

PHẦN 2. ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

CHƯƠNG V. ĐIỀU KHOẢN THAM CHIẾU

1. Bối cảnh

Thành phố Huế là vùng địa hình nằm trong vùng sinh thái Trung Trường Sơn nên có nguồn tài nguyên sinh vật đa dạng, phong phú. Không chỉ đa dạng sinh học cao về các loài động thực vật bậc cao, Huế còn có các kiểu hệ sinh thái bao gồm hệ sinh thái trên cạn (hệ sinh thái rừng, hệ sinh thái thảm thực vật, hệ sinh thái động vật), hệ sinh thái thủy vực (hệ sinh thái sông suối điển hình, hệ sinh thái đầm phá, hệ sinh thái ven biển, hệ sinh thái ao hồ chứa).

Những năm gần đây do khí hậu, BĐKH có những diễn biến thất thường ảnh hưởng đến hệ sinh thái trên địa bàn tỉnh. Sự thay đổi về nhiệt độ và lượng mưa, sự gia tăng hiện tượng thời tiết cực đoan làm thay đổi về số lượng và chất lượng hệ sinh thái rừng, hệ sinh thái ven biển (bao gồm cả trên cạn và dưới nước).

Những năm gần đây, chính quyền và các cơ quan chức năng trong tỉnh đã có nhiều nỗ lực thông qua thực hiện các mục tiêu chiến lược và kế hoạch hành động nhằm bảo vệ môi trường, quản lý tài nguyên thiên nhiên bền vững gắn với xoá đói giảm nghèo góp phần giảm thiểu các ảnh hưởng tiêu cực của BĐKH. Tuy nhiên, nguồn lực tài chính không đáp ứng được nhu cầu thực hiện các mục tiêu là cản trở và thách thức lớn nhất mang tính quyết định hoàn thành các mục tiêu chiến lược, bên cạnh đó thiếu các mô hình thực hành thành công để áp dụng và nhân rộng tại địa phương làm cho một số hoạt động phục hồi rừng ngập mặn không thành công. Vì vậy Dự án Cộng đồng ven biển thông minh thích ứng với biến đổi khí hậu tại Việt Nam - thành phố Huế (sau đây gọi tắt là (dự án VN-CSCC) do Canada tài trợ thông qua UNDP và được phê duyệt vào năm 2024 là cơ hội tốt cho Huế giải quyết các thách thức và rào cản để đạt mục tiêu là thông minh thích ứng với biến đổi khí hậu của cộng đồng sinh sống ven biển.

Dự án được triển khai tại ba tỉnh/thành phố, trong đó có thành phố Huế. Mục tiêu chính của dự án VN-CSCC là cải thiện khả năng chống chịu với biến đổi khí hậu của các cộng đồng ven biển dễ bị tổn thương, đặc biệt là phụ nữ, và làm giàu đa dạng sinh học biển và ven biển. Một trong 03 Mục tiêu cụ thể của dự án là tăng cường năng lực của chính quyền, đặc biệt phụ nữ và các tổ chức do phụ nữ lãnh đạo của các cộng đồng sống phụ thuộc vào tự nhiên trong bảo vệ đa dạng sinh học và dịch vụ hệ sinh thái với đồng lợi ích về thích ứng và giảm nhẹ biến đổi khí hậu, bao gồm tăng diện tích và chất lượng rừng ngập mặn để cung cấp các dịch vụ giảm nhẹ và thích ứng của hệ sinh thái cũng như sinh kế cho các cộng đồng sống phụ thuộc vào thiên nhiên, đặc biệt là phụ nữ. Hoạt động Trồng rừng ngập mặn phân tán do cộng đồng chủ trì được thực hiện sẽ góp phần để đạt được mục tiêu trên.

Để thực hiện hoạt động này, Ban Quản lý Dự án VN-CSCC thành phố Huế tuyển chọn một tổ chức/đơn vị tư vấn có năng lực phù hợp để khảo sát thực địa, thiết kế kỹ thuật, lập dự toán trồng cây phân tán và giám sát quá trình triển khai.

2. Mục tiêu

Mục tiêu chung

Cung cấp dịch vụ tư vấn khảo sát thực địa, thiết kế kỹ thuật và lập dự toán trồng cây ngập mặn phân tán dọc theo các bờ ao, đập và ven các đầm phá, xung quanh diện tích nuôi trồng thủy sản sẽ góp phần chống sạt lở, bảo vệ bờ kè, bờ đập, tạo sinh cảnh cho các loài tôm, cua, cá đồng thời góp phần thực hiện các kế hoạch, chương trình trồng rừng của Chính phủ và của địa phương, trong đó có Đề án trồng 1 tỷ cây xanh phân tán của Chính phủ nhằm góp phần bảo vệ môi trường sinh thái, cải thiện cảnh quan và ứng phó với biến đổi khí hậu.

Mục tiêu cụ thể

- Điều tra, khảo sát các yếu tố tự nhiên, lập địa các tuyến trồng cây ngập mặn phân tán dọc theo các bờ ao, đập và ven các đầm phá, xung quanh diện tích nuôi trồng thủy sản.

- Xây dựng hồ sơ thiết kế kỹ thuật và dự toán trồng 40.000 cây ngập mặn phân tán dọc theo các bờ ao, đập và ven các đầm phá, xung quanh diện tích nuôi trồng thủy sản.

- Giám sát quá trình thực hiện trồng và bảo vệ cây ngập mặn.

3. Kết quả

- Đơn vị tư vấn cần phối hợp chặt chẽ với Ban Quản lý Dự án để hoàn thành nhiệm vụ.

- Các sản phẩm đơn vị tư vấn phải nộp:

TT	Nhiệm vụ	Dự kiến nội dung thực hiện	Số lượng ngày công	Sản phẩm	Số lượng
1	Xây dựng phương pháp thực hiện và lập kế hoạch làm việc chi tiết để thực hiện gói thầu	Lập kế hoạch thực hiện nhiệm vụ, bao gồm phạm vi, phương pháp thực hiện, các hoạt động thực hiện nhiệm vụ, phân công công việc từng thành viên, các kết quả, và các mốc thời gian thực hiện; Tổ chức họp với Ban QLDA để thống nhất kế hoạch thực hiện và xác định các bên liên quan trong quá trình thực hiện nhiệm vụ.	Trưởng nhóm: 1 ngày Thành viên thứ nhất: 1 ngày Thành viên thứ hai: 1 ngày	Báo cáo khởi đầu	02 bộ
2	Báo cáo kết quả lựa chọn khu vực thiết kế	Điều tra khảo sát; Lập báo cáo kết quả khảo sát.	Thành viên thứ nhất: 9 ngày Thành viên thứ nhất: 9 ngày Thành viên thứ hai: 9 ngày	Báo cáo kết quả khảo sát	05 bộ
3	Thiết kế kỹ thuật và lập dự toán trồng cây phân tán	Lập hồ sơ thiết kế kỹ thuật, dự toán chi tiết bao gồm thuyết minh thiết kế, dự toán trồng cây ngập mặn phân tán và	Thành viên thứ nhất: 27 ngày	Hồ sơ thiết kế	05 bộ

TT	Nhiệm vụ	Dự kiến nội dung thực hiện	Số lượng ngày công	Sản phẩm	Số lượng
	(40.000 cây)	bản vẽ thiết kế (bản in màu và bản mềm).	Thành viên thứ nhất: 27 ngày Thành viên thứ hai: 27 ngày		
4	Giám sát việc trồng và bảo vệ cây ngập mặn	Thực hiện giám sát quá trình thực hiện.	Thành viên thứ nhất: 18 công Thành viên thứ hai: 18 công	Báo cáo giám sát	02 bộ
	Tổng cộng		147 công		

4. Phạm vi công việc

Làm việc với Sở Nông nghiệp và Môi trường, Chi cục Kiểm lâm thành phố Huế, UBND các xã, phường và các bên liên quan để xác định khu vực thiết kế trồng phân tán khoảng 40.000 cây ngập mặn, cụ thể như sau:

- Thực hiện khảo sát điều kiện lập địa khu vực trồng cây, đo đạc và thiết kế tuyến trồng cây ngập mặn phân tán tại 9 xã (dự kiến) có điều kiện lập địa phù hợp.

- Lập dự toán chi tiết chi phí cho toàn bộ phạm vi được thiết kế trồng cây ngập mặn phân tán, phân bổ nguồn kinh phí, mô tả chi phí cho 01 km trồng, chăm sóc và bảo vệ cây ngập mặn dựa trên điều kiện tự nhiên, kinh tế - xã hội tại khu vực tiến hành trồng cây.

- Giám sát quá trình trồng và bảo vệ cây ngập mặn tại 9 xã (dự kiến) có điều kiện lập địa phù hợp.

Địa điểm thực hiện: Đơn vị tư vấn thực hiện nhiệm vụ tư vấn của mình tại văn phòng đơn vị, và 9 xã/phường (dự kiến) được lựa chọn tại TP Huế.

5. Phương pháp thực hiện:

- Nghiên cứu tài liệu thứ cấp gồm:

+ Các Hướng dẫn pháp lý từ Bộ Nông nghiệp và Môi trường về trồng cây ngập mặn

+ Các Hướng dẫn kỹ thuật của Bộ Nông nghiệp và Môi trường, Sở Nông nghiệp và Môi trường về trồng cây ngập mặn

+ Các Quy hoạch, Quyết định 1566/QĐ-UBND ngày 26/6/2021 của UBND tỉnh Thừa Thiên Huế phê duyệt đề án hưởng ứng trồng một tỷ cây xanh giai đoạn 2021-2025 của Thủ tướng chính phủ trên địa bàn tỉnh Thừa Thiên Huế.

+ Quyết định 405/QĐ-LN-PTR ngày 21/12/2024 của Cục Lâm nghiệp Ban hành Hướng dẫn kỹ thuật trồng cây phân tán.

+ Quyết định 901/QĐ-SNNMT ngày 05/9/2025 của Sở Nông nghiệp và Môi trường thành phố Huế về việc Ban hành Hướng dẫn kỹ thuật trồng cây phân tán các loài: Bần chua, Dừa nước và Phi lao tại vùng đầm phá, ven biển thành phố Huế.

+ Các văn bản, hướng dẫn kỹ thuật liên quan.

- Khảo sát thực địa gồm:

+ Xác định các khu vực phù hợp trồng cây phân tán trên địa bàn thực hiện dự án;

- Đánh giá điều kiện lập địa khu vực trồng cây phân tán, bao gồm: điều kiện đất, khí hậu, môi trường;

- Xác định các loài cây trồng và các biện pháp lâm sinh;

- Xác định cự ly vận chuyển cây con (m) và phương tiện vận chuyển;

- Xác định cự ly đi làm (m) và phương tiện đi lại;

- Lập Hồ sơ kỹ thuật và dự toán

6. Kế hoạch thực hiện

Tổng thời gian thực hiện gói thầu: 450 ngày, từ tháng 1 năm 2026.

TT	Báo cáo/Sản phẩm	Tiến độ thực hiện
1	Báo cáo khởi động/Kế hoạch thực hiện chi tiết	10 ngày sau khi ký hợp đồng
2	Báo cáo kết quả khảo sát	40 ngày sau khi ký hợp đồng
3	Hồ sơ thiết kế kỹ thuật và Dự toán	70 ngày sau khi ký hợp đồng
4	Báo cáo giám sát	Báo cáo định kỳ hàng tháng kể từ ngày bắt đầu thi công trồng cây đến khi kết thúc nhiệm vụ tư vấn

7. Yêu cầu năng lực và kinh nghiệm công tác

7.1. Yêu cầu đối với Đơn vị

- Có đầy đủ Quyết định thành lập với chức năng, nhiệm vụ, giấy phép kinh doanh và thông tin chi tiết của đơn vị tư vấn (hồ sơ công ty).

- Có ít nhất 07 năm kinh nghiệm hoạt động trong lĩnh vực lâm nghiệp và rừng ngập mặn với kết quả đã được chứng minh.

- Có kinh nghiệm triển khai ít nhất hai công trình khảo sát, tư vấn khảo sát, lập báo cáo nghiên cứu khả thi hoặc tư vấn thiết kế bản vẽ thi công và lập dự toán cho trồng rừng ngập mặn hoặc các lĩnh vực liên quan khác với kết quả đã được chứng minh.

- Có kinh nghiệm sử dụng các công cụ thu thập dữ liệu GIS để thu thập dữ liệu thực địa một cách có hệ thống là một lợi thế.

7.2. Yêu cầu đối với Trưởng nhóm (01)

- Tối thiểu có bằng Thạc sĩ lâm nghiệp, khoa học môi trường, quản lý tài nguyên thiên nhiên hoặc lĩnh vực tương đương.

- Có ít nhất 07 năm kinh nghiệm liên quan đến trồng rừng và trồng cây ngập mặn phân tán.

- Đã chủ nhiệm ít nhất 02 công trình khảo sát, tư vấn khảo sát lập báo cáo nghiên cứu khả thi hoặc tư vấn thiết kế bản vẽ thi công và lập dự toán kinh phí trồng rừng ngập mặn hoặc lĩnh vực khác có liên quan.

7.3. Yêu cầu đối với Thành viên (02)

- Tối thiểu có bằng kỹ sư về lâm nghiệp, khoa học môi trường, quản lý tài nguyên thiên nhiên hoặc lĩnh vực tương đương.

- Có ít nhất 03 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực rừng ngập mặn.

- Đã tham gia ít nhất 01 công trình khảo sát, tư vấn khảo sát lập báo cáo nghiên cứu khả thi hoặc tư vấn thiết kế bản vẽ thi công và lập dự toán trồng rừng ngập mặn hoặc lĩnh vực khác có liên quan.

Lưu ý: Trong trường hợp Đoàn tư vấn không đảm bảo được trách nhiệm thực hiện nhiệm vụ theo Hợp đồng hoặc có những hành vi vi phạm pháp luật hoặc làm tổn hại đến lợi ích, uy tín của Chủ đầu tư/Bên thuê tư vấn tại bất kỳ thời điểm nào, Bên thuê tư vấn sẽ yêu cầu thay thế bất kỳ nhân sự nào của Đoàn tư vấn và Tư vấn sẽ phải nhanh chóng đệ trình nhân sự khác có năng lực, kinh nghiệm bằng hoặc tốt hơn so với yêu cầu như trong bảng 4 nêu trên. Việc thay thế này sẽ được báo cáo Chủ đầu tư/Bên thuê tư vấn và tùy trường hợp sẽ phải được Chủ đầu tư phê duyệt.

Các chuyên gia tư vấn sẽ cung cấp cho tất cả các công cụ, mô hình, phần mềm, phần cứng và vật tư, theo yêu cầu để hoàn thành nhiệm vụ một cách thỏa đáng. Những điều này nên được công nhận rộng rãi hoặc chấp nhận. Tất cả các thông tin hỗ trợ được thu thập bởi nhà tư vấn trong việc thực hiện các điều khoản tham chiếu này sẽ được cung cấp cho khách hàng.

8. Các điều kiện chi trả liên quan

- Mức thù lao được chi trả theo yêu cầu về năng lực và kinh nghiệm công tác phù hợp của vị trí cần tuyển dụng nêu tại điểm 7 của TOR này và theo quy tại Định mức chi phí UN-EU hiện hành.

- Các chi phí khác liên quan được áp dụng theo Định mức chi phí UN-EU hiện hành và quy định của HPPMG.

Thời hạn thanh toán:

TT	Báo cáo/Sản phẩm	Thời hạn thanh toán
1	Báo cáo khởi động/Kế hoạch thực hiện chi tiết	20% giá trị hợp đồng trong vòng 14 ngày sau khi ký hợp đồng
2	Báo cáo kết quả khảo sát	10% giá trị hợp đồng trong vòng 14 ngày kể từ ngày nhà thầu xuất trình đầy đủ chứng từ theo quy định
3	Hồ sơ thiết kế kỹ thuật và Dự toán	50% giá trị hợp đồng trong vòng 14 ngày kể từ ngày nhà thầu xuất trình đầy đủ chứng từ theo

TT	Báo cáo/Sản phẩm	Thời hạn thanh toán
		quy định
4	Báo cáo giám sát	20% giá trị hợp đồng trong vòng 14 ngày kể từ ngày nhà thầu xuất trình đầy đủ chứng từ theo quy định