

## BẢN THAM CHIẾU CÔNG VIỆC (TOR)

### Tư vấn về nghiên cứu/đánh giá rủi ro thiên tai và biến đổi khí hậu đối với sản xuất nông nghiệp và chuyển đổi số trong lĩnh vực nông nghiệp và phòng chống thiên tai

Tên Dự án	Chuyển đổi số để thích ứng (DFR)
Địa bàn triển khai	Xã Bình Lương, Thanh Lâm và Thị trấn Yên Cát – huyện Như Xuân – tỉnh Thanh Hóa

#### 1. Thông tin chung về dự án

Như Xuân là một trong 11 huyện miền núi của tỉnh Thanh Hóa, nằm ở phía Tây nam của tỉnh Thanh Hóa, phía Tây nam giáp tỉnh Nghệ An. Là huyện chịu ảnh hưởng xấu của thời tiết khắc nghiệt và rủi ro thiên tai, trong khi đó hệ thống cảnh báo sớm để phục vụ công tác phòng chống thiên tai, phục vụ sản xuất còn hạn chế dẫn đến việc người dân, đặc biệt là nhóm dễ bị tổn thương ở các xã mục tiêu không cập nhật nhanh và đầy đủ thông tin về dự báo cảnh báo để thích ứng với sản xuất nông nghiệp. Ngoài ra, Ban Chỉ huy Phòng chống Thiên tai (BCH PCTT) cấp huyện xã sẽ hạn chế trong việc chỉ huy, ra quyết định trong các tình huống PCTT tại địa phương.

Mặc dù đã có những chỉ đạo, hướng dẫn về việc Chuyển đổi số đối với từng ngành, từng lĩnh vực từ cấp Trung ương, tới địa phương. Tuy nhiên đến nay việc triển khai và ứng dụng trong thực tế còn nhiều hạn chế từ nhiều nguyên nhân khác nhau. .

Dự án Chuyển đổi số để thích ứng (DFR) là một dự án với sáng kiến chung của Tổ chức Tầm nhìn Thế giới Việt Nam và Tổ chức Tầm nhìn Thế giới Áo, được tài trợ bởi Cơ quan Hợp tác Phát triển Áo (ADA) với **Mục tiêu dài hạn:** Các hộ gia đình có trẻ em dễ bị tổn thương có thu nhập bền vững thông qua tăng tốc kinh doanh kỹ thuật số và Quản lý rủi ro thiên tai dựa vào cộng đồng (CBDRM) để đảm bảo an sinh cho trẻ em. **Kết quả mong đợi:** Các hộ gia đình và nhóm sản xuất mục tiêu tăng khả năng giảm nhẹ rủi ro thiên tai, sản xuất bền vững các mặt hàng thực phẩm và phi thực phẩm và bán thành công sản phẩm của họ trên thị trường địa phương hoặc thông qua thương mại điện tử.

Dự án được triển khai tại 3 xã/thị trấn gồm xã Bình Lương, xã Thanh Lâm và thị trấn Yên Cát trong 3 năm từ 2023-2025.

#### 2. Mục đích nghiên cứu

Việc nghiên cứu/đánh giá ảnh hưởng của rủi ro thiên tai và biến đổi khí hậu tại các xã mục tiêu nhằm đưa ra bức tranh tổng thể về tác động của thiên tai đối với từng loại cây trồng, vật nuôi tại từng thời điểm và địa điểm cụ thể.

Thực trạng về công tác chuyển đổi số trong lĩnh vực phòng chống thiên tai, sản xuất nông nghiệp tại địa phương để từ đó đưa ra các khuyến nghị từ đó có thể sử dụng để:

*(1) Lựa chọn các mô hình sinh kế cho cộng đồng, các nhóm sản xuất, tức là thực phẩm hoặc phi thực phẩm, cây trồng hoặc vật nuôi thích hợp cho các điều kiện thời tiết và biến đổi khí hậu trên địa bàn các xã mục tiêu.*

(2) Đề xuất các nhu cầu đào tạo và tập huấn kỹ thuật phù hợp với các hộ gia đình, các nhóm sản xuất và các thành viên đội xung kích cấp thôn/xã trong các hoạt động dự án.

### 3. Đối tượng thụ hưởng dự án

Tối thiểu 500 người sẽ hưởng lợi trực tiếp (216 nam, 284 nữ). Dự án sẽ tiếp cận 500 cá nhân/đại diện hộ gia đình (ít nhất 50 % là phụ nữ, hơn 70% là người dân tộc thiểu số). Trong nhóm này, 200 người sẽ được đào tạo liên quan đến Quản lý rủi ro thiên tai dựa vào cộng đồng (CBDRM) (150 thành viên cộng đồng (98 nam và 52 nữ) và 50 huyện và cán bộ chính quyền cấp xã (34 nam và 16 nữ)) và tối thiểu 300 đại diện hộ gia đình (bao gồm 118 nam, 182 nữ) sẽ tham gia vào các can thiệp sinh kế (khuyến khích nhiều hơn một đại diện hộ gia đình tham gia, ít nhất 50 % là nữ).

Những người hưởng lợi gián tiếp của dự án sẽ là 14.897 người (7445 nam và 7452 nữ, trong đó có 1323 nam và 1377 nữ). 9.900 người hưởng lợi gián tiếp là người dân tộc thiểu số và 510 người khuyết tật. Những người hưởng lợi trực tiếp và gián tiếp đại diện cho tổng dân số của 3 xã/thị trấn mục tiêu – họ sẽ được hưởng lợi thông qua trao đổi thông tin, kiến thức và kinh nghiệm với những người tham gia trực tiếp, cũng như từ các hệ thống cảnh báo sớm và can thiệp phòng ngừa rủi ro thiên tai.

### 4. Phạm vi công việc và yêu cầu đối với tư vấn

#### 4.1. Nhiệm vụ của tư vấn và thời lượng tư vấn dự kiến

TT	Hoạt động/Nội dung công việc	Số ngày làm việc dự kiến (ngày)	Thời gian
1	Nghiên cứu văn kiện của dự án và tài liệu liên quan	02	Tháng 11/2023
2	Xây dựng kế hoạch nghiên cứu và thiết kế bộ công cụ nghiên cứu tại các cơ quan liên quan và cộng đồng	02	Tháng 11/2023
3	Họp với nhóm dự án/các bên liên quan để thống nhất khung phân tích và hoàn thiện khung Lên lịch thực địa và khảo sát	01	Tháng 11/2023
4	Thực hiện khảo sát/nghiên cứu tại thực địa	05	Tháng 11/2023
5	Tổng hợp kết quả khảo sát và viết báo cáo nghiên cứu phân tích các kết quả theo yêu cầu từ Dự án	03	Tháng 12/2023
6	Báo cáo kết quả nghiên cứu cho nhóm dự án, lấy ý kiến đóng góp/phản hồi từ các bên liên quan để hoàn thiện báo cáo	01	Tháng 12/2023
7	Tư vấn hoàn thiện báo cáo theo góp ý và gửi báo cáo cuối cùng bằng Tiếng Anh và Tiếng Việt	01	Tháng 12/2023

8	Hội thảo chia sẻ kết quả nghiên cứu cho các bên liên quan và người hưởng lợi	0.5	Tháng 12/2023
<b>Tổng cộng</b>		<b>15.5</b>	

#### **Ngân sách dự kiến:**

Chi phí văn phòng phẩm, chi phí đi lại và chi phí phòng nghỉ tại địa bàn dự án sẽ do Dự án chi trả dựa trên hóa đơn thực tế với giá cả hợp lý. Các tư vấn/trợ lý không được chi trả tiền ăn khi thực hiện dịch vụ tư vấn này.

Tổng ngân sách tối đa cho toàn bộ dịch vụ tư vấn là 90,500,000đ (chín mươi triệu năm trăm ngàn đồng) cho tất cả các hạng mục được mô tả trong Mục 4.1 này. Dự án đang coi chi phí là một phần tiêu chí đánh giá.

#### **4.2. Báo cáo Kết quả đầu ra**

- 01 báo cáo nghiên cứu phân tích ảnh hưởng của Biến đổi Khí hậu tới phát triển các sản phẩm nông nghiệp.

Thực trạng công tác Chuyển đổi số trong lĩnh vực nông nghiệp và phòng chống thiên tai tại các xã dự án, từ đó đề xuất giải pháp phù hợp giúp chính quyền địa phương và các nhóm sản xuất có các kế hoạch hành động phù hợp.

**4.3. Địa điểm thực hiện:** Tại 3 xã/thị trấn: Bình Lương, Thanh Lâm và thị trấn Yên Cát

**4.4. Thời gian thực hiện:** Tháng 11-12/2023

#### **4.5. Các yêu cầu đối với tư vấn**

**a. Phương pháp:** Nghiên cứu và thu thập số liệu thứ cấp bao gồm: Các tài liệu dự án, tài liệu của địa phương, các kế hoạch phòng chống thiên tai bao gồm cả Lịch thời vụ/thiên tai; Bản đồ phòng chống thiên tai và lịch sử thiên tai có sẵn tại các thôn/xã dự án. Đề xuất phương pháp định lượng bao gồm: Các mẫu phỏng vấn sâu, phỏng vấn nhóm và phương pháp định lượng phù hợp với qui mô nghiên cứu.

**b. Chuẩn bị:** Kế hoạch thực địa, bao gồm số lượng hộ mục tiêu cần khảo sát, đối tượng khảo sát, thành phần tham gia, thời gian và các công cụ thu thập thông tin.

**c. Số lượng chuyên gia tư vấn:** Ít nhất là 02 chuyên gia (01 chuyên gia tư vấn chính và 01 trợ lý) có chuyên môn về Nông nghiệp, chuỗi giá trị, kinh tế phát triển, biến đổi khí hậu, khoa học xã hội (ưu tiên chuyên gia có kinh nghiệm về chuyển đổi số...).

#### **d. Yêu cầu về năng lực và trình độ tư vấn**

##### **\* Tư vấn chính:**

- Có trình độ sau đại học và có trên 5 năm kinh nghiệm thuộc một trong số các chuyên ngành: Nông nghiệp, kinh tế, chuỗi giá trị, biến đổi khí hậu, khoa học xã hội...
- Có kinh nghiệm làm việc với các Tổ chức Phi chính phủ, xây dựng khung lô gic, tổng hợp/phân tích thông tin và viết báo cáo bằng Tiếng Anh.

##### **\* Thành viên:**

- Có trình độ Đại học trở lên về nông nghiệp, kinh tế, phòng chống thiên tai/biến đổi khí hậu hoặc các ngành khoa học xã hội
- Có kinh nghiệm tham gia thiết kế khung lô gic, khảo sát thực địa, tổng hợp thông tin, viết báo cáo.

## 5. Các lưu ý khác

- Dự án sẽ thanh toán toàn bộ chi phí cho Tư vấn một lần bằng hình thức chuyển khoản khi có biên bản nghiệm thu chất lượng các kết quả đầu ra theo các yêu cầu đã đề cập;
- Tư vấn chịu trách nhiệm trả thuế Thu nhập cá nhân (TNCN). Dự án sẽ khấu trừ thuế TNCN trước khi trả phí tư vấn.

## 6. Hồ sơ ứng tuyển

Các tổ chức và cá nhân có quan tâm gửi hồ sơ đề xuất đến Ban Con người & Văn hóa theo địa chỉ email: [WVV\\_Recruitment@wvi.org](mailto:WVV_Recruitment@wvi.org) trước 17h ngày 31 tháng 10 năm 2023 Hồ sơ đề xuất bao gồm những thông tin sau đây:

- Thư bày tỏ quan tâm của tổ chức hoặc cá nhân tư vấn
- Hồ sơ đề xuất kỹ thuật theo các yêu cầu nêu trên
- Hồ sơ đề xuất tài chính (Phí tư vấn và thời lượng tư vấn)
- Sơ yếu lý lịch (CV) của cá nhân tham gia tư vấn

## 7. Tiêu chí lựa chọn tư vấn

Hồ sơ tư vấn được lựa chọn dựa vào các tiêu chí sau:

Tiêu chí	Điểm
Hồ sơ bằng cấp	30%
Kinh nghiệm và kỹ thuật	50%
Mức chi phí đề xuất	20%
Tổng	100%