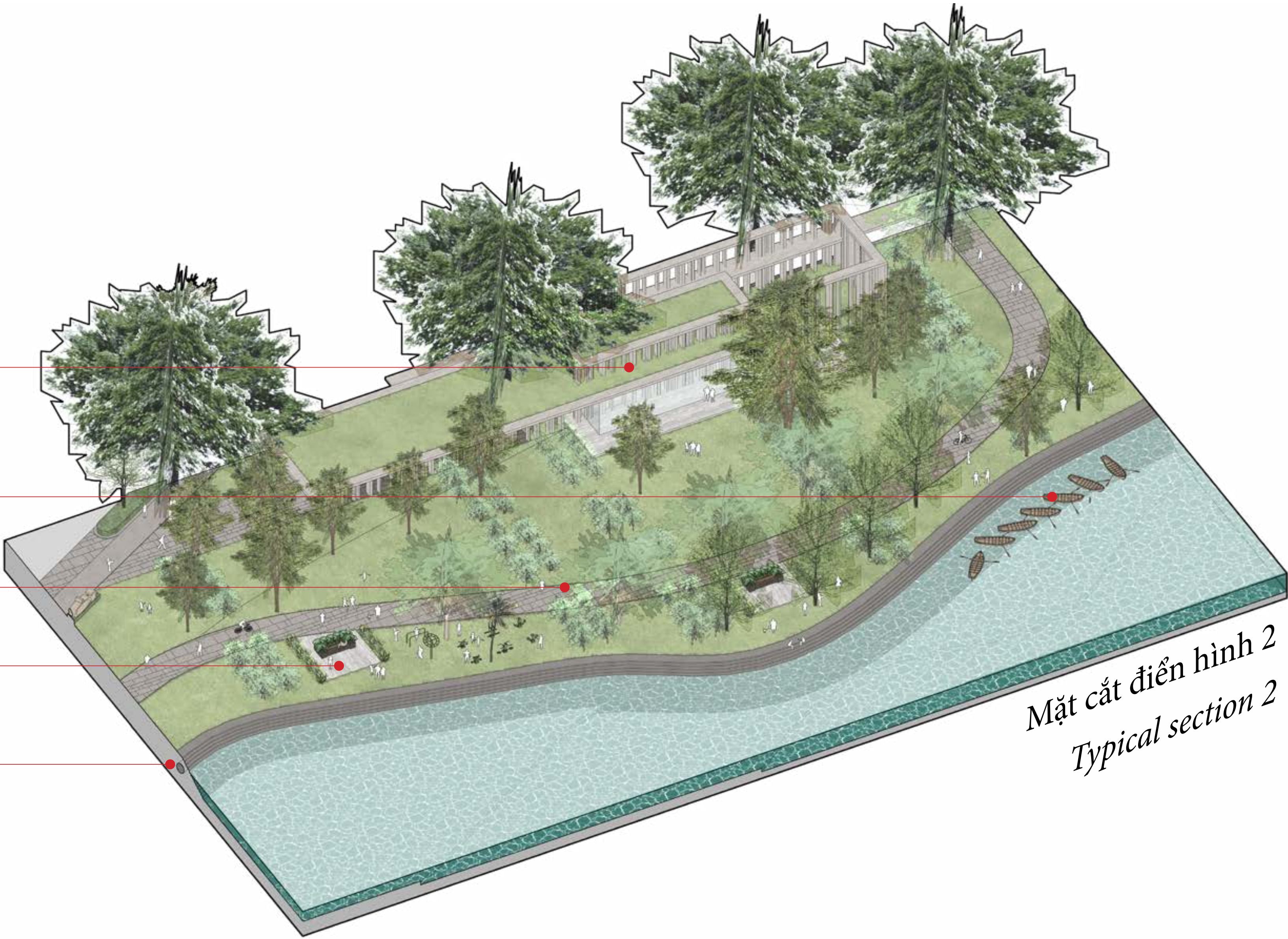
Nhà hàng & cafe
Cafe & restaurant

Bến thuyền
Boat quay

Đường dạo
Pathway

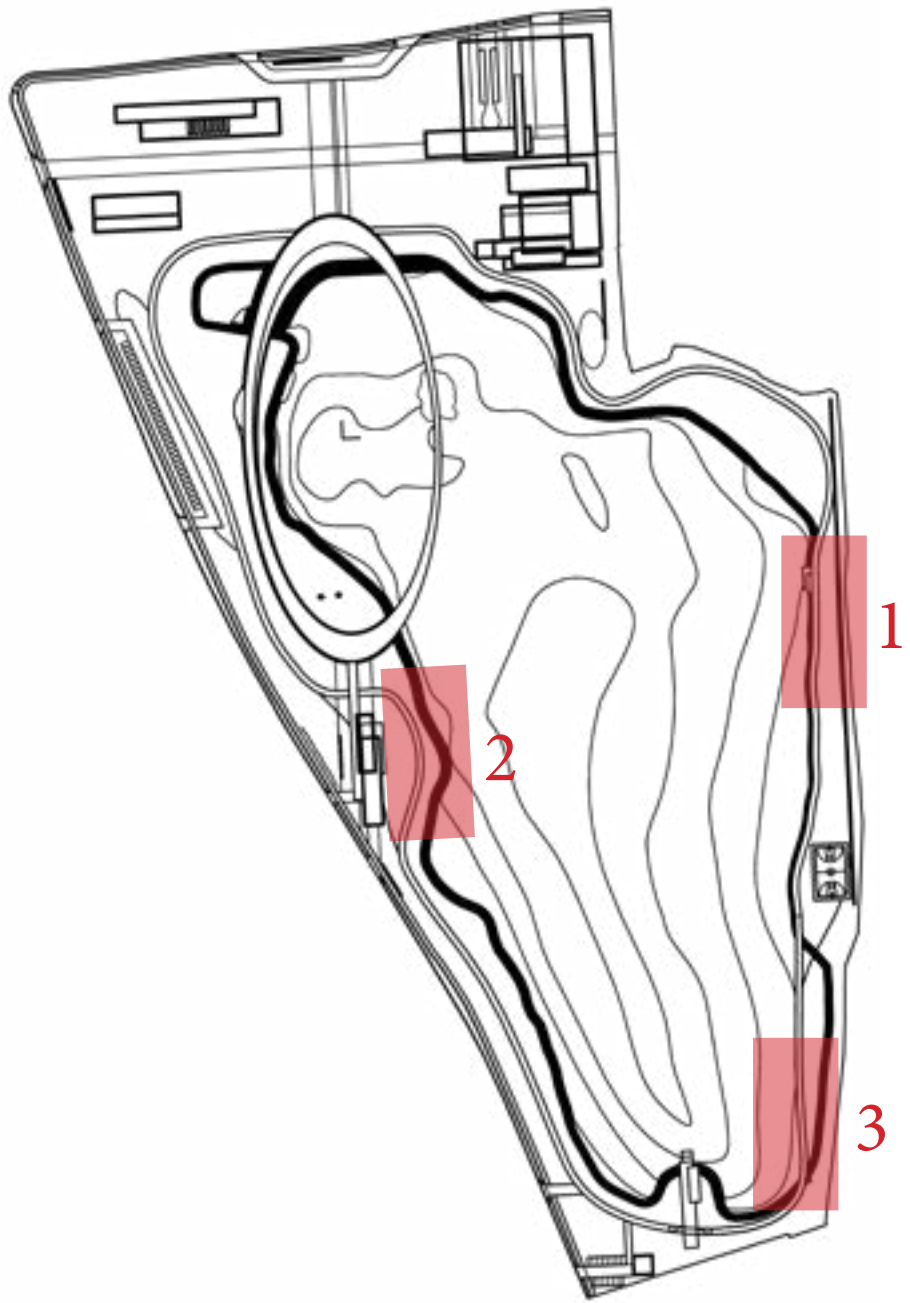
Điểm dừng chân
Resting area

Hệ thống hạ tầng kỹ thuật ngầm quanh hồ
Underground infrastructure system around the lake



Phối cảnh mặt cắt 3D cảnh quan điển hình

Typical landscape 3D sectional perspective



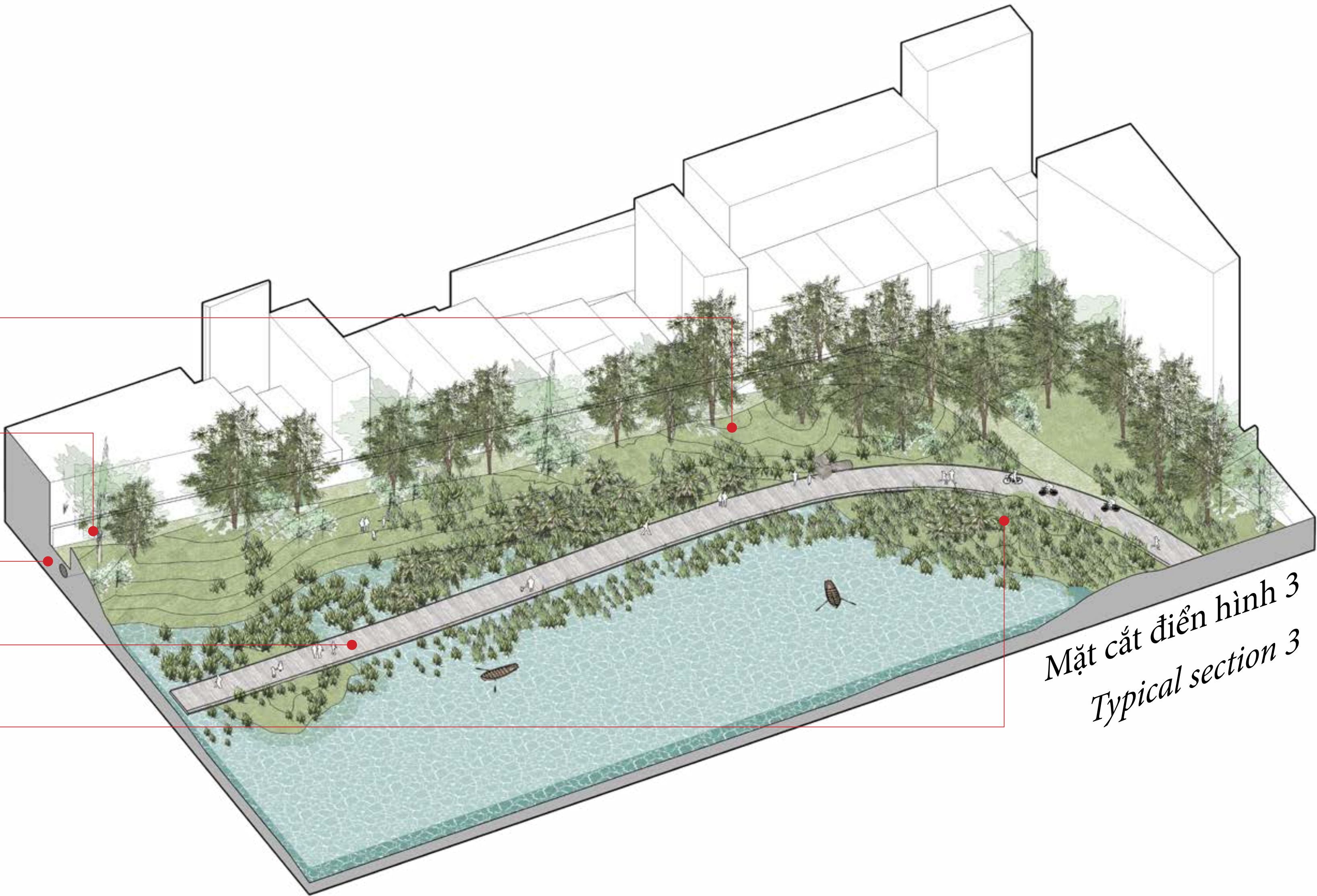
Cảnh quan đồi nhân tạo
Artificial hill

Đường nội bộ rộng 3.5m
Internal pathway 3.5m width

Hệ thống hạ tầng kỹ thuật ngầm
Underground infrastructure system

Đường dạo lát gỗ nổi trên mặt nước
Floating timber pathway

Cảnh quan đất ngập nước
Wetland landscape



Mặt cắt điển hình 3
Typical section 3

Phối cảnh mặt cắt 3D cảnh quan điển hình

Typical landscape 3D sectional perspective