برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء: التحدي الكبير من أجل التنمية (WE4F)

دعوة إلى لتقدم للحصول على الدعم - منطقة الشرق الاوسط و شمال افريقيا

نقطة الاتصال الأساسية:

مدير مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء

(WE4F MENA)

we4f@berytech.org

تاريخ بدأ تلقي الطلبات:	**14 اكتوبر 2021**
تاريخ تلقي الاسئلة:	**1 نوفمبر 2021 الساعة ٥:٠٠ مساءً بتوقيت وسط أوروبا**
تاريخ انتهاء وقت تلقي الطلبات:	**25 نوفمبر 2021 الساعة، ٥:٠٠ مساءً بتوقيت وسط أوروبا**

الموضوع : دعوة للتقدم للحصول على الدعم في مجال المياه والطاقة من أجل الغذاء.

السادة المتقدمون المحتملون:

تدعو الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية (USAID) ودولة السويد من خلال الوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي (SIDA) والوزارة الفيدرالية الألمانية للتعاون الاقتصادي والتنمية (BMZ) ووزارة الخارجية في مملكة هولندا و الاتحاد الاوروبي (EU) المنظمات المؤهلة للاستجابة إلى دعوة " **الحصول على الدعم من برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء للابتكارات.**

تم تصميم هذه الدعوة للتقدم للحصول على الدعم لمعالجة العوائق و بالتالي اتاحة إنتاج المزيد من الغذاء عن طريق استخدام فعال ومستدام للمياه والطاقة على طول سلسلة القيمة الغذائية بدءً من الزراعة حتى المستخدم النهائي التي لها تأثير على الامن الغذائي ,المساواة بين الجنسين و الحد من الفقر بطريقة مستدامة بيئيا حيث تقوم الدعوة بوصف الغرض من البرنامج وأنواع الأنشطة التي سيمولها، و توضيح عملية إعداد وتقديم مذكرة التقديم و المقترح الكامل، بالإضافة اللي وضع معايير تقييمهم. ومن **المتوقع خلال هذه المسابقة (البرنامج) "برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء" إنفاق 1 مليون دولار أمريكي على شكل منح (مساعدة فنية ومنح نقدية) لمنطقة الشرق الاوسط و شمال افريقيا.**

من المتوقع أن تتراوح المنح الفردية بين 25,000 دولار أمريكي و 300,000 دولار أمريكي حسب نوع التمويل المطلوب. مدة تقديم المنح الفردية تصل إلى سنتين و سيتم تحديد الفترة الفعلية لتقديم كل منحة في وقت منحها. سيبذل مسئولي مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا- "المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F MENA RIH) " قصارى جهدهم لتوزيع التمويل على الفائزين في أسرع وقت ممكن، و لكن يجب على الفائزين أن يتوقعوا بدء الأنشطة فور تحديد المنحة، حتى إذا تأخر التمويل بمقدار شهر واحد إلى شهرين. و سوف يتم استناد وقت تقديم المنح على اطار زمني يشترط الوصول لأهداف سيتم الاتفاق عليها مع الفائزين.

تتفاوت المنح المقدمة من خلال هذه الدعوة بين كونها مقدمة على شكل منح أو وسائل أخرى مناسبةو ذلك اعتماداً على طبيعة المنظمة المقدمة و وفقاً لتقدير مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا "المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F MENA RIH)" (وشركائها). يمكن إيجاد هذه الدعوة لتقديم الابتكارات الكترونياً عبر www.we4f.org/apply-mena

تاريخ التسليم: يجب استلام مذكرة التقديم في موعد اقصاه يوم **14 اكتوبر 2021** بحيث لا يتجاوز تاريخ **25 نوفمبر 2021 الساعة ٥:٠٠ مساءً بتوقيت وسط أوروبا** عبر منصة التقديم عبر الإنترنت عن طريق الرابط التالي

http//we4f.org/apply-mena
يجب على المتقدمين الاحتفاظ بنسخة من مقترحاتهم والوثائق المرفقة التي تم تحميلها.

الأسئلة: يجب على المتقدمين المحتملين الذين لديهم أسئلة تتعلق بمحتويات هذه الدعوة للتقدم للحصول على الدعم إرسالها كتابياً في موعد لايتجاوز **1 نوفمبر 2021 الساعة 12:00مساءً بتوقيت وسط أوروبا** إلى منصة التقديم عبر الإنترنت we4f@berytech.org

لا يُلزِم إصدار هذه الدعوة للتقدم للحصول على الدعم بتقديم منح من جانب (WE4F) أو أي من شركائها الممولين لدفع التكاليف المتكبدة في إعداد وتقديم العروض. علاوة على ذلك، يحتفظ مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (WE4F MENA RIH) بالحق في رفض أي أو كل العروض المستلمة.

وتفضلوا بقبول فائق الأحترام

رامي بوجودة
مدير مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا- المياه والطاقة من أجل الغذاء
(WE4F MENA RIH Manager).
We4f@berytech.org

الملخص التنفيذي

تقدم هذه الوثيقة تفاصيل عملية تقديم الطلبات للحصول على منح برنامج تحدي المياه والطاقة من أجل الغذاء.

ما هو مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للمياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)؟
هي مبادرة دولية مشتركة للوزارة الفيدرالية الألمانية للتعاون الاقتصادي والتنمية (BMZ)، وزارة الخارجية الهولندية، دولة السويد من خلال الوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي (SIDA)، والوكالة الأمريكية للتنمية الدولية (USAID).

تخضع منطقة الشرق الاوسط و شمال افريقيا للعديد من التحديات بما في ذلك ندرة المياه والتدهور البيئي والبطالة والصراعات وزيادة الهجرة. حيث تعتبر معالجة مشكلة العلاقة بين المياه والطاقة والغذاء أمرًا ضروريًا لتحقيق الاستقرار السياسي والاجتماعي ، المساواة و مشاركة الجنسين ،الأمن الغذائي ، والتنمية المستدامة.

على الرغم من صعوبة تحديات المياه والطاقة والغذاء في منطقة الشرق الاوسط و شمال افريقيا ، تقدم هذه التحديات فرصة للمبتكرين المحليين لإيجاد حلول لقضايا المياه والطاقة الأكثر إلحاحاً في إنتاج الغذاء والزراعة.

يقدم مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال افريقيا (MENA RIH) الدعم للمبتكرين الذين يعملون في هذه المنطقة وينتجون المزيد من الغذاء مع استخدام كميات أقل من المياه والطاقة التي لها تأثير على الامن الغذائي ، المساواة بين الجنسين و الحد من الفقر بطريقة مستدامة بيئيا. بالاشتراك مع المستثمرين والشركاء، يعمل المركز في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا على توسيع نطاق المشاريع في مراحل النمو المتوسطة أو المتقدمة و التي لها تأثير بيئي واجتماعي إيجابي في رابطة المياه والطاقة والغذاء.

لماذا يجب عليك الانضمام إلى برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) ؟
هل أنت مبتكر مقيم في منطقة الشرق الاوسط و شمال افريقا ولديك حل مؤكد لمعالجة قضايا المياه و/أو الطاقة في إنتاج الغذاء في المناطق الحضرية أو الريفية؟
تم تصميم مركز الابتكار الإقليمي في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للمياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) لدعم المبتكرين في المنطقة في تنمية وتطوير أعمالهم من خلال معالجة تحدياتهم الداخلية والخارجية الأكثر شيوعاًو معالجة الأمور المتعلقة بتنمية الأعمال والجوانب التقنية ، التأثير البيئي و الاجتماعي ،والحصول على التمويل. سيتلقي المبتكرون دعماً متخصصاً ومكثفاً من خبراء مركز الابتكار الاقليمي في منطقة الشرق الاوسط و شمال افريقيا(MENA RIH) لمساعدتهم على النمو بسرعة من خلال :

- تطوير خطة النمو الاستراتيجية الخاصة بهم
- إعادة تصميم نموذج الأعمال لتحقيق النمو
- التغلب على مشاكل التدفقات النقدية
- تعزيز أسس الإدارة المالية
- تحسين عمليات الإنتاج والهيكل التنظيمي
- تلقي أكثر من ٢٠ خدمة أخرى لدعم النمو مثل الاستعداد للتصدير والجوانب الفنية.

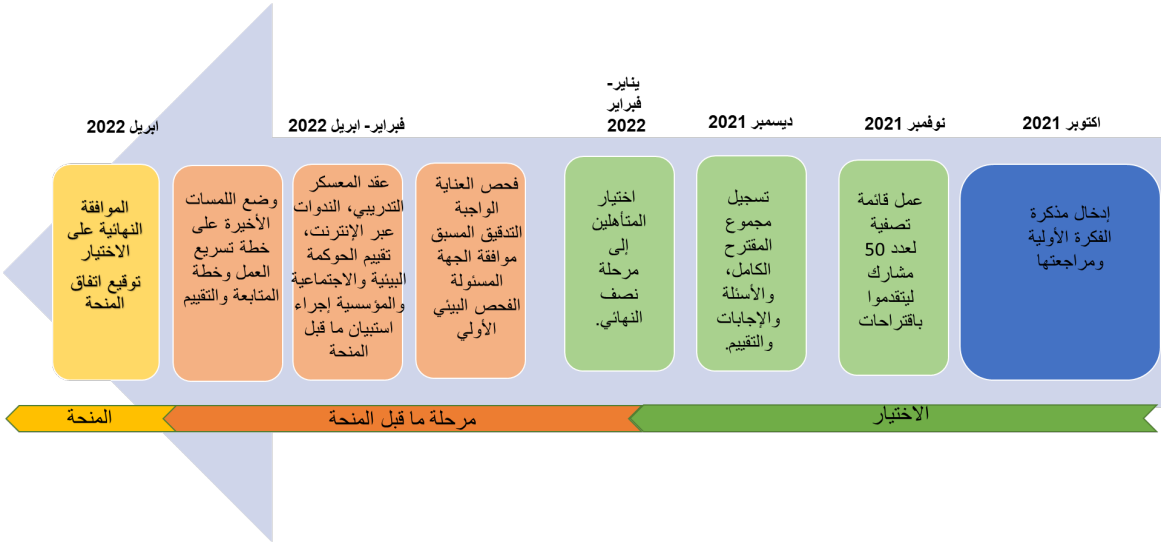
سوف يساعدك مركز الابتكار الإقليمي في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا (MENA RIH) أيضاً في:

- بناء شبكة علاقات عبر منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا

- أن تصبح جاهزاً للوصول والحصول على القروض و/ أو تمويل رأس المال
- تطوير الشراكات مع المؤسسات المالية لتمويل المستخدم النهائي
- الوصول للنوع الصحيح من رأس المال المطلوب من خلال أفضل مزيج من القروض و الشراكات
- تلقي المنح النقدية على أساس إطار زمني (لحوالي 50 % من الشركات التي تنضم إلى مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا؛ منح بقيمة تصل إلى 300,000 ألف دولار أمريكي للمبتكرين المتميزين والتي ستكون مشروطة بالاستثمارات التي جمعها المبتكرون و الانجازات التي تم تحقيقها. كما سيتم ربط هذه المنح بمعايير تقيس مستوى التأثير والأداء والاستعداد)

فريق الدعم الخاص بنا: يتم تقديم الدعم من قبل مؤسسات رائدة في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا والتي ساعدت بشكل جماعي أكثر من ٣٠٠ شركة في جمع أكثر من ٢٥٠ مليون دولار أمريكي في السنوات الخمس الماضية وحققت أكثر من ٤٠٠ مليون دولار أمريكي من الإيرادات السنوية في عام ٢٠١٩.

عملية التقديم: ستكون عملية الاختيار على مرحلتين تبدأ بمرحلة مذكرة الفكرة الاولية تليها مرحلة الاقتراح الكامل. يتم عرض عملية التقديم التي تبدأ في **14 اكتوبر 2021** وتنتهي بحلول **ابريل 2022** أدناه



كيف يعمل البرنامج: بعد تمكّن مقدم المذكرة الأولية للانضمام إلى المركز بنجاح ويتم تطوير جدول زمني تقريبي كخطوة تالية لتحديد كيفية حدوث الدعم والتحول.

- الخطوة الأولى: تتضمن هذه الخطوة أن يكون لديك خطة واضحة لتنمية مؤسستك. اضافة الى كونها تناسب المعايير المختلفة المطلوبة للانضمام إلى المركز: حيث تتضمن هذه الخطوة الأنشطة التالية ,الفحص المسبق / فحص العناية الواجبة / تشخيص الحاجة / استبيان ما قبل المنحة / التقييم البيئي الأولي (IEE) / خطة التسريع والتقييم (خطة النمو) المطورة (تصل إلى شهرين)
- الخطوة الثانية : تضمن هذه الخطوة حصولك على الدعم اللازم لتنفيذ خطة النمو الخاصة بك وتحويل مؤسستك إلى مؤسسة مستدامة و سريعة النموز تتضمن هذه الخطوة الأنشطة التالية: المساعدة الفنية / ورش

العمل / المنح النقدية / الوصول إلى الاستثمارات (على مدى 12 الاشهر التالية) بناءً على الشروط والأحكام المتفق عليها.

- الخطوةالثالثة : تضمن هذه الخطوة أن تستمر مؤسستك في النمو من خلال الوصول إلى الشبكات ذات الصلة حيث تتضمن هذه الخطوة المساعدة الفنية و الاستمرار في دعم الشبكات و الوصول إلى الدعم المالي قد يستمر بعد فترة الجائزة.

المحتويات

الملخص التنفيذي 4

الفصل الأول. وصف البرنامج 14

1. مقدمة ولمحه عامة 14

1.أ معالجة الاتجاهات والتحديات العالمية 14

1.ب الدروس المستفادة 15

1.ج أسباب وأهداف برنامج المياه والطاقة من اجل الغذاء 16

2.المجموعات المستهدفة في التحدي الكبير للمياة والطاقة من اجل الغذاء 16

3. الهدف و المناطق المستهدفة 17

3-أ: المجالات المواضيعية التي تتطلب الابتكار 17

3-ب: العقبات الحرجة المتداخلة 17

4. الدعوة الثانية للابتكار 19

5. ما الذي لن يتم تمويله 21

6. إدارة برنامج مياهالمياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) 23

6.أ: عملية اختيار الابتكار 23

6.ب: تمويل المبتكرين 23

6.ج: دعم تسريع الاعمال 25

7: المعايير الفنية والمالية 28

8. شروط الأهلية 28

9. معايير التقييم 28

الفصل الثاني - معلومات المنحة 29

أولا. معلومات المنحة والإدارة 29

ثانيا. معلومات التمويل 29

ثالثا. فترة الأداء 29

رابعا. ميزانيات المنحة 29

الفصل الثالث - معايير الأهلية 30

الفصل الرابع - التقديم وتطبيق المعلومات 31

1. نقاط الاتصال 31

1.أ- قائمة البلدان المؤهلة 31

1.ب- الجدول الزمني 31

2. محتوى وشكل تقديم الاقتراح 31

2.أ منصة التقديم عبر الإنترنت 32

ج. أسئلة وأجوبة 32

د. عدم الافصاح 33

هـ. متطلبات العلامة التجارية والتمييز 33

الفصل الخامس - معلومات مراجعة الطلب 36

أ: مرحلة مذكرة مقترح المشروع 36

ب: مرحلة الاقتراح الكامل 46
ج: مرحلة تقييم مقابلة عبر الهاتف بالفيديو 47
د: زيارة فعلية لموقع شركة الطرف المبتكر 47
الفصل السادس. - معلومات عن المنحة والادارة 48
1. الملكية الفكرية 48
2. متطلبات تقديم التقارير 48
الفصل السابع الملاحق 50
الملحق 1 - الدول المؤهلة للتنفيذ 50
الملحق 2 - معايير التطبيق الكاملة 50
الملحق 3 - متطلبات معلومات الميزانية 59
الملحق 4-المبادئ التوجيهية للالتزام البيئي و الاجتماعي و الحوكمة في برنامج الماء و الطاقة من اجل الغذاء 61
الملحق 5 – انواع الابتكار في اطار برنامج المياه و الطاقة من اجل الغذاء 63

اختصارات ومصطلحات

ADA	قانون خاص بالأمريكيين ذوي الإعاقة
ADS	نظام التوجيهات الآلي
AIDAR	وكالة التطوير الدولية لقوانين الاستحواذ
AO	موظف الاتفاقية
AOR	ممثل موظف الاتفاقية
APS	بيان البرنامج السنوي
BAA	إعلان رسمي واسع النطاق
CCR	تسجيل المقاول المركزي
CFP	دعوة إلى التقدم للحصول على الدعم
CFR	مدونة القوانين الفيدرالية
CO	مسؤول المقاولات
COR	ممثل مسؤول المقاولات
DUNS	نظام ترقيم البيانات العالمي
DQA	تقييم جودة البيانات
EMMP	خطة التخفيف والمراقبة البيئية
EST	التوقيت الشرقي القياسي
EPA	وكالة حماية البيئة
FAR	قانون الاستحواذ الفيدرالي
FSN	الخدمة الخارجية الوطنية
GCD	التحدي الكبير للتنمية
IEE	الفحص البيئي الأولي
IFR	دعوة لتقديم العطاءات
IR	نتيجة متوسطة
LOC	خطاب اعتماد
MEL	الرصد والتقييم والتعلم
MB	ميغا بايت
M/OAA	الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية - مكتب واشنطن الاستحواذ والمساعدة
NICRA	اتفاقية التكلفة غير المباشرة المتفاوض عليها
OFAC	مكتب مراقبة الأصول الأجنبية
OMB	مكتب الإدارة والميزانية
NGO	منظمة غير حكومية
PAEGC	مبادرة الزراعة: تحدي الطاقة الكبير من أجل التنمية
PCA	التدقيق المتعاقد مع الشريك
PD	وصف البرنامج

PDF	نموذج المستندات المحمولة
PMP	خطة إدارة الأداء
RAB	الهيئة الاستشارية الإقليمية
RIH	مركز الابتكار الإقليمي
R&D	البحث والتطوير
RF	إطار النتائج
RFA	طلب تقديم العروض
RFQ	طلب عروض الأسعار
SF	النموذج القياسي
WE4F	المياه والطاقة من أجل الغذاء: تحدٍ كبير للتنمية
SWFF	تأمين المياه من أجل الغذاء: تحدٍ كبير للتنمية
USAID	الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية

المصطلحات والتعريفات شائعة الاستخدام

في سياق هذه الدعوة ، يجب أن يدرك التقدمون للحصول على الدعم أن هذه التعريفات تنطبق على المصطلحات التالية شائعة الاستخدام:

تسريع التوسع	هي عملية تطوير شركة صغيرة و/أو متوسطة ذات منتجات مبتكرة وقاعدة عملاء تتراوح من صغيرة إلى كبيرة. تستهدف هذه العملية آلاف العملاء المتكررين عبر بلد ما أو عبر بلدان أخرى في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا.
المتقدم/المتقدمون الناجحون ظاهرياً	المتقدم/المتقدمون الموصي لهم للحصول على منحة مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقياأفريقيا لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء بعد إجراء التقييم الفني، ولكن لم يتم منحهم بعد أي نوع من أنواع المنح. لا يُمنح مقدم المذكرة الناجح أي حق وكما لا يترتب عليه أي التزام بالمنحة التي لا تزال مُلزمة من قبل برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F).
الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية	يُقصد بها استخدام عوامل الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية لتقييم مستوى الاستدامة الشاملة للشركات و المعايير المتعلقة بالتكامل بين الجنسين وإدارة الموارد المائية وإدارة الموارد الطبيعية والقدرة على التكيف مع المناخ والحد من الفقر والتأثير على ميزان المدفوعات.
المنحة	شكل من أشكال آليات التنفيذ يقوم من خلاله مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقياأفريقيا لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F MENA RIH) بتحويل الأموال إلى شريك منفذ مُختار بشكل عام من خلال عملية تنافسية ينتج عنها منحة أو اتفاقية أخرى. المصدر: ADS
قاعدة الهرم (BoP)	تشير قاعدة الهرم إلى أكبر شريحة من المستهلكين وهم أيضًا الأفقر على المستوى العالمي. عادة ما يكون مستهلكو BoP مجموعة مرتجلة أو مهمشة اقتصاديًا. يمكن أن يكونوا صغار المزارعين أو مستهلكو الاغذية الفقراء
نموذج الأعمال	طريقة أي مشروع لإنشاء وتداول وتحقيق الربحية القيمة
عملاء	هم أفراد أو مؤسسات يشترون منتجك أو خدمتك مباشرةً. عملاؤك هم إما مزارعون / مستهلكو أغذية (عندما تعمل كشركة B2B) أو شركات تبيع المنتجات للمزارعين / مستهلكي المواد الغذائية (عندما تعمل كـ B2C).
المستخدمين النهائيين	المستخدمون النهائيون هم أولئك الذين يستفيدون بوضوح وبشكل لا لبس فيه من ابتكارك. الأفراد ، الذين يزداد دخلهم ، لديهم إمكانية الوصول إلى منتجات / خدمات أكثر بأسعار معقولة ، أو توفير النفقات نتيجة لابتكارك هم المستخدمون النهائيون. هذا بالنظر إلى حقيقة أنه يمكن تحديدها بشكل فريد. إذا كنت مؤهلاً للتقدم إلى WE4F ، فإن عملائك هم إما مزارعون / مستهلكو طعام أو شركات تبيع المنتجات للمزارعين / مستهلكي المواد الغذائية. علاوة على ذلك ، يمكن للمستخدمين النهائيين أن يكونوا موردك إذا كان موردك مزارعين أو معالجين أغذية. أفراد عائلة المزارعين الذين يستفيدون من منتجك أو خدمتك ، سواء أكان موردي المستهلكين النهائيين يمكن أيضًا اعتبارهم مستخدمين نهائيين خاصة لصغار المزارعين. يمكن أيضًا اعتبار العاملين في المزارع أو مؤسسات تجهيز الأغذية المستفيدين من ابتكارك مستخدمًا نهائيًا.

معيار الاستدامة	تكنولوجيا ونموذج الأعمال المرتبط بها يكون مربحاً بدرجة كافية لتمويل النمو الاقتصادي (المادي) والاجتماعي والبيئي المستدام في الأسواق الجديدة والأكبر.
الأمن الغذائي	عندما يتوافر لدى جميع الناس في كل الأوقات الإمكانية المادية والاقتصادية للحصول على الغذاء الكافي لتلبية احتياجاتهم الغذائية لحياة منتجة وصحية.
سلسلة القيمة الغذائية	النطاق الكامل للمشاركين والأنشطة التي تنتج وتنقل السلع الزراعية من حقل المزارع إلى المستهلك النهائي. تشمل سلسلة القيمة الغذائية بعض الأنشطة الأخرى مثل: إنتاج المدخلات (مثل البذور والأسمدة والأعلاف وما إلى ذلك) والري والإنتاج (أي زراعة المحاصيل وتربية الماشية) والتخزين والنقل والإنتاج (أي الفرز والتجفيف والطحن والتعبئة) والبيع بالجملة والتسويق والبيع بالتجزئة وإدارة المخلفات ويشمل أيضاً الخدمات المالية وغير المالية بالإضافة إلى تحسين العمليات.
الابتكار	تطوير وتطبيق غير تقليدي (و/أو تعديل لما هو قائم) لتقنيات جديدة أو أدوات أو منتجات أو خدمات أو عمليات.
مبتكر	"المبتكر" منظمة هادفة للربح أو غير هادفة للربح لها كيان قانوني راسخ و / أو منتج مبتكر و / أو خدمة لإنتاج المزيد من الغذاء بطاقة و / أو مياه أقل.
التدخل المشروع	التدخل المشروع هو النشاط المخطط من قبل الفائزين لزيادة كمية المياه المتاحة لسلسلة القيمة الغذائية أو إنتاج المزيد من الغذاء باستخدام كمية أقل من المياه واستهلاك طاقة أقل واستخدام الطاقة المتجددة وأدوات تحسين الإنتاج لإنتاج المزيد من الغذاء أو تقليل هدر الطعام. أو هو تدخل يغطي التدخلات المتعلقة بقطاعات الطاقة والمياه والحلول الأخرى التي يمكن أن تحسن الوصول إلى التمويل لدمج وتوسيع نطاق هذه الأدوات في البلدان النامية.
مبني على احتياجات السوق	ما هو المقصود من قبل مشروع مبني على إحتياجات السوق أن الاستثمار والإنتاج والتوزيع يتحددان من خلال العرض والطلب وينعكسان في الأسعار المحددة بحرية.
منصة التقديم عبر الإنترنت	تحدد منصة التقديم عبر الإنترنت موقع الويب الذي سيستخدمه جميع المتقدمين لتقديم الطلب إلى المياه والطاقة من أجل الغذاء (http://we4f.org/apply-mena)
مراجعة النظراء أو المراجعة العلمية	مراجعة الأقران هي عملية تقييم تشمل أفراد مؤهلين من المجال ذي الصلة.
دعوة إلى تقديم الابتكارات	إعلان عام عن اهتمام WE4F لتلقي طلبات تقديم العروض وفق معايير اختيار العروض وطلب مشاركة جميع العارضين القادرين على تلبية احتياجات وأهداف برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F).
التوسع	توسيع الحلول التكنولوجية أو العملية الناجحة وتكييفها والحفاظ عليها على مستوى المنتج أو أعلى في أماكن مختلفة ومع مرور الوقت للوصول إلى عدد أكبر من الأشخاص.

المناطق الجغرافية المستهدفة في العمليات	تحدد المنطقة المستهدفة للعملية الموقع الجغرافي الأساسي و/أو السوق لتنفيذ المشروع وتأثيره.
الرابطة بين المياه والطاقة والغذاء	باختصار يشار إليها باسم "Nexus". يشير المصطلح إلى الروابط بين المياه والطاقة والغذاء، ويعكس أن التغيير في أحدهما يؤثر على الآخر.

الفصل الأول - وصف البرنامج

1. مقدمة ولمحه عامة

1. أ معالجة الاتجاهات والتحديات العالمية

تعتبر المياه والطاقة والغذاء عناصر أساسية لرفاهية الإنسان والحد من الفقر وتحقيق التنمية المستدامة. تشير التوقعات العالمية إلى أن الطلب على المياه العذبة والطاقة والغذاء سيزداد بشكل كبير خلال العقود القادمة في ظل ضغط النمو السكاني والتنقل والتنمية الاقتصادية والتجارة الدولية والتحضر وتنويع النظم الغذائية والتغيرات الثقافية والتكنولوجية وتغير المناخ.

تمثل الزراعة 70% من استهلاك المياه العذبة في العالم، كأكثر نشاط بشري استخداما للمياه. تُستهلك المياه في الإنتاج الزراعي، و الغابات، و مزارع الأسماك و على طول سلاسل الامداد الزراعية الغذائية ، وتُستخدم كذلك لإنتاج أو نقل الطاقة بأشكال مختلفة. في الوقت نفسه، تستهلك سلاسل الامداد الغذائية حوالي 30%من إجمالي الطاقة المستهلكة على مستوى العالم. ومع ذلك، يواجه القطاع الزراعي تحديات تقلل من قدرته على الاستفادة من مصادر الطاقة المتجددة في البلدان منخفضة الدخل، تواجه شركات الطاقة المتجددة التي تخدم المزارعين عددًا من الحواجز مثل صعوبة الحصول على قروض أو بعد المسافة عن العملاء أو قلة الطلب بسبب غياب المعرفية. تخلق تلك التحديات حلقة مفرغة تؤدي لعدم ربط الموردين والمشترين، و بالتالي يصعب على المزارعين والشركات الزراعية الاستفادة من تقنيات الطاقة المتجددة ذات الجدوى المالية المرتفعة. علاوة على ذلك ، فإن الدوافع المرتبطة بالزراعة مسؤولة عن 70 في المائة من الخسارة المتوقعة للتنوع البيولوجي الأرضي.

من المتوقع أن يتفاقم الوضع الموصوف أعلاه في المستقبل القريب حيث سنحتاج لزيادة انتاج الغذاء بنسبة 60% لإطعام سكان العالم في عام 2050. كما يتوقع أن ينمو الاستهلاك العالمي للطاقة بنسبة تصل إلى 50% بحلول عام 2035. كما سيزداد استهلاك مياه الري بنسبة 10%بحلول عام 2050. ومع نمو الطلب والاسواق يزداد التنافس على استخدام الموارد مثل المياه والطاقة والمزارع والمصايد السمكية والثروة الحيوانية والغابات والتعدين، كما سيزداد الطلب على النقل وقطاعات أخرى متعددة مما له من آثار غير متوقعة على سبل عيش أصحاب الحيازات الزراعية الصغيرة (صغار ملاك الأراضي الزراعية) والنساء والشباب العاملين في قطاع الزراعة ككل.

علاوة على ذلك، ستؤثر الاتجاهات المذكورة اعلاه على التنمية بشكل عام. فعلى الأرجح ان يؤدي وجود قطاع زراعي غير منتج مع تدني فرص رفع مستويات المعيشة إلى زيادة معدلات البطالة الفقر - خاصة بين الشباب في المناطق الريفية. وبالتالي، فإن خلق فرص العمل، أو تحسين الوظائف القائمة، في كل من القطاع الزراعي و الأنشطة غير الزراعية،، يمكن أن يساهم بشكل كبير في الحد من الفقر، ورفع مستوي الأمن الغذائي، والتنمية الريفية والحضرية المستدامة. إن استهداف دعم المرأة في القطاع الزراعي كمنتجة ومستهلكة في هذا الصدد له أهمية خاصة حيث أنها تشكل ما يقرب من نصف القوة العاملة الزراعية وتصل النسبة إلى 70% في أجزاء كثيرة من العالم. إذا كان لدى النساء نفس فرص الوصول إلى الموارد مثل نظرائهن من الرجال، فيمكنهن زيادة الإنتاجية الزراعية بنسبة من 20٪ إلى 30٪، مما يوفر بدوره الغذاء لحوالي ١٥٠ مليون شخص إضافي.

1.ب. الدروس المستفادة:

ينبغي أن يؤدي تناول الاتجاهات والتحديات الموصوفة أعلاه، حتى التعاون الإنمائي "التقليدي" إلى إيجاد نماذج وحلولاً جديدة. ونتيجة لذلك، أُطلِق برنامجين عالميين لمواجهة التحدي الكبير في عام 2012: تعزيز الزراعة: كانت الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية (USAID) تتعامل مع تحدي الطاقة الكبير من أجل التنمية (PAEGC) وتأمين الموارد المائية من أجل المواد الغذائية (SWFF) بدعم من الحكومة السويدية من خلال الوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي (SIDA)، والحكومة الألمانية من خلال الجمعية الألمانية للتعاون الدولي (GIZ)، والحكومة الهولندية وحكومة جنوب أفريقيا، وشركة ديوك إنرجي، وشركة الاستثمار الخاص الخارجي (OPIC). وركزوا على ابتكارات العلوم والتكنولوجيا التي تهدف إلى تحسين كفاءة الطاقة والموراد المائية في القطاع الزراعي بطريقة مستدامة بيئيًا، وفي الوقت نفسه تعزيز إنتاج المواد الغذائية وزيادة فرص العمل للنساء والرجال الذين يعانون من الفقر وزيادة دخلهم.

الدروس الرئيسية المستفادة:

حددت الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية والوكالة السويدية للتعاون الإنمائي الدولي والجمعية الألمانية للتعاون الدولي والحكومة الهولندية بناء على الخبرات المكتسبة في الماضي الدروس الرئيسية المستفادة التالية والتي تناولناها في تصميم برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء (انظر الفصل رقم 3 وما يليه).

- يعطي التمويل المُعد جيدًا على أساس مراحل والمقترن بخدمات دعم التسريع تأثيرًا أكبر على البرنامج والمبتكر الفردي مقارنة بالوسائل المالية للتنمية وحدها.
- يمكن لدعم التسريع المتسلسل والمتزايد حيث يتمتع المبتكرون بنتائج قصيرة المدى وذات مغزى أن يبني الزخم للنجاح ويساعد المبتكرين على تحقيق الإنجازات المرحلية بوتيرة متسارعة.
- يمكن للتوصيات العملية و الخاصة بنوع الجنس القابلة للتنفيذ أن تسهل البرمجة الشاملة للجنسين التي تضع الأساس للاستراتيجيات التي تعزز مشاركة المزيد من النساء.
- يمكن للمراجعات البيئية واستراتيجيات التخفيف من الآثار أن تضمن تنفيذ الابتكارات بشكل مستدام وأنها لن تؤثر سلبًا على الموارد الطبيعية أو التنوع البيولوجي أو المناخ.
- يتطلب التوسع الناجح فيما يتعلق بشئون السياق المحلي ما يلي: وجود محلي طويل الأمد، وفهم البيئة التمكينية المحلية، وتلقي المساعدة الفنية التي تشمل فهم السياق المحلي.
- تتمثل التحديات الرئيسية للوصول إلى النطاق المستدام وضمان التغيير المنهجي طويل الأجل والأثر المستدام في الربط بين المبتكرين ورؤوس الأموال الخاصة ورؤوس الأموال الأخرى وتعزيز بيئة مواتية لريادة القطاع الخاص والابتكار في البلدان والمناطق التي يجري فيها التنفيذ.
- يتطلب نجاح المبتكر التعاون بين أصحاب المصلحة المتعددين، بالإضافة إلى المرونة في التمحور وإعادة المعايرة بناءً على الدروس المستفادة من بيانات القياس والمراقبة.

- لتحقيق التوسع المستدام، ينبغي أن يكون كل مبتكر قادرًا على تحديد شرائح العملاء وعلاقاتهم والتحقق من صحة افتراضاته بشأن القيمة التي يقدمها لعملائه، وقنوات التوزيع التي يستخدمها، وهيكل التكلفة ومصادر الإيرادات.
- ينبغي أن يكون نموذج الاستثمار القائم على تقاسم التكلفة (التدريجي)، لا سيما مع نموذج إنتاج المواد الغذائية، فعال للغاية من حيث التكلفة لتأمين القيمة مقابل المال والاستدامة.

1. ج. أسباب وأهداف برنامج المياه والطاقة من اجل الغذاء (WE4F)

يأمل برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) في توسيع نطاق الابتكارات التي تؤثر على قطاعات المياه والغذاء والطاقة أو جميع القطاعات الثلاثة فيما يعرف باسم (رابطة المياه والطاقة و الغذاء) ويهدف لزيادة استدامة سلاسل القيمة الغذائية و الزراعية، وتحسين كفاءة الطاقة والمياه في عملية الزراعة و التصنيع الغذائي ، كما يهدف أيضًا لتحسين الزراعة المقاومة للتغيرات المناخية في البلدان النامية والأسواق الناشئة، مع التركيز بشكل خاص على رفع الأثر الايجابي على الفقراء والمرأة.

لتحقيق تلك الاهداف، يعتزم البرنامج على اشراك شركاء من القطاع الخاص والمنظمات غير الحكومية والمؤسسات البحثية ا والجهات المانحة الأخرى التي تسعي الي نفس الهدف المتمثل في زيادة إنتاج الغذاء من خلال الاستخدام المستدام للمياه والطاقة. من اهم الاعتبارات الرئيسية في البرنامج ضمان إنشاء حلقات نقل المعلومات و ردود الأفعال التي تدمج الظروف المحلية والخبرات المكتسبة في كل من السياسات الوطنية والدولية واليات صنع القرار وكذلك دمج تنمية القدرات وإدارة المعرفة وأدوات الدعم المالية وغير المالية بشكل ذكي مما يساهم في خلق بيئة عمل ملائمة في الدول الشريكة (الدول التي يستهدفها البرنامج بالاساس).

نحن، في برنامج المياه و الطاقة من اجل الغذاء WE4F، نبحث عن المبتكرين الذين يعتزمون تنمية شركاتهم، وذلك من خلال نموذج عمل هادف للربح ومستدام و يسعي للحصول على الاستثمار و يمكنه الاستفادة من منحة WE4F كعامل محفز لجذب المستثمرين و الشركاء من عناصر سلسلة القيمة التجارية و غيرهم لمساعدة الشركة او الجهة المنفذة للابتكار في النمو و الوصول لأكبر عدد من المستفيدين (العملاء).

2.المجموعات المستهدفة في التحدي الكبير للمياة والطاقة من أجل الغذاء

يعمل برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) مع رواد الأعمال والمبتكرين من خلال الجهات الفاعلة التالية:

- المنظمات الهادفة للربحية وغير الهادفة للربح وكذلك المنظمات الأكاديمية التي لديها ذراع مدر للربح و لديها ابتكارات قابلة للتطوير في اسواق رابطة المياه والطاقة والغذاء (WE4F nexus). يمكن لهذه المنظمات التقدم للحصول على دعم البرنامج من خلال الدعوة لتلقي طلبات الحصول على الدعم تلك – وهي الاولي للبرنامج.
- الجهات الفاعلة التي تم تحديدها بواسطة مركز الابتكار الإقليمي والتي تتناسب مع معايير برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) والتي تعتبر غاية في الاهمية لتوسيع نطاق التأثير للابتكارات التي سيتم دعمها

- المبتكرون ذو القدرات العالية للتوسع المستدام الذين تلقوا الدعم سابقًا وأثبتوا نجاحهم في مرحلة التقديم من خلال البرامج السابقة مثل (Securing Water for Food or Powering Agriculture Grand Challenges) (للحصول على وصف مفصل لمعايير الاختيار، انظر الشروط المرجعية لمراكز الابتكار الإقليمية).
- المبتكرون الذين تقدموا بطلبات لبرنامج المياه و الطاقة من اجل الغذاء (WE4F) ولكن لم يتم قبولهم في اول دعوة اقليمية للابتكار

من خلال دعمنا للابتكارات، يصبوا برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) استهداف دعم الفقراء من الرجال والنساء وصغار المزارعين وغيرهم من العاملين في سلاسل القيمة الزراعية.

3. الهدف ومجالات الاهتمام

يهدف برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) إلى:

- زيادة إنتاج الغذاء على طول سلسلة القيمة من خلال استخدام أكثر استدامة وكفاءة للمياه و / أو الطاقة
- زيادة الدخل لقاعدة الهرم المجتمعي من النساء والرجال في كل من المناطق الريفية والحضرية العاملين في الزراعة و / أو التصنيع الغذائي
- توسيع نطاق حلول المبتكرين بشكل مستدام لمواجهة التحديات في رابطة المياه والطاقة والغذاء
- تعزيز المرونة المناخية والبيئية والتنوع البيولوجي من خلال الإدارة المستدامة والشاملة للموارد الطبيعية والنظم الإيكولوجية

3-أ: المجالات المواضيعية التي تتطلب الابتكار

حدد الشركاء المؤسسون لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) المجالات و موضوعات ذات الأولوية التي تحتاج للابتكار بشكل عاجل على النحو المذكور فيما يلي أدناه. يمكن أن تشتمل المجالات التي يدعمها البرنامج (WE4F) على الموضوعات المذكورة أدناه:

- الموضوع ١: ابتكارات ترشيد استهلاك المياه في الزراعة و التصنيع الغذائي
- الموضوع ٢: كفاءة استخدام المياه في التصنيع الغذائي
- الموضوع ٣: الاستخدام المستدام للمياه و الطاقة في الزراعة
- الموضوع ٤: استخدام الطاقة المتجددة في و تصنيع الغذاء و الخدمات اللوجستية ذات الصلة
- الموضوع ٥: كفاءة استخدام الطاقة في التصنيع الغذائي
- الموضوع ٦: الاستفادة من مخلفات الاطعام والمتبقيات الزراعية لتوليد الطاقة

3-ب: العقبات الحرجة المتداخلة

بينما تتسبب مجموعة كبيرة من العوامل المعقدة في ندرة المياه و الوصول لمصادر الطاقة في سلسلة القيمة الغذائية، يتطلع برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء إلى التغلب على الحواجز التي تعيق تطوير الابتكارات العلمية والتكنولوجية وانتشارها في اسواق مجالات المذكورة أعلاه . وتشمل، على سبيل المثال لا الحصر

- عدم وجود تكنولوجيات مناسبة من حيث التكلفة لاستخدامها في ظروف ذات توافر محدود للموارد
- تصميم تقني غير كافٍ أو غير مُركز حول احتياجات المستخدم
- سلاسل الامداد التى تم تطويرها بشكل سئ
- غياب شبكات توزيع
- ارتفاع تكاليف الاستثمارات الأولية
- عدم الثقة في أن البلدان النامية والناشئة لديها آليات السوق اللازمة للنمو
- محدودية المعرفة بالسياسات المحلية والعالمية والبيئة التنظيمية التي تمنع توسيع نطاق الابتكارات (المنتجات و الخدمات المطلوبة)
- عدم وجود أدوات تمويل مناسبة لتبني الابتكارات
- صعوبة الوصول إلى المعلومات مما يعيق رواد الأعمال عن اتخاذ قرارات مستنيرة بشأن الاستثمار والإدارة والتسويق
- عدم كفاية المعلومات والتدريبات المتاح للمزارعين وغيرهم من المستخدمين النهائيين بشأن كيفية الاستفادة من التكنولوجيات الحديثة / الابتكارات المتاحة
- المفاهيم / المعتقدات الثقافية ، والتحكم في الأصول، وأنماط صنع القرار التي يمكن أن تمنع المشاركة المتساوية بين الرجل والمرأة
- الحواجز المؤسسية والتنظيمية التي يواجهها المبتكرون وكذلك عملاؤهم او المستخدمون النهائيون
- التخطيط غير الكافي للآثار البيئية والاجتماعية السلبية غير المقصودة
- محدودية وصول المستخدم النهائي (و / أو المزارعين) لمصادر التمويل لإدماج الابتكارات و التكنولوجيات الحديثة في عملياتهم

يُتوقع من المتقدمين وصف العوائق التي سيواجهها انتشار ابتكاراتهم في الأسواق المستهدفة استمارة التقديم.

4. الدعوة الثانية للابتكارات

هذه هي "دعوتنا" الثانية ضمن إطار برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)للمبتكرين ، حيث نسعى للحصول على طلب تلقي الدعم من المتقدمين المؤهلين. من خلال هذه الدعوة نسعى للوصول للابتكارات التكنولوجية والتجارية التي تتناول مجالات المياه و الطاقة من اجل الغذاء. كما هو مذكور في خطاب الغلاف، يتوقع الشركاء المؤسسون توفير ما يقرب من 1 مليون دولار أمريكي لدعم الابتكارات في إطار هذه الدعوة الإقليمية لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا. لقد اخذ في الاعتبار عند تصميم هذه الدعوة أن الاحتياجات (المالية وغير المالية) لأصحاب المشاريع و / أو المنظمات تختلف اختلافًا كبيرًا.

في هذه الدعوة للتقدم، نهتم بدعم الابتكارات في الفئات التالية:

- **العمل من خلال نموذج عمل مستدام ماليا**، يهدف البرنامج لدعم شركات في مراحل النمو المتوسط او المتأخر و تقوم بعمل الإيرادات بشكل مستدام وتكون قادرة على إظهار سجل عائدات بيع المنتج أو الخدمة ذات الصلة - وفقًا للدروس المستفادة من البرامج السابقة ، نركز على الشركات او الجهات التي تمتلك نموذج ربح مثبت.
- **معالجة تحديات رابطة المياه والطاقة والغذاء**. يجب أن يعالج الابتكار بعدين على الأقل من الرابطة بين المياه والطاقة والغذاء مع كون الغذاء دائمًا أحد هذين البعدين.
- **فهم البيئة المحلية الملائمة للتكنولوجيا والابتكارات التجارية**. يجب أن يكون مقدمو الطلبات قادرين على التعبير عن التحديات الاجتماعية والبيئية والمؤسسية والقانونية والتنظيمية لابتكاراتهم ووصف كيف سيتغلبون على تلك التحديات لتحقيق التأثير المستهدف. يجب على المتقدمين أيضًا تقديم المعلومات التي تصف ظروف السوق المحلية.
- **تعزيز الحلول التي تركز على المستخدم ، وليس التكنولوجيا من أجل التكنولوجيا**. الآلاف من تقنيات المياه والزراعة والطاقة موجودة ولكنها غير متوفرة أو مستخدمة. في كثير من الحالات، يرجع ذلك إلى عدم فهم احتياجات المستخدمين النهائيين في البلدان النامية أو الناشئة. ويؤكد البرنامج على ضرورة الاهتمام بالمستخدم النهائي في جميع الجوانب. حيث لن يدعم المستثمرون منتج أو خدمة لا يوجد طلب عليها.
- **بناء الاستدامة في نسيج البرنامج**. يجب أن تكون جميع الابتكارات مستدامة. وهذا يعني أن الشركات أو المنظمات التي تسعى لتوسيع نطاق بيع منتجاتها وخدماتها المبتكرة تفعل ذلك بطريقة مجدية مالياً و مربحة. يجب على جميع المبتكرين إثبات قدرتهم على النمو من الناحية المالية دون الاعتماد على المنح بعد انتهاء البرنامج وسيُطلب من جميع مقدمي الطلبات تقديم وثائق مالية وخطة إدارة مالية طويلة الأجل. وبنفس القدر من الأهمية، يجب أن يكون المبتكرون قادرون أيضاً على دمج منتجاتهم و/أو خدماتهم بنجاح في النظم الإيكولوجية الاجتماعية والمؤسسية القائمة في بلدان العمل، وأن يساهموا في المنفعة البيئية (أو على الأقل لا يتسببون في ضرر بيئي).
- **يجب أن تظهر الابتكارات التي يدعمها هذا البرنامج فوائد مباشرة أو غير المباشرة على مستوى معيشة الفقراء**. برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء هو برنامج يركز على التخفيف من حدة الفقر النسبي من خلال النمو الاقتصادي والاستدامة البيئية. من خلال تنفيذ المشروع، يجب أن توفر

جميع الابتكارات فوائد مباشرة لأولئك الذين يكسبون أقل من نصف متوسط دخل بلدهم من خلال توفير السلع أو الخدمات التي تفيدهم بشكل مباشر، أو ينبغي أن توفر فرصا للنمو الاقتصادي، على سبيل المثال من خلال خلق فرص العمل

- **أظهاركيف تفيد الابتكارات النساء.** يستخدم النساء والرجال المياه والأراضي وموارد النظام الإيكولوجي بطرق مختلفة. عندما يتم فهم هذه الاختلافات بشكل صحيح، يمكن تطوير الإجراءات المستهدفة من أجل تقليل المخاطر وتعزيز إمكانات الابتكارات. بالاحتواء على منظور نوعي في استراتيجيات وخطط الأعمال، تزداد فرص انتشار الابتكار (المنتجات او الخدمات) على نطاق واسع. قد تؤدي معالجة قضايا النوع الاجتماعي إلى تحسين الكفاءة في تنفيذ خطة العمل، فضلاً عن تحسين الفوائد الاجتماعية، أو العائدات على الموارد المائية. يمكن للابتكارات الناجحة كسر الحدود وتحفيز التغييرات التحويلية في حياة الناس. الاستثمار في المرأة ليس فقط واجب أخلاقي ومؤسسي إنه أيضًا شيء ذكي من وجهة نظر اقتصادية. وبالتالي، يسعى برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) ويعطي الاولوية إلى الابتكارات التي تركز على المرأة والتي تسلط الضوء على أدوار ومهارات وقدرات المرأة. لذلك، يجب أن تساهم الابتكارات (بشكل مباشر أو غير مباشر) في زيادة المساواة بين الجنسين، على سبيل المثال. من خلال تلبية الاحتياجات العملية للمرأة (كموظف او عميل) أو احتياجاتها الاستراتيجية للمرأة (مثل زيادة وصولها إلى وسائل الإنتاج)
- **أن يكون لديك وجود محلي وان تطور شراكات مدفوعة بالسوق[1].** يجب أن تكون الابتكارات (المنتجات او الخدمات) قد اثبتت قدرتها على الوصول بنجاح إلى شرائح العملاء (المشترين او الحرفاء) /المستخدمين النهائيين المستهدفين. يجب أن يكون جميع المتقدمين مسجلين ومفوضين من قبل الحكومة الوطنية في الدولة/الدول التي يقترح العمل بها أو أن يكون لديهم شريك محلي واحد على الأقل في تلك الدولة/الدول. يمكن أن يكون الشريك المحلي شركة أو منظمة غير حكومية أو شركة مرشحًة للاندماج أو الاستحواذ. كما نشجع المتقدمين على تطوير شراكات يمكن أن تساعد على زيادة انتشار الابتكار في هذه الحالة ينبغي ان يكون للشريك المحلي مصلحة ملموسة في الابتكار وتطويره وليس فقط دور ثانوي (كمُتَجِر محلي للتخزين و التوزيع)
- **أن يكون لديك منظومة مالية قوية ونماذج نمو مالي و خطط للاستدامة.** مركز الابتكار الإقليمي للشرق الأوسط وشمال أفريقيا (WE4F MENA RIH) وشركائهم يتمتعون بموارد أفضل ومستعدون لمساعدة المنظمات التي لديها بالفعل خطط مالية سليمة على النمو السريع. نتيجة لذلك، سيُطلب من جميع المتقدمين تقديم المستندات المالية بالإضافة إلى وصف لخطة الاستدامة المالية طويلة الأجل للمؤسسة للحصول على الدعم.
- **أن يكون لديك فهم أساسي لقضايا الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية (ESG) وإظهار الالتزام القوي تجاه دمج الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية (ESG) في نموذج العمل.** برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء يركز على تعزيز دمج الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية (ESG) في نماذج الأعمال والعمليات اليومية للمبتكرين حيث أن مثل هذا التكامل يمثل عنصر نجاح من وجهة نظر تجارية و تنموية . من خلال تنفيذ المشروع، يجب أن يفي المبتكر بالحد الأدنى من المعايير المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية المطلوبة للدخول في البرنامج، لا

سيما فيما يتعلق بالتكامل بين الجنسين وإدارة الموارد الطبيعية (بما في ذلك إدارة المياه) والاستدامة البيئية (بما في ذلك المرونة المناخية والتنوع البيولوجي)، والحد من الفقر.

- **أن يكون لديكم فريق متوازن بين النساء والرجال ويمكنه نشر الابتكاروتنمية المبيعات بطريقة مستدامة**، ويمكن أن ينعكس ذلك في خبرة فريق القيادة (الإدارة العليا أو المؤسسون أو لاعبي الفريق الرئيسيون) في رابطة المياه و الطاقة من اجل الغذاء او القطاعات ذات الصلة. يجب أن يكون لدى فريق القيادة أيضًا مجموعة مهارات تكميلية وإظهار القدرة على تمكين الشركة (المؤسسة) من النمو المستدام. ستعطي الأولوية للمؤسسات التي تملكها او تقودها نساء ورواد الاعمال من الدول النامية

[1] لا يُقصد باستخدام مصطلح "مدفوعة بالسوق" استبعاد الابتكارات من المنظمات غير الهادفة للربح؛ إنه يعني ببساطة أن الابتكارات يجب أن تكون مدفوعة بالطلب والسوق.

5. ما لن يتم تمويله

يهدف برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء إلى توفير الابتكارات التجارية والتكنولوجيا المتطورة في مجال المياه /الطاقة / الغذاء. يركز البرنامج على دعم الابتكارات التي تغير قواعد اللعبة وتحدث اثر كبير في الاسواق و من ثم التأثير على مئات الآلاف إلى الملايين من صغار المزارعين وغيرهم من العملاء. لن يوفر"برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء" التمويل لبرامج التنمية التقليدية ولا يتطلع إلى تقييم المقترحات التي تقدم الأساليب التقليدية. لن تمول "WE4F" المقترحات التي لا تقدم نموذج عمل قابل للتطبيق مع دلائل كافية لجدوى النموذج المالي.

وفي الوقت الحالي، يرى الشركاء المؤسسون أن الأنشطة التالية ذات أولوية منخفضة ومن غير المرجح أن تتلقى تمويلاً من البرنامج:

- الابتكارات التي لا يتوضح كيف يمكنها في نهاية المطاف ضمان العوائد المستدامة بما يتماشى مع الغرض الإنمائي لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) (على سبيل المثال، تعزيز قيمة السلسلة الزراعية، وتعزيز الأمن الغذائي، وتنمية موارد المياه المستدامة، وزيادة النمو الاقتصادي في البلدان النامية أو الناشئة،التركيز على تأثير النساء والحد من الفقر).
- الابتكارات التي لا تظهر بوضوح أثرا ايجابيا على الفقراء والنساء.
- الابتكارات التي تفشل في اثبات أثرها الإيجابي البيئي (من الاثار الإيجابية المستهدفة المرونة المناخية والبيئية والحفاظ على التنوع البيولوجي من خلال الإدارة المستدامة والشاملة للموارد الطبيعية بما فيها المياه والنظم الإيكولوجية).
- الابتكارات التي تركز على البحث والتطوير لمنتج بدون سوق محدد بوضوح أو إمكانات للتسويق أو النمو لعشرات الآلاف من العملاء / المستخدمين النهائيين في غضون إطار زمني مدته خمس سنوات. والابتكارات التي ليس لها اهداف تجارية او قدرة للوصول للسوق لا تتناسب مع نطاق هذا التحدي.
- التقنيات التي لم تصل لقاعدة العملاء تتخطي ال 5000 عميل لمنتج / حل يكلف أقل من 100 دولار. إذا كان نموذج العمل B2B، فيجب أن يكون عدد المستخدمين النهائيين لجميع العملاء المباشرين أكثر من 5000.

- التقنيات التي لم تصل لقاعدة العملاء تتخطي ال 1000 عميل لمنتج / حل يكلف أكثر من 100 دولار. إذا كان نموذج العمل B2B، فيجب أن يكون عدد المستخدمين النهائيين لجميع العملاء المباشرين أكثر من 1000.
- الابتكارات التي ليس لها عمليات في بلد واحد على الأقل من البلدان المذكورة في الملحق 1
- الابتكارات التي تستهدف إمدادات المياه والطاقة المستدامة دون أن تعود بفائدة واضحة على قطاعات الزراعة او الغذاء - يجب أن يكون ذلك الارتباط بالزراعة و الغذاء مثبت من خلال قاعدة العملاء الحالين
- الابتكارات في المنتجات والخدمات الزراعية التي لا تشتمل على أي من عنصري استدامة المياه و الطاقة
- المنظمات التي تستخدم المبيدات أو تروج لاستخدامها إما بشكل مباشر أو بشكل غير مباشر في عملياتهم.
- المنتجات / الحلول التي تتطلب أي نوع من أنشطة البناء أو تطوير الأراضي
- مشاريع سدود المياه العملاقة لحجز وتخزين المياه
- مشاريع الطاقة الشمسية المصغرة / الصغيرة المتصلة بالشبكة التي تفتقر إلى فائدة واضحة وراسخة لسلسلة القيمة الغذائية
- مشاريع معالجة مياه الصرف الصحي التي تفتقر إلى فائدة واضحة وضمنية لسلسلة القيمة الغذائية
- مشاريع البنية التحتية الكبيرة لخطوط الأنابيب
- منشآت تكنولوجيا المياه / الطاقة لمرة واحدة أو مشاريع تجريبية لدعمها
- تقنيات مجربة لتطبيقات مجربة
- الشركات الراسخة والكبيرة التي تستخدم تقنياتها بالفعل في جميع أنحاء البلدان المؤهلة
- الابتكارات التي تعزز استخدام الوقود الأحفوري

6. إدارة برنامج المياه والطاقة من اجل الغذاء

6.أ: عملية اختيار الابتكار

نحن ندعو المتقدمين لتقديم مذكرة التقديم (انظر الفصل3.د مزيد من التفاصيل بشأن تقديم مذكرات المفاهيم). بعد تقييم مذكرة التقديم ، سنقوم بدعوة ما يقرب من 20 متقدمًا (في المرحلة نصف النهائية) لتقديم اقتراح كامل والإجابة على مجموعة أكثر دقة من الأسئلة (انظر "الأهلية" و "معايير التقييم" أدناه). بعد ذلك، ستعقد المياه والطاقة من أجل الغذاء بدعوةالهيئة الاستشارية الاقليمية (RAB)، وهو عبارة عن لجنة دائمة من الخبراء التقنيين والمتخصصين في مجال الأعمال وخبراء التنمية المستدامة وخبراء النوع الاجتماعي والباحثين ذوي الخبرة الواسعة في ابتكار العلاقة بين المياه والطاقة والغذاء. سيعقد مركز الابتكار الإقليمي (RIH) وأعضاء (RAB) بعد ذلك مقابلات عبر الفيديو مع ما يصل إلى أفضل 20-15من المتأهلين للتصفيات النهائية. نتوقع أن نقدم للحائزين على المنح مزيجًا من الدعم المالي وغير المالي.

6.ب.: تمويل المبتكرين

التمويل على شرائح :

سيكون الحاصلون على المنحة النقدية "للمياه والطاقة من أجل الغذاء" مؤهلين للحصول على منح تتراوح بين 25,000 دولار الى 300,000 دولار ما يصل إلى ثلاث دفعات من التمويل بموجب جائزة واحدة وسيعتمد التمويل الأولي جزئيًا على مرحلة الابتكار كما هو موضح أدناه.

سيضع مبتكرو "المياه والطاقة من أجل الغذاء" (WE4F) معايير فنية ومالية و معايير استدامة متفق عليها بشكل متبادل لتقييم التقدم المحرز في توسيع نطاق الابتكارات ومعالجة الغرض من البرنامج .

لتلقي المزيد من شرائح التمويل، سيقوم(WE4F MENA RIH)و الهيئة الاستشارية الاقليمية (RAB)، والشركاء المؤسسون بمراجعة المعايير الفنية والمالية وتقييم ظروف السوق لضمان أن الابتكار لا يزال قابلاً للتطبيق ولديه القدرة على تحقيق اعتماد على نطاق واسع. ستكون هذه عملية شفافة. في بعض الحالات، قد يتطلب تقييم السوق هذا تعديل الأهداف المعيارية.

سيكون المبتكرون الذين حصلوا على المنحة النقدية والذين حققوا معايير فنية ومالية متفق عليها بشكل متبادل مؤهلين لتلقي شرائح التمويل المستقبلية حيث كل التمويل يخضع لتوافر الأموال. ستبذل WE4F MENA RIH كل محاولة لتوزيع الدفعة الأولى على الفائزين في أسرع وقت ممكن، ولكن يجب على الفائزين أن يتوقعوا بدء الأنشطة فور توقيع المنحة. سيتم تقييد الإفراج عن الأموال عند الاتفاق على المعالم التي سيتم ربطها بالإفراج عن الأموال. يجب أن يتم الإفراج عن التمويل في غضون شهر إلى شهرين بعد تحقيق الإنجاز.

ستشمل المعايير المالية (المعالم) القدرة على تأمين أموال مطابقة و / أو مقاييس سوق / طلب محددة. بعض الأمثلة التوضيحية مذكورة أدناه:

- إجمالي المساهمات المطابقة من القطاع العام أو الخاص
- إجمالي مبيعات المنتج المتوقعة.

- الاستثمار المتحصل عليه بالدولار من خلال الشراكات العالمية والإقليمية ل (WE4F).

قد تشمل المعايير الفنية مقاييس فنية محددة، مثل الفائدة القابلة للقياس الكمي للابتكار (مثل زيادة الكفاءة، وانخفاض التكلفة)، والتوزيع، والاعتماد، وبعض الأمثلة التوضيحية مذكورة أدناه:

- تخفيضات استهلاك المياه الزراعية نتيجة الاستفادة من الابتكار.
- كتلة الأغذية المنتجة و/ أو المصنعة نتيجة للابتكار
- كمية الطاقة الموفرة في سلسلة القيمة الغذائية نتيجة لاستخدام الابتكار WE4F
- كمية انبعاثات غازات الدفيئة المخفضة
- عدد وطبيعة الشراكات (بما في ذلك مهام WE4F MENA RIH) التي تم الاستفادة منها لتحسين توافر الابتكار وتوزيعه والاستفادة منه
- تنفيذ التغييرات الموافقة عليها الداخلية في نموذج الأعمال و / أو العمليات التي تم انجزها
- المناطق الجغرافية الجديدة التي يخدمها الابتكار والقطاعات و شرائح العملة
- الزيادة المالية التي حققتها المستهلك النهائي

وبالإضافة إلى ذلك، يرصد البرنامج أيضاً معايير الاستدامة/الخدمات البيئية والاجتماعية التي قد تشمل مقاييس تعرض التقدم المحرز على مستوى تكامل مجموعة **الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية (ESG)**في أعمال المبتكرين مثل زيادة الدخل للمزارعين الفقراء والفقراء للغاية، والمساهمة في الاستدامة البيئية (بما في ذلك القدرة على التكيف مع المناخ، والتنوع البيولوجي، وإدارة المياه، وممارسات إدارة الموارد الطبيعية الأخرى) التقدم المحرز في تعميم مراعاة المنظور نوع الجنس في جميع نماذج الأعمال:

(أ) عدد صغار المزارعين وغيرهم من المستخدمين النهائيين الذين يعانون من زيادة في الدخل

(ب) عدد صغار المزارعين وغيرهم من المستخدمين النهائيين الذين يستخدمون ابتكارات WE4F الموفرة للطاقة أو موفرة للمياه في نشاطهم

(ج) خلق فرص عمل جديدة لكل من الرجال والنساء

(د) الجهود المبذولة لبناء المرونة المناخية كجزء من جهود توسيع نطاق المنظمة

يتعين على جميع الفائزين الذين يتلقون منحة نقدية (أموال) أن يكون لديهم مساهمة مطابقة (نقدية / عينية) لتلبية متطلبات مطابقة المنحة بالمساهمة الشخصية. على سبيل المثال، يجوز للمنشأة التي تقدم مساهمة نقدية أو ما يعادله نقدًا إلى الجهة الممنوحة مقابل حقوق الملكية أو من خلال القروض أو أمر الشراء المسبق أو حصة من الملكية أو الحقوق في التكنولوجيا أو نسبة من الربح . يجب أن تستثمر المنحة و مساهمة المبتكرون مقابل الأنشطة التي تعزز نمو أو تطوير أو تسويق تكنولوجيا المبتكر (مثل التصنيع والتوزيع والتسويق).

بالنسبة لجميع الحاصلين على المنح، سيكون التوافق الكامل مطلوب قبل الإفراج عن شرائح التمويل الإضافية. فمثلا:

- سيُطلب من المبتكر الذي يتلقى 25000 دولار أمريكي كدفعة أولية توفير 25٪ من المساهمة المطابقة.
- في بداية السنة الثانية أو المرحلة التالية، إذا كان المبتكر مؤهلاً للحصول على 50000 دولار إضافية (توضيحية) ويجب أن يقدم 50٪ من المساهمة المطابقة
- في بداية العام الثالث، يكون المبتكر مؤهلاً للحصول على 50000 دولار إضافي (توضيحي) ويجب أن يقدم 50٪ من المساهمة المطابقة اذ يجب أن تكون المساهمة العينية ملموسة وقابلة للقياس والمحاسبة

تستند المطابقة (سواء كانت عينية أو نقدية / معادلة نقدية) على التمويل المقدم من مياه برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء ((WE4F، وليس الميزانية الإجمالية للمشروع. على سبيل المثال، سيحتاج مقدمو الطلبات الذين يطلبون 20000 دولار (مبدئيًا) لابتكار ما, إلى تقديم ما لا يقل عن 7500 دولار من المساهمات العينية * أو * المساهمة المطابقة، مما يجعل إجمالي ميزانية المشروع 32500 دولار. ستتطلب شرائح التمويل المستقبلية 50٪ من الأموال العينية أو المماثلة.

سيكون الإفراج عن الأموال على أساس تحقيق اهداف متفق عليها. سيتم الاتفاق مع المبتكرين على مقدار المنح النقدية (الأموال) التي سيتلقاها كل مبتكر، ومقدار المساهمة المطابقة المطلوبة، بالإضافة إلى وقت الإفراج عن الأموال، وستتوافق مع احتياجات المبتكرين وقدراتهم وحالتهم.

6.ج: دعم تسريع الاعمال

يقوم برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) من خلال مركز الابتكار الإقليمي، الذي يديره تحالف بقيادة شركة بيريتيك Berytech ، ولديهم شركاء مثل CEWAS وكيمونكس مصرChemonics Egypt و المعهد الدولي لإدارة المياه IWMI، بتوفير دعمًا تجاريًا للمبتكرين الذين يغيرون قواعد اللعبة والذين يعملون في مجال المياه والطاقة و الزراعة. يساعد دعم تسريع الاعمال المبتكرين على تطوير أعمالهم ، والنمو التجاري، والتوسع في سياق بلد نام ولأغراض التأثير الاجتماعي.

يتشاور مركز الابتكار الإقليمي (RIH) برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء ((WE4F ويعمل جنبًا إلى جنب مع كل مبتكر في WE4F لتحديد العوائق الخاصة بهم لتضمين ابتكاراتهم في السياق الاجتماعي والمؤسسي المحلي، وتحقيق أهداف النمو وتوسيع نطاق تقنياتهم، ثم ربطهم بمقدمي الخدمات المحددة لمساعدتهم على التغلب على تلك الحواجز.

يعمل مركز الابتكار الإقليمي (RIH) مع شركاء على طول سلسلة القيمة الغذائية لاختبار الابتكارات وتسويقها، ولتوفير خدمات قائمة على الاحتياجات ومصممة خصيصًا لمساعدة المبتكرين على مواجهة أحد تحديات التنمية الأكثر إلحاحًا في العالم

يعتمد معدل تقديم الدعم للفائزين على احتياجاتهم.و قد يشمل هذا الدعم الخدمات الاستشارية والخدمات الفنية وتسهيل الشراكات. قد يشمل الدعم على تحسين الابتكار، وبناء قدرات فريق الإدارة، وإعادة تصميم المنتج / الحل، وتحسين نماذج التوزيع، والخدمات الاستشارية وفقًا للاحتياجات المحددة، واكتساب الكفاءة التشغيلية، وتسهيل الوصول إلى رأس المال لتمويل استراتيجية النمو. قد تشمل التدخلات على جانب الطلب تحسين الروابط مع السوق، والمساعدة في تأمين العقود، وبناء الشراكات، وتمكين غزو أسواق جديدة، ودعم جذب قاعدة عملاء متنامية، والتنقل عبر السياسة والبيئة التنظيمية. قد تشمل تدخلات بناء القدرات الداخلية ما يلي: استشارات الموارد البشرية فيما يتعلق بالتوازن بين الجنسين والاستشارات القانونية.

سيعمل الفائزون مع مركز الابتكار الإقليمي في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا لإنشاء خطة لتسريع العمل تحدد الخدمات ذات الصلة والمحددة من برنامج دعم التسريع. وينبغي أن تكمل هذه الخدمات بمباشرة قدرة المبتكر على الوصول إلى المعالم التقنية والمالية. ميسرو التسارع في العراق هم موظفون في WE4F MENA RIH لديهم خلفية في التنمية المستدامة المدفوعة بالسوق

وفي حين أن كل دعم التسريع سيكون على أساس الاحتياجات ومصممة خصيصاً للمبتكر، نتوقع أن يقدم الطرف الثالث/المنشآت اربعة برامج فرعية واسعة، موصوفة أدناه. ومن الناحية المثالية، سيتم تقديم الخدمات في إطار كل من البرامج الفرعية من خلال المسرعات القائمة والمثبتة، والحاضنات، وخبراء الصناعة، ومقدمي خدمات تطوير الأعمال المعترف بهم. إذا كانت هناك خدمات محددة يتطلبها المبتكر خارج هذه البرامج الفرعية، فسنبذل قصارى جهدنا لتوفير هذه الخدمات في حدود الأموال.

من المتصور أن تشمل البرامج الفرعية الأربعة ما يلي:

- خدمات تطوير الاعمال: يجوز لمنسقي الدول الإقليمية توفير الوصول إلى الشركات والاستشاريين المؤهلين والذين يمكنهم تقديم الخدمات المحددة في خطة نمو المبتكرين. قد تشمل هذه الخدمات الوصول إلى التكنولوجيا والهندسة، والتسعير، وإدارة الموارد البشرية، والتسويق، وتكنولوجيا المعلومات، والشئون القانونية، والمشتريات، وسلسلة التوريد، وخبراء التصنيع والتوزيع والخدمات الاستشارية لابتكار نموذج الأعمال.
- تيسير الاستثمار: سيشمل:
  - ورش عمل الاستعداد للاستثمار. قد تساعد وحدة تيسير الاستثمار في WE4F MENA RIH في إعداد المبتكرين لجذب رأس المال الخارجي بنجاح. قد يتلقى المبتكرون خدمات استشارية مخصصة للمعاملات والمشاركة في ورش عمل الاستثمار مع رواد الأعمال الناجحين والمستثمرين ومقدمي رأس المال الآخرين والمحامين لمساعدتهم على تحليل استراتيجية النمو وتحديد متطلبات رأس المال. بالإضافة إلى ذلك، ستساعد ورش العمل المبتكرين على تطوير عروضهم والتحضير لأسئلة المستثمرين المحتملين.
  - دوائر المستثمرين. قد يساعد ميسر الاستثمار في الجمع بين المستثمرين واختيار المبتكرين لعروض تقديمية منظمة. ستتم دعوة مقدمي المنح والقروض ورأس المال السهمي، حسب

احتياجات المبتكرين. بالإضافة إلى ذلك، قد يدعو الشركات ذات الصلة لتحفيز تطوير المنتجات، واتفاقيات الترخيص، وعمليات الدمج، والاستحواذ، وما إلى ذلك، حسب الاقتضاء.

- تيسير المفاوضات. قد يقوم ميسر الاستثمار بدمج التعليقات الواردة من دوائر المستثمرين و / أو اجتماعات المستثمرين الفرديين في خطة عمل التسريع ودعم المبتكرين لمواجهة التحديات المحددة والاستعداد للجولات المستقبلية من عروض الاستثمار. قد يتتبع ميسر الاستثمار أيضًا الفائدة المحتملة من المستثمرين ويدعم المبتكرين للاستجابة والمتابعة أثناء العناية الواجبة وعملية التفاوض.

- دعم البيئة التمكينية: قد يسهل فريق عمل WE4F MENA RIH روابط السوق ويساعد في بناء شراكات هادفة مع الحكومة المحلية وبنوك الفكر والجمعيات التجارية لتوسيع نطاق أعمال المبتكر. عند الاقتضاء، قد يساعد موظفو WE4F MENA RIH الفائزين في تأمين العقود واختراق أسواق متعددة وبناء وخدمة قاعدة عملاء متنامية. ستشمل الخدمات:
  - التوسع في المبيعات والسوق: يجوز لمنسقي الدول الاقليمية توفير الوصول إلى الإستشاريين وبناء القدرات حول المبيعات والتوسع في الأسواق الجديدة.
  - تطوير الشراكة: قد يعمل اختصاصي البيئة التمكينية في WE4F MENA RIH مع الفائزين وأعضاء RAB والشركات والاستشاريين المؤهلين لدعم إنشاء شراكات مع الشركات المصنعة والموزعين وشركاء B2B الآخرين والجهات المانحة ومنظمات المجتمع المدني والحكومات المحلية والجمعيات التجارية وما إلى ذلك لتسهيل استيعاب الابتكار وبالتالي نمو الأعمال. قد يعمل أخصائي البيئة التمكينية في WE4F MENA RIH مع المبتكرين لمساعدتهم على تجاوز السياسات والحواجز التنظيمية في مناطق عملياتهم.
  - التسويق الدولي. قد يسهل WE4F MENA RIH مشاركة المبتكرين الفائزة في المؤتمرات الدولية (مثل المعارض التجارية ومعارض التكنولوجيا).

- تكامل **الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية** (ESG): سيشمل ذلك:
  - الحد من الفقر و التأثير الإيجابي على قاعدة الهرم . قد يعمل اختصاصي الذي يعمل في التأثير الإيجابي على قاعدة الهرم / إستشاري التنمية المستدامة مع المبتكر لتقديم المشورة بشأن طرق دمج المزارعين الفقراء والفقراء للغاية للاستفادة من ابتكاراتهم. وسيعمل أيضًا مع ميسر الاستثمار لجعل تمويل المستخدم النهائي متاحًا للعملاء ذوي الدخل المنخفض / مستخدمي الابتكار
  - التكامل بين الجنسين: سيضع إستشاري النوع الاجتماعي في مشروع WE4F MENA RIH خطة عمل للنوع الاجتماعي للمبتكر أثناء مرحلة تخطيط العمل المتسارع وقد يقدم المشورة باستمرار حول طرق دمج النساء في نموذج أعمالهن كعملاء / مستخدمين / شركاء / موظفين / مرشدين و هكذا
  - الاستدامة البيئية: قد ينصح أخصائي البيئة المبتكرين بتجنب المساهمة السلبية في البيئة واقتراح التدابير / الطرق التي يمكن للمبتكر من خلالها إحداث تأثير إيجابي على البيئة. قد

يساعد أخصائي البيئة المبتكر في التنقل في السياسات البيئية المحلية / الإقليمية / العالمية والجوانب التنظيمية.

7: المعايير الفنية والمالية

سيتم تحديد المعايير بشكل مشترك والموافقة عليها من قبل الفائز ومدير مركز الابتكار الإقليمي (WE4F RIH) في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا وفريق المركز، في وقت منح المنحة , سيتم استشارة الهيئة الاستشارية الاقليمية RAB خلال هذه العملية.

سيكون عدد المعايير محدودة ويمكن التحكم فيها ؛ نحن لا نعتزم أن تكون المياه والطاقة من أجل الغذاء برنامجًا مرهقًا للغاية للحائزين على المنح. سيكون لدينا مراجعات نصف سنوية وسنقوم فقط بتتبع المعايير التي توضح على أفضل وجه إمكانات ونمو الابتكار وتأثيره المقصود في تحقيق كفاءة المياه والطاقة من أجل الغذاء في سياق البلدان النامية. ستشمل المعايير المالية القدرة على تأمين المساهمة المطابقة ومقاييس السوق / الطلب المحددة. قد تتضمن المعايير الفنية مقاييس فنية محددة، مثل الفائدة القابلة للقياس الكمي للابتكار (مثل زيادة الكفاءة، وانخفاض التكلفة) والاعتماد. قد تشمل المعايير الفنية أيضًا التقدم المحرز في دمج مبادئ الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية (ESG) في نموذج أعمال المبتكر (على سبيل المثال، زيادة مشاركة المرأة على مختلف المستويات، والوصول إلى التمويل للفقراء والفقراء المدقعين، والحفاظ على التنوع البيولوجي). خلال المراجعات نصف السنوية، سيتم أيضًا تقييم ظروف السوق والعوامل الأخرى التي تشكل فرصًا وتحديات للابتكار والمبتكر.

نأمل أن يتمكن جميع المبتكرين من تحقيق جميع الإنجازات الفنية والمالية. ومع ذلك، قد تفشل بعض الابتكارات، حتى لو تم تعديل المعايير. لذلك، إذا لم يعد الابتكار في أي مراجعة سنوية يفي بالمعايير الفنية والمالية المتفق عليها، فلن تستمر المياه والطاقة من أجل الغذاء في تمويلها. لاحظ أن هؤلاء المبتكرين الأخيرين قد يظلون من المنتسبين إلى المياه والطاقة من أجل الغذاء، وبالتالي سيتم تضمينهم في أحداث الشبكات نصف السنوية على نفقتهم الخاصة، ولا يزال من الممكن تسليط الضوء عليهم في اتصالات برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء . بالإضافة إلى ذلك، سيتواصل البرنامج مع المنتسبين لأغراض المراقبة والتقييم.

8. متطلبات الأهلية

انظرالفصل الثالث

9. معايير التقييم

انظرالفصل الخامس

[نهايةالفصل الأول]

الفصل الثاني - معلومات المنحة

أولا. معلومات المنحة والإدارة

أ. **المنحة**: على الرغم من وجود شركاء دوليين متعددين من الحكومات والقطاع الخاص يساهمون بالموارد المالية والتقنية في "برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء"، فإن جميع المنح المقدمة من خلال هذه المسابقة ستقدمها وتديرها مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للمياة والطاقة من أجل الغذاء وبالتالي فانه يحق له ان (1) رفض أي من العروض أو جميعها، (2) قبول أكثر من اقتراح واحد، (3) التنازل عن الإجراءات غير الرسمية والمخالفات البسيطة في المقترحات الواردة. قد تكون المنح المقدمة من خلال دعوة الابتكارات هذه في شكل منح أو منح أخرى - اعتمادًا على طبيعة المنظمة المقدمة والاقتراح. قد تكون الجوائز المقدمة في شكل منح أو جوائز أخرى - اعتمادًا على طبيعة المنظمة المقدمة والاقتراح.

ب. إدارة الأنشطة من قبل مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للمياة والطاقة من أجل الغذاء: سيكون مدير مركز الابتكار الإقليمي لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا للمياة والطاقة من أجل الغذاء بمثابة جهة الاتصال الأولية للاتفاقية بين WE4F MENA RIH والمتلقي للمنحة.

ج. إدارة المنحة: سيتم تحديد إدارة المنحة في وقت تقديمها بناءً على الآلية التي اختارها WE4F MENA RIH.

ثانيا. معلومات التمويل

يمكن تقديم الأموال بزيادات رهنا بتوافر الأموال والتنفيذ الناجح واستمرار الصلة ببرنامج WE4F MENA إن التزام WE4F MENA RIH بتقديم منح يتوقف على توافر الأموال الكافية المخصصة والشركاء التي يمكن من خلالها الدفع واستلام العروض التي يقرر WE4F MENA RIH أنها مقبولة للحصول على منحة بموجب هذه الدعوة لتقديم للابتكارات.

ثالثا. فترة الأداء

تصل فترة أداء المنح الجديدة للمقترحات المقدمة استجابة لدعوة الابتكارات هذه إلى 12 شهر من تاريخ منحها.

رابعا. ميزانيات المنحة

يبلغ السقف التقديري للدعوة الثانية للتقدم 2 مليون دولار أمريكي من برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء. رهنا بتوافر الأموال، ستتراوح المنحة (المنح) الفردية للمنحة النقدية من 25,000 دولار إلى 300,000 دولار. يتلقى كل حاصل على منحة من واحد الى ثلاثة دعماً فنياً وأنواع أخرى من الدعم غير النقدي. ومن المتوقع أن يتم تمويل 20-25 مقترحا.

[نهايةالفصل الثاني]

الفصل الثالث - معايير الأهلية

يجب على المتقدمين تلبية الحد الأدنى من المتطلبات التالية للمشاركة في الدعوة الثالثة لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء:

1. **النوع** – برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء مفتوح للمنظمات الربحية و غير الهادفة للربح أو المؤسسات الأكاديمية المسؤولة عن توليد الإيرادات والحفاظ على ميزانية تشغيلية ذاتية الاستدامة (أي تغطية التكاليف). بالإضافة إلى ذلك ، يجب أن تكون هذه المنظمات قادرة على إثبات سجل حافل بالإيرادات من خلال بيع المنتج أو الخدمة ذات الصلة بالترابط بين الماء والطاقة والغذاء. تركز WE4F على الأعمال التجارية أو المنظمات القابلة للاستمرار ماليًا والتي يمكنها عرض نموذج إيرادات مثبت ومستدام
2. **الحجم** - برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء مفتوح لجميع المنظمات / الشركات ذات الصلة بغض النظر عن الحجم. نحن نشجع الطلبات من الشركات الصغيرة والمتوسطة (SMEs).
3. **الموقع** - انظر الملحق 1 للقيود الجغرافية.
4. **اللغة** - يجب كتابة ردود الطلبات باللغة الإنجليزية أو الفرنسية أو العربية.
5. **أموال مطابقة** - يجب على الفائزين تأمين أموال مطابقة. انظرالفصل السادس ب للحصول على التفاصيل.
6. **الوجود المحلي** - يجب على جميع المتقدمين استخدام الأموال لتنفيذ الابتكار في دولة نامية أو ناشئة (انظر الملحق الأول). بالإضافة إلى ذلك ، يجب أن يكون لمقدمي الطلبات وجود بالفعل في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا أو يجب أن يكون لديهم شريك محلي (المستندات الداعمة مطلوبة)
7. **التأثير** - يجب أن يكون للابتكارات صلة مباشرة بين برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء وسلسلة القيمة الغذائية. بالإضافة إلى ذلك ينبغي أن تفيد الابتكارات الفقراء بشكل مباشر أو غير مباشر (الدخل، المنتجات، الفرص). بالإضافة إلى ذلك ينبغي أن تساهم التطبيقات في المساواة بين الجنسين وتجنب الآثار البيئية السلبية وانحراف السوق المحلية.

نرحب بالمتقدمين من أي فئة من المنظمات أو المؤسسات للرد على هذا الطلب. تشمل الفئات المحددة للمنظمات والمؤسسات التي يرحب بالرد عليها، على سبيل المثال لا الحصر، المنظمات الربحية وغير الهادفة للربح، والمنظمات الإقليمية. يرحب برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء بالتطبيقات عالية الجودة وتشجعها، لا سيما من الشركات المملوكة للنساء / التي تقودها النساء وأصحاب المشاريع في البلدان النامية.

ملاحظة: الجهات الحكومية والأفراد غير مؤهلين للتقدم للحصول على التمويل.

[نهايةالفصل الثالث]

الفصل الرابع – التقديم وتطبيق المعلومات

هذه هي الدعوة الثانية للابتكارات للتقدم للحصول على الدعم لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في إطار برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء.

لا يشكل إصدار هذه الدعوة للتقدم للحصول على الدعم منحة أو التزامًا من جانب حكومة الولايات المتحدة أو أي من الشركاء، ولا يلزم أيًا من الشركاء بدفع التكاليف المتكبدة في إعداد وتقديم الطلب.

1-نقاط الاتصال

رامي بوجودة ، مدير WE4F لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا RIH

بيريتك

we4f@berytech.org

1.أ- قائمة الدول المؤهلة

انظر القسم الخامس - الملاحق ، الملحق 1 للاطلاع على أحدث قائمة البلدان المؤهلة.

1.ب- الجدول الزمني

انظر الفصل الاول **1.6**أ "العملية الأولية لاختيار الابتكار ".

2- محتوى وشكل تقديم الاقتراح

ستكون هناك مرحلتان لتقديم الاقتراح: مذكرة الفكرة الأولية ومذكرة بالتطبيق الكامل. سيُطلب من المتقدمين الذين تم تصنيف عروضهم الأولية ضمن أفضل 50 مقترح خلال مرحلة مذكرة الفكرة الأولية تقديم مستندات وإجابات تكميلية في طلب كامل كما هو موضح في الفصل الخامس (معلومات مراجعة الطلب) ب. مرحلة الاقتراح الكامل .

المرحلة الأولى: مجموعة الاقتراح الأولي - مذكرة الفكرة الأولية

يلزم جميع المتقدمين تقديم المستندات التالية بحلول تاريخ إغلاق الدعوة الحالية لتقديم الابتكارات من خلال المنصة الإليكترونية. تتكون عملية التقديم الكاملة للفكرة الأولية مما يلي:

أ) **تفاصيل مقدم المذكرة**

ب) **إجابات لأسئلة مذكرة الفكرة الأولية على المنصة عبر الإنترنت**

يرجى ملاحظة أنه يمكن استخدام ردود متلقي WE4F للتواصل العام بعد تقديم الجوائز. تحتفظ WE4F بالحق في إجراء تعديلات طفيفة على الردود لتعزيز قابليتها للقراءة للتواصل العام.

المرحلة الثانية: الطلبات التقديمية الكاملة

بعد تقديم مذكرة الفكرة الأولية، ستتم دعوة حوالي 50 من المتقدمين المتأهلين لنصف النهائي، لتقديم اقتراح كامل. يهدف الاقتراح الكامل إلى تزويد المقيمين بمعلومات متعمقة حول الابتكار. يتم سرد الأسئلة في الملحق 1. في بعض الحالات، قد تطلب WE4F MENA RIH من مقدمي الطلبات توضيح طلبات العروض الفنية.

في هذه المرحلة، سيُطلب من المتقدمين أيضًا تقديم ميزانية مفصلة. سيتم مراجعة جزء الميزانية من المقترحات من أجل واقعية التكلفة وفعالية التكلفة. يرجى الاطلاع على الملحق 3 للحصول على تفاصيل بشأن ما يجب أن تتضمنه وثيقة الميزانية هذه.

3. منصة التقديم عبر الإنترنت

يجب تحميل عمليات تقديم العروض في النظام الأساسي عبر الإنترنت الموجود على: http://we4f.org/apply-mena الإرشادات الكاملة المتعلقة بكيفية تقديم العروض متوفرة على موقع الويب. يمكن أيضًا إرسال الأسئلة عبر الإنترنت مباشرةً بعد النقر على رابط "سؤال وجواب" كما يلي: we4f@berytech.org

يرجى ملاحظة ما يلي: لن يتم قبول المقترحات المقدمة عبر الفاكس أو البريد الإلكتروني.

إذا واجه مقدم المذكرة أي صعوبة في تقديم اقتراح من خلال منصة التقديم عبر الإنترنت، فيجب على مقدم المذكرة إرسال بريد إلكتروني إلى we4f@berytech.org ستتم مراجعة جميع المقترحات التي تم استلامها بحلول الموعد النهائي للتقديم من أجل الاستجابة للمواصفات الموضحة في دعوة الابتكارات هذه، يجب على المتقدمين التأكد من استلام طلباتهم من قبل THE WE4F MENA RIH في مجملها. لن يتم قبول أي إضافات أو تعديلات على الطلبات بعد الموعد النهائي للتقديم المنصوص عليه في دعوة الابتكارات هذه. لا تتحمل WE4F MENA RIH أي مسؤولية عن أخطاء البيانات الناتجة عن عمليات الإرسال أو التحويل المرتبطة بعمليات الإرسال الإلكترونية.

4. أسئلة وأجوبة

يجب تقديم الأسئلة المتعلقة بدعوة الابتكارات هذه بخصوص محتويات هذه الدعوة كتابيًا في موعد أقصاه **1 نوفمبر 2021 الساعة 12:00 ظهرا (بتوقيت وسط أوروبا -CET)** إلى منصة التقديم عبر الإنترنت على we4f@berytech.org من أجل اتاحة الوقت الكافي لمعالجة الأسئلة ودمج الأسئلة والأجوبة كتعديل لهذا الالتماس (إذا لزم الأمر). لن تكون التفسيرات أو التعليمات الشفوية المقدمة قبل إصدار منحة ملزمة .سيتم تقديم أي معلومات تُعطى لأي مقدم طلب محتمل بشأن هذه الدعوة للتقدم للحصول على الدعم الدعوة لتقديم الابتكارات على الفور إلى جميع المتقدمين المحتملين الآخرين كتعديل على هذه الدعوة ، إذا كانت هذه المعلومات ضرورية في تقديم الطلبات أو إذا كان عدم وجودها سوف يضر بأي شيء آخر مقدم المذكرة المرتقب .سيتم الرد على جميع الأسئلة الواردة بحلول الموعد النهائي دون الإسناد وسيتم إعادة نشرها على موقع التقديم .سيتم إجراء ندوة إطلاق عبر الانترنت في 14 اكتوبر 2021 (4:00 مساءً بتوقيت وسط أوروبا للغة الإنجليزية / الفرنسية ؛ 5:00 مساءً بتوقيت وسط أوروبا للغة العربية)للترويج للدعوة إلى تقديم الطلبات ، تليها ندوة معلوماتية ثانية في 27 اكتوبر 2021 (4:00 مساءً بتوقيت وسط أوروبا)، حيث سيدخل الفريق في

مزيد من التفاصيل حول الأهلية وعملية التقديم. أخيرًا ، خلال ندوة الويب الثالثة في 4 نوفمبر 2021 (4:00 مساءً بتوقيت وسط أوروبا) ، سيتم معالجة الأسئلة الواردة عبر البريد الإلكتروني.

حيث سيتم جمع الأسئلة المطروحة في الندوة الأولى وتحديثها على المنصة قبل الموعد النهائي أعلاه .

ز. عدم الافصاح

معلومات الملكية -مقدمو الطلبات الذين يدرجون بيانات / معلومات لا يريدون الكشف عنها للجمهور لأي غرض أو استخدامها من قبل حكومة الولايات المتحدة (بما في ذلك الأطراف الأخرى المرتبطة مباشرة بعملية اختيار الابتكار للمياه والطاقة من أجل الغذاء (باستثناء الغرض من تقييم هذا الالتماس، يجب أن يشير إلى ذلك من خلال منصة التقديم عبر الإنترنت، ووضع علامة على المربع الذي يشير إلى النص التالي حسب التعليمات:

"يتضمن هذا التطبيق البيانات التي لن يتم الكشف عنها خارج برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) (بما في ذلك الأطراف الأخرى المرتبطة مباشرة بعملية اختيار الابتكار لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) ولا يجوز نسخه أو استخدامها أو الكشف عنها - كليًا أو جزئيًا - لأي غرض بخلاف تقييم هذا التطبيق. ومع ذلك، إذا تم تقديم منحة لمقدم المذكرة نتيجة - أو فيما يتعلق - بتقديم هذه البيانات، يحق لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) نسخ البيانات أو استخدامها أو الكشف عنها إلى الحد المنصوص عليه في المنحة المقدمة. لا يمس هذا القيد حق برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) في استخدام المعلومات الواردة في هذه البيانات إذا تم الحصول عليها من مصدر آخر دون قيود. " البيانات الخاضعة لهذا التقييد واردة في "أوراق" وتتميز كل ورقة بيانات تحتوي على بيانات سرية بالأسطر التالية:

"يخضع استخدام أو الكشف عن البيانات الواردة في هذه الورقة للقيود الواردة في صفحة العنوان بهذا الطلب. يجب على المتقدمين الاحتفاظ بنسخة من جميع المعلومات والوثائق التي يقومون بإدخالها / تحميلها على منصة التقديم عبر الإنترنت في سجلاتهم. تقع على عاتق مقدم المذكرة مسؤولية ضمان اكتمال الملفات وإرسالها بحلول الموعد النهائي. ويتحمل مقدم المذكرة المسؤولية الكاملة عن أخطاء البيانات أو الحذف.

6. متطلبات السمة والعلامة التجارية

أ. يلزم المتقدمين الموصى بمنحهم المساعدة بتقديم "خطة تطوير السمة التجارية" والتفاوض بشأنها، والتي توضح بالتفصيل الاتصالات العامة، والسلع، ومواد البرنامج، والعناصر الأخرى التي ستحمل بشكل واضح "هوية برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) "، والتي تتكون من شعار WE4F و USAID و MFA -NL و BMZ و Sweden.

ب. إن طلب WE4F MENA RIH من مقدم المذكرة للحصول على خطة وضع العلامات "Marking Plan"لا يمنح أي حقوق لمقدم المذكرة ولا يمثل التزام WE4F MENA RIH بالموافقة على أي منحة.

ج. سوف يؤدي عدم تقديم خطة التأشير والتفاوض بشأنها خلال الإطار الزمني المحدد من قبل برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) إلى جعل مقدم المذكرة غير مؤهل للحصول على منحة.

د. يجب على مقدم المذكرة تضمين جميع التكاليف المقدرة المرتبطة بالعلامات التجارية وتمييز برامج WE4F، مثل اللوحات والملصقات واللافتات والأحاديث والمواد الصحفية وما إلى ذلك، كجزء من الميزانية المدرجة في الطلب. تخضع هذه التكاليف للمراجعة والتفاوض مع برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) وسوف يتم دمجها في إجمالي المبلغ المقدر للمنحة، أو اتفاقية منح أخرى.

هـ. يجب أن تتضمن خطة وضع العلامات "Marking Plan" كل ما يلي:

(1) وصف للاتصالات العامة والسلع ومواد البرنامج التي يخطط مقدم المذكرة لإنتاجها والتي سوف تحمل هويات الشركاء المؤسسين في برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) و برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) كجزء من المنحة، بما في ذ. لك:

(أولا) مواقع البرامج أو المشاريع أو الأنشطة الممولة من برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)، بما في ذلك مشاريع البنية التحتية الملموسة أو غيرها من المواقع المادية بطبيعتها؛

(ثانيا) المساعدة الفنية، والدراسات، والتقارير، والأوراق، والمنشورات، والإنتاج السمعي البصري، وإعلانات الخدمة العامة، ومواقع الويب / أنشطة الإنترنت، والمنتجات الترويجية والإعلامية أو الاتصالات الممولة من برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)

(ثالثا) السلع والمعدات والإمدادات والمواد الأخرى الممولة من برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)، بما في ذلك السلع أو المعدات المقدمة في إطار المساعدة الإنسانية أو برامج الإغاثة في حالات الكوارث.

(رابعا) يجوز دمج العنوان مع هوية برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) وهوية مقدم الطلب.

(خامسا) المناسبات التي يمولها برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)، مثل الدورات التدريبية والمؤتمرات والندوات والمعارض وورش العمل والمؤتمرات الصحفية والأنشطة العامة الأخرى. إذا تعذر عرض هوية برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)، فإنه يجب على الطرف المتلقي إبلاغ برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F).

(2) جدول عن إنجازات البرنامج مع التفاصيل التالية:

(أولا) إنجازات البرنامج التي يخطط مقدم المذكرة تمييزها بهوية برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)؛

(ثانيا) نوع وضع العلامات والمواد التي سيستخدمها مقدم المذكرة لتمييز إنجازات البرنامج ؛

(ثالثا) خلال فترة الأداء، سيضع مقدم المذكرة علامة على إنجازات البرنامج، وحيث سيضع مقدم المذكرة العلامة؛

(رابعا) ما هي إنجازات البرنامج التي لا يخطط مقدم المذكرة لتمييزها بهوية برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)

(خامسا) الأساس المنطقي لعدم وضع علامة على نواتج البرنامج.

(3) يجوز لمقدم المذكرة التقدم بأي طلبات للإعفاء من متطلبات علامة برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F)، وشرح سبب تطبيق الإعفاء.

(أولا) التفاوض على الاستقلال أو الحياد الجوهري لبرنامج أو مواد حيث يكون الاستقلال أو الحياد جانبًا متأصلًا في البرنامج والمواد. يجب على مقدم المذكرة تحديد الهدف الاستراتيجي، النتيجة المؤقتة، أو هدف البرنامج الذي يعززه مظهر الحيادية، أو تحديد سبب كون أحد جوانب المنحة محايدًا افتراضيًا. حدد حسب الفئة أو العنصر القابل للتسليم، أمثلة على المواد التي يُطلب إعفاء لها.

(ثانيا) التقليل من مصداقية عمليات التدقيق أو التقارير أو التحليلات أو الدراسات أو التوصيات المتعلقة بالسياسات التي يجب اعتبار بياناتها أو نتائجها مستقلة. يجب على مقدم المذكرة أن يشرح لماذا يجب أن يُنظر إلى كل نتيجة على أنها ذات مصداقية.

(ثالثا) تقييد "ملكية" حكومة البلد المضيف للدساتير أو القوانين أو اللوائح أو السياسات أو الدراسات أو التقييمات أو التقارير أو المنشورات أو الدراسات الاستقصائية أو عمليات التدقيق أو إعلانات الخدمة العامة أو وسائل الاتصال الأخرى. يجب على مقدم المذكرة توضيح سبب وضع كل عنصر أو منتج معين في وضع أفضل كعنصر أو منتج حكومي للبلد المضيف.

(رابعا) إعاقة وظائف أحد العناصر. يجب على مقدم المذكرة أن يشرح كيف يتسبب وضع علامة على العنصر أو السلعة يضعف وظيفتها.

(خامسا) تكبد تكاليف كبيرة أو غير عملية. يجب على مقدم المذكرة أن يشرح لماذا لن تكون التكلفة مفيدة أو عملية.

(سادسا) الإساءة إلى الأعراف الثقافية أو الاجتماعية المحلية أو اعتبارها غير ملائمة. يجب على مقدم المذكرة تحديد القاعدة ذات الصلة وشرح سبب انتهاك العلامة لتلك القاعدة أو المكون المحدد لكونها غير مناسبة.

(سابعا) التعارض مع القانون الدولي. يجب على مقدم المذكرة تحديد القانون الدولي المطبق الذي انتهكته العلامة.

و. سيأخذ برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) في الاعتبار مدى كفاية خطة التأشير ومعقوليتها في معايير المنح، وستوافق على أي طلبات إعفاء وترفضها. ستتم مراجعة خطة وضع العلامات لضمان تضمين المعلومات المذكورة أعلاه بشكل كافٍ ومتسق مع الأهداف المعلنة للمنحة، وتقديم بيانات التكلفة لمقدم الطلب، وخطة الأداء.

ز. إذا تلقى مقدم المذكرة منحة المساعدة، فسيتم تضمين خطة التمييز، بما في ذلك أي إعفاءات تمت الموافقة عليها، في المنحة أو الاتفاقية التعاونية الناتجة وسوف تكون جزءًا منها، وسوف تتقدم بطلب للحصول على مدة المنحة ما لم ينص على خلاف ذلك.

[نهاية الفصل الرابع]

الفصل الخامس - معلومات مراجعة الطلب

أ: مرحلة مذكرة الفكرة الأولية

ندعو جميع المتقدمين المؤهلين لتقديم مذكرة الفكرة الأولية، والتي تتضمن ردودًا على الأسئلة أدناه. بالإضافة إلى الرد على الأسئلة التالية، سيُطلب من المتقدمين تقديم معلومات أساسية في المنصة عبر الإنترنت وإثبات أنهم يستوفون الحد الأدنى من معايير الأهلية الموضحة في الفصل أولا. ب.4 أعلاه والفصل ثانيا أ لاحقًا في المستند. تحتوي إجابات مذكرة الفكرة الأولية على كل سؤال على 1500حرف كحد ادنى.

مرحلة مذكرة الفكرة الأولية

المرحلة الأولى: مجموعة المقترح المبدئي – مذكرة الفكرة الأولية

المعلومات الأساسية للمتقدم

1- اسم المؤسسة .إذا كنت تتقدم بطلب مع شريك ، يرجى ذكر اسم المنظمة الرائدة بالإضافة إلى اسم المنظمات الأخرى (المتقدمون المشاركون).

2- عنوان الابتكار الخاص ببرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء WE4F (إن أمكن)

3- عنوان المتقدم

أ) بلد/بلدان التأسيس

ب) بلد/بلدان المقر الرئيسي

ج) بلد/بلدان العمليات الرئيسية

4- عنوان الشريك الرئيسي في الطلب (مقدم الطلب المشارك) (إن وجد)

أ) بلد/بلدان التأسيس

ب) بلد/بلدان المقر الرئيسي

ج) بلد/بلدان العمليات الرئيسية

تنطبق جميع الأسئلة التالية على مقدم الطلب الرئيسي:

5- الموقع الالكتروني

6- عام بدء التشغيل (وفقًا لتوليد الإيرادات)

7- عام التأسيس (وفقًا لوثائق التسجيل القانونية)

8- نوع المؤسسة/الشركة

أ) مؤسسة هادفة للربح

ب) إذا كانت تهدف للربح ، يرجى تحديد نوع الشركة (على سبيل المثال ، شركة مساهمة / شركة ذات مسؤولية محدودة / أخرى – يرجى التوضيح)

ج) مؤسسة غير هادفة للربح

د) إذا كانت غير هادفة للربح ، يرجى الإشارة إلى أي أنشطة / أقسام ربحية أو شركاء ربحيين

هـ) يرجى تحديد إذا كانت أخرى

9- بيانات الاتصال بعضو فريق الاتصال الأساسي

أ) الاسم

ب) المسمى الوظيفي

ج) رقم الهاتف

د) رقم الفاكس (إن وجد)

هـ) عنوان البريد الإلكتروني

10- بيانات الاتصال بعضو فريق الاتصال الثانوي

أ) الاسم

ب) المسمى الوظيفي

ج) رقم الهاتف

د) رقم الفاكس (إن وجد)

هـ) عنوان البريد الالكتروني

11- بيانات المؤسسة

أ) عدد العاملين بدوام كامل من الرجال والنساء

ب) عدد المؤسسين من الرجال والنساء

ج) عدد أعضاء الإدارة العليا من الرجال والنساء

د) عدد أعضاء مجلس الإدارة من الرجال والنساء

هـ) حصة المرأة في ملكية المنظمة (كنسبة مئوية)

12–الرابطة بين المياه والطاقة والغذاء

أ) المياه والغذاء
ب) الطاقة والغذاء
ج) المياه والطاقة والغذاء

13–يرجى تحديد نوع (أنواع) الابتكار الأكثر صلة بك من المستند المرفق أو الملحق 4 (اثنان كحد أقصى) و هل تقدم ابتكاراتك مباشرة للعملاء (B2C) أو من خلال موزع / بائع تجزئة (B2B)؟

14– قدِّم العدد الإجمالي للعملاء(الغير مكررين) الذين استخدموا منتجك / خدمتك منذ إنشائك للمؤسسة (العملاء هم أفراد أو مؤسسات تشتري منتجك أو خدمتك بشكل مباشر. عملاؤك هم إما مزارعون / مستهلكو طعام (عندما تكون التجارة مباشرة بين المنشأة و المستهلك .B2C) أو منظمات أخرى / الشركات التي تبيع المنتجات للمزارعين / مستهلكي المواد الغذائية (عندما تكون التجارة بين المنشأة وشركة اخرى B2B).

15–قدِّم العدد الإجمالي للمستخدمين النهائيين (الغير مكررين) الذين استخدموا منتجك / خدمتك منذ سنة التأسيس (المستخدمون النهائيون هم أولئك الذين يستفيدون بوضوح وبشكل لا لبس فيه من ابتكارك. فهم أفراد يزداد دخلهم ، ويتمتعون بإمكانية الوصول إلى منتجات / خدمات أكثر و بأسعار معقولة ، أو التوفير في النفقات نتيجة لابتكارك. هذا مع العلم أنه يمكن تحديدها بشكل فريد. إذا كنت مؤهلاً للتقدم إلى WE4F ، فإن عملائك هم إما مزارعون / مستهلكو طعام أو شركات تبيع المنتجات للمزارعين / مستهلكي المواد الغذائية . علاوة على ذلك ، يمكن للمستخدمين النهائيين أن يكونوا مورديك ، إذا كان موردوك هم مزارعون أو معالجون أغذية. أفراد عائلة المزارعين الذين يستفيدون من منتجك أو خدمتك ، سواء كان يمكن أيضًا اعتبار موردي المستهلكين النهائيين مستخدمين نهائيين خاصة بالنسبة لصغار المزارعين يمكن أيضًا اعتبار العاملين في المزارع أو مؤسسات تصنيع الأغذية المستفيدين من ابتكارك مستخدمًا نهائيًا.

16– ما هو متوسط عدد الأفراد الذين يستفيدون بشكل مباشر من منتج / خدمة واحدة مرتبطة بالابتكار (المستخدم النهائي لكل منتج / خدمة) ؟

17– ما هو عدد المستخدمين النهائيين الفقراء أو المهمشين من إجمالي الذين تستهدفهم في جميع البلدان التي تعمل بها ؟(يمكنك تقديم نسبة مئوية إذا لم يكن لديك العدد الدقيق)

18– ما هو عدد المستخدمين النهائيين النساء من إجمالي الذين تستهدفهم في جميع البلدان التي تعمل بها؟(يمكنك تقديم نسبة مئوية إذا لم يكن لديك العدد الدقيق)

هل لديك سجلات حالية للمستخدمين النهائيين الذين استخدموا ابتكارك أو استفادو منه؟ (نعم أو لا)

أ) إذا كانت الإجابة نعم ، فهل لديك أي سياسات خصوصية لبيانات المستخدم والتي ستتطلب تعديل سجلات المستخدم النهائي قبل مشاركتها مع WE4F؟ (نعم أو لا)

ب) إذا كانت الإجابة نعم ، فهل تتضمن هذه السجلات موقع المستخدم ومعلومات الاتصال ؟ (نعم أو لا)

ج) إذا كانت الإجابة نعم ، فهل تشير هذه السجلات إلى نوع المستخدمين النهائيين ؟ (نعم أو لا)

19- هل يمكنك تقديم وثائق داعمة حول عملائك والمستخدمين النهائيين (مثل بيانات نقاط الاتصال)؟ إذا تم قبولك في البرنامج، فسيكون توفير هذه البيانات أمرًا مهمًا. (نعم - لا - جزئيًا) (غير داخل في المجموع).

20-هل تتوقع وجود تحديات تتعلق بتوفير البيانات أو جمعها (على سبيل المثال، توفير الأرقام الخاصة بمبيعاتك الحالية، وجمع البيانات حول توفير الطاقة/المياه/الموارد، وجمع بيانات نقاط الاتصال الخاصة بالموزعين، وما إلى ذلك) (نعم - لا - ربما)؟

إذا كانت الإجابة بنعم أو ربما، يرجى تحديد التحديات المتوقعة في سطرين إلى ثلاثة أسطر (لن يتم تقييمها).

21-أي من مجالات التأثير البيئي التالية يمتلكها ابتكارك عندما يستخدمه المستخدمون النهائيون؟ اختر كل ما ينطبق:

أ) استخدام الطاقة

ب) انبعاثات غازات الاحتباس الحراري

ج) استهلاك المياه

د) التنوع البيولوجي

هـ) مقاومة المناخ

22- إذا كان استهلاك المياه ، كيف يؤثر الابتكار على استهلاك المياه للمستخدمين النهائيين؟

أ) يزيد من التقاط / تخزين المياه

ب) يعيد استخدام المياه للأغراض الزراعية

ج) يحسن استخدام المياه من خلال الري

د) يعالج المياه قليلة الملوحة أو المالحة

23- الأداء المالي للمؤسسة/الشركة

أ- مؤسسة غير هادفة للربح /أكاديمية / أخرى: ميزانية / نفقات تشغيل نهاية العام بالدولار الأمريكي. [ملاحظة: الرجاء الإجابة "0" لجميع الخيارات التي لا تنطبق]

i. المتوقع في عام 2021: [العدد] بالدولار الأمريكي

ii. 2020: [الرقم] بالدولار الأمريكي

iii. 2019: [الرقم] بالدولار الأمريكي

iv. 2018: [الرقم] بالدولار الأمريكي

v:2017 [الرقم] بالدولار الأمريكي

vi: 2016: [الرقم] بالدولار الأمريكي

ب- مؤسسة هادفة للربح: الدخل التشغيلي في نهاية العام (الإيرادات من المبيعات) بالدولار الأمريكي. [ملاحظة: الرجاء الإجابة "0" لجميع الخيارات التي لا تنطبق]

i. المتوقع في عام 2021: [العدد] بالدولار الأمريكي

ii. 2020: [الرقم] بالدولار الأمريكي

iii. 2019: [الرقم] بالدولار الأمريكي

iv. 2018: [الرقم] بالدولار الأمريكي

v:2017 [الرقم] بالدولار الأمريكي

vi: 2016: [الرقم] بالدولار الأمريكي

24-هل تلقيت منح مقبولة لابتكارك / منظمتك؟ (نعم / لا).

25- إذا كانت الإجابة بنعم ، يرجى ذكر اسم الممول والمبلغ والتاريخ والجدول الزمني للمنحة والغرض منها.

26- إذا لم تكن مقيمًا في أي من دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا في الملحق الأول - هل لديك شريك محلي؟ (نعم أو لا)

27- إذا كانت الإجابة بنعم ، كم عدد السنوات التي دخلت فيها شراكتك حيز التنفيذ

28- هل يتطلب ابتكارك أي نشاط / أنشطة بناء / تطوير أرض في أي مرحلة من مراحل عملياتك؟ (نعم / لا).

29- إذا كانت الإجابة بنعم ، يرجى تقديم تفاصيل عن هذه الأنشطة

30- هل ابتكارك / حلك / نموذج عملك ، يستخدم او ينوي استخدام ، أو يشجع / يحفز استخدام أي نوع من مبيدات الآفات / مبيدات الأعشاب سواء بشكل مباشر أو غير مباشر؟ (نعم / لا)

31- إذا كانت الإجابة نعم ، فيرجى تقديم تفاصيل عن نوع هذه المبيدات و تركيبها الكيميائي وشدتها ومرحلة استخدامها

32- هل تتطلع إلى زيادة رأس المال الخاص الخارجي (التمويل عن طريق المشاركة في رأس المال أو الأسهم/ قروض/ أخرى) في السنوات الثلاث المقبلة؟ هذا لا يشمل المنح (نعم / لا).

33- يرجى مشاركة المبلغ المقصود من زيادة رأس المال الخاص في 2022 ، 2023 ، 2024 (بالدولار الأمريكي) [USD $ Number] [ملاحظة: الرجاء الإجابة "0" لجميع الخيارات التي لا تنطبق]

i. 2022: [العدد] بالدولار الأمريكي

ii. 2023: [الرقم] بالدولار الأمريكي

iii. 2024: [الرقم] بالدولار الأمريكي

34- يرجى تحديد أداة (أدوات) تمويل رأس المال الخاص المفضلة (حدد كل ما ينطبق)

أ. التمويل عن طريق المشاركة في رأس المال أو الأسهم (مستثمر الخاص أو شركات رأس المال المُخاطر أو شركات الإستثمار المباشر)

ب. القروض (التجارية أو الاستثمار الأجنبي المباشر)

ج. مزيج من القروض و التمويل عن طريق المشاركة في رأس المال أو الأسهم

د. الدَّين المختلَط (سندات الدين القابلة للتحويل أو ما شابه)

هـ. أخرى (يرجى التحديد)

35- هل تمتلك أي ملكية فكرية؟ إذا كانت الإجابة بنعم ، فهل أنت خالي من أي إجراءات قانونية فيما يتعلق بالملكية الفكرية؟ (لن يتم تقييمها)

المتقدم:

جدوى الابتكار – 35٪ من نتيجة النقاط التي حصلت عليها مذكرة الفكرة الأولية

1- صِف ابتكارك (المنتج/الخدمة/الحل) و ماهو التغيير الذي احدثته و ماهو الذي يميزك عن منافسيك أو البدائل / البدائل المقدمة لعملائك / المستخدمين النهائيين؟ (يمكن أن تكون الميزة التنافسية/الابتكار في المنتج/الخدمة/التكنولوجيا و/أو نموذج العمل) (10٪)

معايير التقييم: تقديم إجابة مقنعة توضح كيفية تغييرالابتكار لسوق العمل من حيث فكرته الجريئة، وكونه يلبي حاجة ملحة للمستهلكين وتميزه الواضح عن المنتجات أو النماذج الموجودة في السوق. يرجى توضيح ذلك من

حيث التأثير المالي على العميل وكذلك من حيث التوفير في المياه والطاقة وزيادة إنتاجية المنتجات الغذائية أو الزراعية.

2- ما هي التحديات التي يواجهها عملاؤك/المستخدمون النهائيون في الوصول إلى المياه و/أو الطاقة أو استخدامهما، سواء كانت هذه التحديات تكنولوجية، أو لوجستية، أو قانونية، أو مالية، وما إلى ذلك؟ وما هي المعوقات أو المشكلات الحرجة المحددة – المتعلقة ببرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء WE4F – التي يعالجها ابتكارك؟ (10٪).

معايير التقييم: توضيح المعوقات و الحواجز الخاصة بوضوح ، وتقديم حجة مقنعة بأن الابتكار يعالج المعوقات الحرجة التي تعترض الرابطة بين المياه والطاقة والغذاء.

3- السوق الذي تستهدفه: العملاء والمستخدمون النهائيون. العملاء هم أفراد أو كيانات تشتري المنتج/الخدمة/الحل الذي تقدمه. (10٪).

أ) صِف العملاء المستهدفين الأساسيين والمستخدمين النهائيين ومناطقهم الجغرافية (لكل بلد في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا تعمل فيه (2.5٪)
ب) ما هي الاحتياجات/الدوافع الرئيسية لعملائك والمستخدمين النهائيين ليتبنوا ابتكارك؟ (2.5٪)

ج) إلى أي مدى قد يحتاج العملاء الحاليون أو المحتملون والمستخدمون النهائيون إلى تعديل ممارساتهم أو سلوكياتهم الحالية لاستخدام منتجك أو خدمتك؟ ما هي إستراتيجياتك أو تكتيكاتك لزيادة الاعتماد على ابتكارك أو تقليل المعوقات التي تحول دون تبني ابتكارك؟ (5٪)

معايير التقييم: قدم وصفًا واضحًا ومفصلاً وشرحًا وافيًا لعملائك والمستخدمين النهائيين ودوافعهم، مع إظهار الفهم القوي لتحديات ودوافع العملاء والمستخدمين النهائيين بالإضافة إلى وسائل زيادة أو تعزيز التبني. ويجب أن تكون الإجابات مصممة خصيصًا لبلد/بلدان التشغيل وأن تظهر فهماً واضحاً لبيئة التشغيل المحلية، مع تسليط الضوء على أي مدخلات سابقة للمستخدم النهائي في تصميم الابتكار.

4- يرجى الإشارة وتحديد المستخدمين النهائيين التراكمي الفريدين المستهدفين (إذا كانوا مختلفين) حتى عام 2024 بالإضافة إلى نسبة النساء والفئات الفقيرة / الضعيفة. يرجى تقديم افتراضات ومبررات مقنعة تدعم هذه الأهداف. (5٪).

معايير التقييم: تم استكمال جميع المعلومات الواردة في جدول البيانات بما في ذلك حصة النساء والفئات الفقيرة / المهمشة في الأرقام التاريخية والمتوقعة. المطالبات مبررة بشكل جيد (الحسابات والافتراضات والمراجع المستخدمة في توفير البيانات). ووجود إمكانية واضحة للوصول إلى آلاف المستخدمين النهائيين بحلول عام 2024.

الجدوى التجارية / المالية – 35٪ من مجموع نقاط مذكرة الفكرة الأولية

1) ما هو حجم السوق الإجمالي الذي يمكنك استهدافه في منطقة الشرق الاوسط و شمال افريقيا من أجل ابتكارك (على سبيل المثال ، جميع المستهلكين المحتملين الذين يمكنهم شراء منتجك وجميع المنتجات الممكنة التي يمكنك بيعها والمرتبطة بابتكار الطاقة والمياه والغذاء ، باستثناء مستهلكي المنتجات غير ذات الصلة إلى الماء – الطاقة / الغذاء؟ ما هي حصتك السوقية الحالية (في عام 2021)؟ يرجى التأكيد على حجم السوق الإجمالي والحصة السوقية في بلدان منطقة الشرق الاوسط و شمال افريقيا على وجه التحديد. ما هو أساس مطالبتك بالحصة السوقية المستهدفة (مرجع)؟ (5٪)

معايير التقييم: المطالبات مبررة بشكل جيد. حجم السوق المتاح كبير ويمكن ترجمة الحصة السوقية المحتملة إلى العشرات أو المئات من المستخدمين النهائيين.

2) ما هي النسبة المئوية من إجمالي الإيرادات السنوية التي يمثلها هذا المنتج / الخدمة المترابط بين الماء والطاقة والغذاء؟ هل هي جزء أساسي من مبيعات مؤسستك ، أم أنها جزء من العديد من المنتجات أو الخدمات المختلفة المعروضة؟ في حالة فشل هذا المنتج / الخدمة ، هل يمكن لمؤسستك الاستمرار في العمل بشكل سليم (5)٪

معايير التقييم: يقدم مقدم الطلب وصفًا واضحًا لتدفقات الإيرادات المتعددة التي تمتلكها المنظمة ويتناول بوضوح مدى أهمية المنتج / الخدمة من عدمه لاستدامة المنظمة.

3 كيف تخطط للتوسع / التوسع في دول أو مناطق خارج عملياتك الحالية؟ (5٪)

معايير التقييم: خطة توسع شاملة وواقعية ذات أهداف واضحة.

4) ما مقدار الاستثمارات (التمويل) التي ستحتاجها إذا كنت تريد توسيع نطاق ابتكارك إلى آلاف أو عشرات الآلاف من المستخدمين النهائيين (بالدولار الأمريكي)؟ كيف تخطط لاستخدام الاستثمار اللازم للنمو (يرجى إعطاء أمثلة وأكبر قدر ممكن من التفاصيل)؟ (2.5%)

معايير التقييم: الوضوح في طلب جمع التبرعات واستخدامها. مع معالجة الجوانب المهمة للنمو (مثل الأصول، وزيادة فريق العمل، وتحسين التشغيل. وذكر التسويق فقط على سبيل المثال يحصل على صفر).

5) ما هي مصادر الأموال و/أو المساهمات العينية المتوقعة لتحقيق هذا الهدف بدعم من برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء WE4F؟ (5٪)

معايير التقييم: يقدم المتقدم وصفًا واضحًا لمصدر (مصادر) الأموال (حصص الملكية/ الديون/المنح)، والتمويل الذاتي، و/أو المساهمات العينية، ويقدم مستوى عالٍ من التفاصيل، ويصف أي أموال نقدية/شيه نقدية (إن وجد) كجزء من متطلبات المطابقة.

6) ما هو متوسط سعر منتجك / خدمتك لكل وحدة بالدولار الأمريكي؟ ما هو العمر المتوقع (شهور / سنوات) إن أمكن, هل العملاء قادرون على دفع ثمن منتجك / خدمتك بشكل مباشر ، أو هل يحتاجون إلى تمويل الشراء؟ إذا كانت الإجابة بنعم ، كيف يديرون التمويل؟ (5٪)

معايير التقييم: يقدم مقدم الطلب فهماً واضحاً لقاعدة عملائه فيما يتعلق بوسائل تمويلهم ، والقدرة على الدفع مقابل المنتج / الخدمة ، ومصدر التمويل ، إن أمكن.

7) يرجى تقديم سير مختصرة عن فريق الإدارة .قم بتضمين تفاصيل عن الخلفية والخبرة والمهارات والأدوار والمسؤوليات ، مما يدل على استعداد فريقك للتوسع. (5٪)

معايير التقييم: فريق كامل ومتخصص في الأعمال التجارية ، والتمويل، والجوانب الفنية مع الخبرة ذات الصلة.

8) يرجى تقديم تفاصيل عن نموذج الحوكمة الخاص بمؤسستك (هل يديرها مجلس إدارة، هل يجتمع مجلس الإدارة بانتظام، هل يتم الفصل بين المهام الإدارية والتشغيلية) ؟ (5٪)

معايير التقييم: الدليل الذي يثبت توفر عناصر الحوكمة الصحيحة.

التطبيق والاستدامة / الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية (ESG) – 30% من نتيجة مذكرة الفكرة الأولية

1- هل توجد أي ترتيبات اتخذتها، أو تخطط لاتخاذها، للتأكد من أن ابتكارك (ابتكاراتك) متاحة و/أو ميسورة التكلفة للفئات المهمشة والفقيرة (يمكن أن تشمل هذه الترتيبات تعديل المنتج/الحل بحسب طلب العميل، وأنظمة التسعير/التمويل الخاص، وقنوات الاتصال المخصصة، وما إلى ذلك؛ يرجى التفريق بين ما نفذته سابقًا وما تخطط للقيام به مستقبلًا)؟(4.25%)

معايير التقييم: يوضح المتقدم الإجراءات المتخذة أو المخطط لاتخاذها بشكل واضح ومفصل لزيادة إمكانية الوصول و/أو قدرة الفئات الفقيرة أو المهمشة على تحمل تكاليف الابتكار. ويوضح المتقدم فهمه لكيفية تسبب القواعد/المعتقدات الثقافية، والوصول إلى الأصول والسيطرة عليها، وأنماط السلطة وصنع القرار في حدوث هذه الفجوات، وكيف سيؤدي ابتكاره إلى تقليص هذه الفجوات.

2- صِف المعوقات التي تواجه الفئات الفقيرة والمهمشة في دخول السوق أو المشاركة فيه. يرجى وصف أي إجراءات أو مبادرات تم اتخاذها أو مخطط لاتخاذها لدمج الفئات الفقيرة أو المهمشة في القوى العاملة لديك و/أو

كموردين أو عملاء أو مستخدمين نهائيين (يرجى التفريق بين ما قمت بتنفيذه سابقًا وما تخطط للقيام به مستقبلًا) (4.25%) .

معايير التقييم: يتفهم المتقدم بوضوح المعوقات وقد أوضح الإجراءات المتخذة أو المخطط لاتخاذها بشكل واضح ومفصل لزيادة إدماج الفئات الفقيرة أو المهمشة. ويوضح المتقدم فهمه لكيفية تسبب القواعد/ المعتقدات الثقافية، والوصول إلى الأصول والسيطرة عليها، وأنماط السلطة وصنع القرار في حدوث هذه الفجوات، وكيف سيؤدي ابتكاره إلى تقليص هذه الفجوات.

3- هل توجد أي ترتيبات اتخذتها، أو تخطط لاتخاذها، للتأكد من أن ابتكارك (ابتكاراتك) متاحة و/أو ميسورة التكلفة بالنسبة للمرأة (يمكن أن تشمل هذه الترتيبات تعديل المنتج/الحل حسب الطلب، وأنظمة التسعير/التمويل الخاصة، والاتصالات المخصصة القنوات، وما إلى ذلك؛ ويرجى التفريق بين ما قمت بتنفيذه سابقًا وما تخطط للقيام به مستقبلًا)؟ (4.25%)

معايير التقييم: عرض المتقدم بشكل واضح الإجراءات المتخذة أو المخطط لاتخاذها بالتفصيل لزيادة إمكانية الوصول و/أو قدرة النساء على تحمل تكاليف الابتكار. ويوضح المتقدم فهمه لكيفية تسبب القواعد/المعتقدات الثقافية، والوصول إلى الأصول والسيطرة عليها، وأنماط السلطة وصنع القرار في حدوث هذه الفجوات، وكيف سيؤدي ابتكاره إلى تقليص هذه الفجوات.

4- صف المعوقات التي تواجه دخول المرأة السوق أو المشاركة فيه. يرجى وصف أي إجراءات أو مبادرات تم اتخاذها أو مخطط لاتخاذها لإدماج المرأة في القوى العاملة لديك و/أو كموردات أو عملاء أو مستخدمات نهائيات (يرجى التفريق بين ما نفذته سابقًا وما تخطط للقيام به مستقبلًا). (4.25%)

معايير التقييم: يتمتع المتقدم بفهم واضح للمعوقات وقد أوضح الإجراءات المتخذة أو المخطط لاتخاذها بشكل واضح ومفصل لزيادة إدماج المرأة. ويوضح المتقدم فهمه لكيفية تسبب القواعد/المعتقدات الثقافية، والوصول إلى الأصول والسيطرة عليها، وأنماط السلطة وصنع القرار في حدوث هذه الفجوات، وكيف سيؤدي ابتكاره إلى تقليص هذه الفجوات.

5- صِف الآثار البيئية الإيجابية الحالية أو المحتملة (خاصة فيما يتعلق بإدارة الموارد الطبيعية / المياه ، ومرونة المناخ ، والتنوع البيولوجي) التي يمكن أن تنتج عن ابتكارك؟ يرجى تحديد ووصف كيف تنوي توسيع نطاق التأثير الإيجابي على البيئة. (على سبيل المثال ، هناك تأثيرات إيجابية على التنوع البيولوجي نتيجة لإدارة المياه في الحل الخاص بك ، هل يدعم الابتكار التنويع بدلاً من الزراعة الأحادية. هل يقلل ابتكارك من الاعتماد على الوقود الأحفوري ؛ هل يمنع ابتكارك فقدان المحاصيل بسبب الفيضانات أو الجفاف أو الملوحة ؛ هل يحمي ابتكارك الموائل الطبيعية (البحيرات والغابات والتربة) وما إلى ذلك (3.5٪)

معايير التقييم: تمتع المتقدم بوعي قوي بالتأثير الإيجابي وطرق الحفاظ على هذا التأثير أو التوسع فيه.

6- صف البيئة السلبية الحالية أو المحتملة لابتكارك على مستوى سلسلة التوريد الخاصة بك (على سبيل المثال، من الشراء إلى الإنتاج إلى التوزيع إلى نهاية الصلاحية)، خاصة فيما يتعلق بإدارة الموارد الطبيعية، بما في ذلك المياه والتنوع البيولوجي، وما تعتزم فعله (أو ماذا تفعل) للتخفيف من أي مخاطر سلبية حالية ومستقبلية (2.5٪). أمثلة توضيحية: يمكن أن يؤدي الحل الذي نقدمه وهو المضخات المتنقلة التي تعمل بالطاقة الشمسية إلى استخدام مفرط وغير منضبط للمياه. طرق التخفيف: تثبيت عدادات المياه الرقمية ومراقبة استخدام المياه في وقتها الفعلي.

معايير التقييم: تمتع المتقدم بوعي قوي بالتأثيرات السلبية وسبل تخفيفها. المؤسسة تتبني ممارسات أو تعتزم وضع الممارسات التي توضح فهمًا للتأثير البيئي السلبي المحتمل أن يترتب على النشاط التجاري.

7- صف أي مخاطر مناخية قد يتعرض لها ابتكارك وكيف تخطط لمواجهتها وكيف ستبني القدرة على الصمود في مواجهة تغير المناخ (2٪)؟ يمكن أن تنجم مخاطر المناخ عن التحديات التي يسببها المناخ والتي يمكن أن تواجهها مؤسستك و / أو عملاؤك / المستخدمون النهائيون و / أو الموردون. يمكن أن تشمل هذه المخاطر الجفاف والفيضانات وظروف درجات الحرارة القصوى (موجات الحر وارتفاع درجات الحرارة وما إلى ذلك) - لمزيد من التفاصيل يمكنك زيارة الموقع الإلكتروني التالي: https://www.climatelinks.org/resources/climate-risk-screening-and-management-tools

معايير التقييم: تمتع المتقدم بوعي قوي بالتأثيرات السلبية وسبل تخفيفها. المؤسسة تتبني ممارسات أو تعتزم وضع الممارسات التي توضح فهمًا للتأثير البيئي السلبي المحتمل أن يترتب على النشاط التجاري.

8- ما هي أنواع الشراكات المستخدمة أو اللازمة لتشغيل عملياتك بشكل مستدام؟ (5٪)
معايير التقييم: لقد أوضح مقدم الطلب بشكل واضح ومفصل نوع الشراكات التي يحتاجها ، ومدى ملاءمتها لاستدامتها ونموها.

ملاحظة: سيتم تقييم مذكرة الفكرة الأولية والإجابات على المقترح الكامل مقارنة بمعايير التقييم، وليس مقارنة ببعضها البعض.

ب: مرحلة الاقتراح الكامل

بعد تقديم مذكرة الفكرة الأولية، ستتم دعوة عدد مختار من المتقدمين (حوالي 50) لتقديم اقتراح كامل. يهدف الاقتراح الكامل إلى تزويد المقيّمين بمعلومات معمقة حول الابتكار. يمكن تكرار جميع الأسئلة المطروحة في مرحلة مذكرة الفكرة الأولية في مرحلة الاقتراح الكامل. يجب على مقدم المذكرة أيضاً الإجابة على أسئلة إضافية في مرحلة الاقتراح الكامل (انظر الملحق 2). وستتم مراجعة مرحلة الاقتراح الكامل من قبل أخصائيين بالمواضيع الاجتماعية والبيئة والتنمية المستدامة في الهيئة الاستشارية الاقليمية (RAB). سيُطلب من المتقدمين أيضاً تقديم جدول بيانات الميزانية وسرد الميزانية ومراجع أداء سابقة. تحتفظ WE4F MENA RIH بالحق في رفض أي

ملف أو مواد ضارة بنظامنا. بالإضافة إلى ذلك، إذا قدم مقدمو الطلبات المحتملون مواد غير مطلوبة، فلن تتم مراجعة هذه المواد أو تسجيلها.

ستعتمد مرحلة مناقشة الاقتراح الكامل والطلبات المقدمة على أسئلة محددة مصممة خصيصاً لكل موضوع ولكل مبتكر. سيتم تقسيم الأسئلة إلى ثلاث فئات: 1) جدوى الابتكار، 2) التطبيق والاستدامة في البلدان النامية أو الناشئة، و 3) الجدوى التجارية / المالية. انظر الملحق 2 للأسئلة التوضيحية.

قد يختار برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) المنح على أساس الطلبات الأولية دون إجراء مناقشات مع المتقدمين، على الرغم من أن برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) يحتفظ بالحق في إجراء مناقشات وفقاً لتقدير برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) وحده. لذلك ننصح مقدمي الطلبات بتقديم أفضل طلب ممكن في المرحلة الأولية.

ج: مرحلة تقييم كمقابلة عبر الهاتف المرئي

ستتم دعوة المتأهلين إلى الدور نصف النهائي (الذين اجتازوا الفحص الأولي، حوالي 32) للمشاركة في مقابلة مع WE4F RIH وأعضاء RAB. سيتم عقد المقابلات عبر إتصال فيديو مرئيvideo conference وستكون بمثابة جلسات عرض تقديمي لاثنين على الأقل من أعضاء المجلس الاستشاري العراقي (IAB). لا يمكن لأكثر من 6 أشخاص تمثيل شركة / منظمة. ستتضمن كل مقابلة جلسة تقديم وسؤال لمقدم المذكرة ومن المتوقع أن تستغرق ساعة واحدة. يجب أن يشتمل العرض التقديمي على نظرة عامة على الجوانب الأكثر بروزاً حول الابتكار من الشركة / المنظمة، وسيمنح المتقدمين فرصة لمعالجة نقاط الضعف التي حددها المراجعون، وستتبعها جلسة أسئلة وأجوبة ستمكن الحكام من التحقق من صحة الردود على الابتكار/الجدوى الفنية والتطبيق والاستدامة في البلدان النامية والناشئة ومسائل الجدوى التجارية/المالية وتقييم قدرة فريق الإدارة. بالإضافة إلى ذلك، ستتم مراجعة جميع الطلبات النهائية للتأكد من تلبيتها لمتطلبات الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات (ESG) لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F).

د: زيارة فعلية لموقع شركة الطرف المبتكر

في حالات معينة، وبناءً على توصية مرحلة الفحص الأولى، يمكن إجراء زيارات ميدانية لمنشأة إنتاج المبتكرين أو موقع عملهم لمراقبة العمليات. تهدف هذه الزيارات إلى توضيح وفهم الجانب المفقود من التطبيق. سيتم تزويد كلمبتكر بوقت معقول للتحضير لزيارة الموقع ويجب أن يمنح فريق مركز الابتكار الإقليمي حق الوصول إلى الموقع بالإضافة إلى تسهيل إجراءات وصوله.

الفصل السادس. - معلومات عن المنحة والادارة

قد تكون المنح التي يتم الحصول عليها من خلال لتقديم الابتكارات هذه للحصول على على دعم برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) على شكل منح و/ أو اتفاقيات منح أخرى اعتماداً على طبيعة المنظمة المقدمة والاقتراح. ستحدد WE4F MENA RIH أداة المنحة المناسبة للاختيارات الناتجة عن هذا الالتماس. قد تطلب WE4F MENA RIH قبل تنفيذ المنحة معلومات إضافية ضرورية لتنفيذ المنحة.

ب. الملكية الفكرية

هدف WE4F هو تسهيل البحث والتطوير الذي سيؤدي إلى حلول مبتكرة، ويحتمل أن تكون مجدية تجارياً .من خلال فهم الطبيعة الحساسة لمعلومات مقدمي الطلبات، ستعمل WE4F MENA RIH مع المنظمات لحماية الملكية الفكرية.

تخضع أحكام الملكية الفكرية المطبقة على إرساء العقود لأحكام ملحق WE4F MENA RIH FAR (AIDAR) (متاح على http://transition.usaid.gov/policy/ads/300/aidar.pdf). عندما يكون الحاصل على المنحة عبارة عن كلية أو جامعة أو منظمة غير ربحية أو شركة أعمال صغيرة، يتم تطبيق بند FAR 52.227-11 و FAR البند 14- 52.227. عندما يكون الحاصل على المنحة شركة تجارية كبيرة، سيتم تطبيق بند FAR 52.227-14. قد يتضمن WE4F MENA RIH بند FAR 52.227-16. متطلبات التاريخ الإضافي في العقد الناتج إذا كان ذلك مناسبًا. ستستخدم WE4F MENA RIH اللوائح التالية لقضايا الملكية الفكرية (IP) الناشئة عن:

1) تطوير براءات الاختراع، بما في ذلك الأبحاث الممولة من الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية، وتطوير التكنولوجيا، ونقل التكنولوجيا للتسويق أو التوزيع الآخر؛

2) إنشاء وتمويل المواد والعلامات المحمية بحقوق النشر؛

3) التعامل مع المعلومات التي تعتبر من الأسرار التجارية.

17 U.SC 101 ،105

17 U.SC 301 - 305

22 CFR الجزء 226

35 USC 100-212

37 CFR الجزء 401، الحقوق " حقوق الاختراعات التي قامت بها الشركات غير الربحية والشركات الصغيرة بموجب المنح الحكومية والعقود واتفاقيات الشركات"(تنفيذ Bayh-Dole Act)

AIDAR الفرع هـ -الجزء 727

أ) **الملكية وحقوق الملكية**

أثناء المفاوضات، يجب على المتقدمين تحديد حيثما تعتبر فيه ملكية جميع أنواع العقارات المكتسبة لأنشطة المياه والطاقة من أجل الغذاء أمرًا بالغ الأهمية لجهود التسويق الخاصة بهم. ستحدد WE4F MENA RIH ما إذا كانت حق الملكية ستبقى مع المتقدمين لفترة محددة يتم التفاوض عليها قبل منحها

ج. متطلبات تقديم التقارير

سيتم تحديد متطلبات إعداد التقارير المحددة في وقت التفاوض على المنحة. يجب على المتقدمين توقع النتائج التالية لإثبات تقدم المشروع ونجاحه:

أ) خطة مفصلة للرصد والتقييم، مع الجداول الزمنية المتوقعة للإنجاز
ب) تقرير مرحلي نصف سنوي يوضح بالتفصيل الإنجازات التقنية والبرنامجية
ج) إثبات واضح للمبدأ موصوف في الاقتراح الأصلي وموثق كجزء من التقرير النهائي، بما في ذلك التوثيق التفصيلي للعمل الفني المنجز والنجاح والدروس المستفادة من المشروع.
د) نشر المعرفة من خلال المنشورات التي راجعها النظراء، وطلبات براءات الاختراع، وما إلى ذلك.
بالإضافة إلى ذلك، من المحتمل أن يكون الفائزون مسؤولين عن الأنشطة والوثائق التالية خلال فترة البرنامج:
أ) إجراء تقييم مستمر للتقدم وتقييم نهائي، ورفع التقارير الدورية حسب المتطلبات المحددة في المنحة.
ب) إحاطة شركاء المياه والطاقة من أجل الغذاء بتقدم العمل في المشروع ونتائجه؛
ج) التعاون مع شركاء المياه والطاقة من أجل الغذاء لتسهيل عمليات التقييم الصارمة للبرامج؛
د) الحفاظ على التواصل مع الموظفين الرئيسيين للمياه والطاقة من أجل الغذاء.
ه) حضور ما يصل إلى ناشطين / حدثين متعلقين ببرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء سنويًا.
و) اجتماعات نصف شهرية إلى شهرية مع المنسقين القطريين المعينين للإبلاغ عن التقدم المحرز في خطط العمل المتفق عليها.

[نهاية الفصل السادس]

الفصل السابع الملاحق

الملحق1- الدول المؤهلة للتنفيذ

تونس	المغرب	العراق	الجزائر
السودان	الأراضي الفلسطينية	لبنان	مصر
اليمن			الأردن

الملحق2 - معايير التقدم بالمقترح الكامل (المرحلة الثانية - مرحلة الاقتراح)

بعد تقديم مذكرة الفكرة الأولية، ستتم دعوة عدد **مختار** من المتقدمين لتقديم مقترحهم الكامل. ويهدف المقترح الكامل إلى تزويد المقيّمين بمعلومات متعمقة حول الابتكار. وسيتم تكرار العديد من الأسئلة التي تم طرحها في مرحلة مذكرة الفكرة الأولية في مرحلة الاقتراح الكامل. ويجب على المتقدمين أيضاً الإجابة على أسئلة إضافية في مرحلة الاقتراح الكامل. ويمكن لمقدمي الطلبات المدعوين لتقديم مقترح كامل وتحديث إجاباتهم المقدمة في مرحلة مذكرة الفكرة الأولية. وسيُطلب من المتقدمين أيضاً تقديم الميزانية.

أ- في الأقسام أدناه ، يرجى تقديم أهداف رقمية مؤقتة لكل من مؤشرات الأداء الرئيسية للمياه والطاقة للغذاء. يرجى بعد ذلك وصف الأنشطة التي ستضطلع بها لتحقيق هذه الأهداف. المتقدمون ليسوا مسؤولين عن المؤشرات التوضيحية في هذا الوقت ، ولكن بناءً على الجائزة ، سيختارون مجموعة فرعية من هذه المؤشرات لتتبعها

2019 - 2024	الأنشطة لتحقيق المعالم	وحدات القياس	البند
			شرائح العملاء / أسواق التركيز
			منتجات وخدمات
			المناطق الجغرافية (الدول)
			المناطق الجغرافية (المناطق - إن وجدت)
			إجمالي العملاء المباشرين الفريدين
			إجمالي المستخدمين النهائيين
2019 - 2024	الأنشطة لتحقيق المعالم		حدد مؤشرات WE4F الفنية

		يرجى توضيح ذلك	إنتاج / تسليم المبتكرين لمنتجهم / خدمتهم الأساسية المتعلقة ببرنامج WE4F
		دولار أمريكي	نجاح المبتكر في تسويق ابتكاراته الصديقة للمناخ و / أو الطاقة و / أو المياه بكفاءة
		العدد	عدد المزارعين أصحاب الحيازات الصغيرة وغيرهم من المستخدمين النهائيين الذين يشهدون زيادة في الدخل
		بالطن	الكتلة الإجمالية للغذاء المنتج نتيجة ابتكار WE4F
		بالطن	الكتلة الإجمالية للأطعمة المعالجة نتيجة ابتكار WE4F
		كيلوواط/ساعة	إجمالي الطاقة الموفرة / التي سيتم توفيرها في سلسلة القيمة الغذائية نتيجة لاستخدام ابتكار WE4F
		لتر	إجمالي المياه الموفرة / التي سيتم توفيرها في سلسلة القيمة الغذائية نتيجة لاستخدام ابتكار WE4F
		العدد	عدد الوظائف الجديدة التي تم إنشاؤها في شركة WE4F المبتكرة
		العدد	عدد الشراكات الخارجية التي شكلها المبتكر
2019 - 2024	**الأنشطة لتحقيق المعالم**		**حدد مؤشرات WE4F المالية**
		بالدولار الامريكي	قيمة الاستثمار بالدولار الأمريكي الذي جمعه مبتكر WE4F من مصادر خارجية
		بالدولار الامريكي	مقدار التمويل المشترك المقدم من المبتكر نفسه لمطابقة المنحة لتطوير / دفع الابتكار

ب- يرجى وصف التحديات التي تتوقعها والتي قد تعيقك عن تحقيق أهداف المؤشرات القياسية الموضحة أعلاه.

-تنقسم الأسئلة إلى ثلاث فئات: 1) جدوى الابتكار، 2) التطبيق والاستدامة/الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية في البلدان النامية أو الناشئة، و 3) الجدوى التجارية/المالية. وفيما يلي نعرض قائمة من الأسئلة المحتملة، ويرجى العلم بأنه قد تكون هناك أيضاً أسئلة مختلفة و/ أو إضافية تُطرح على المتقدمين.

الجدوى التجارية/المالية

35% من مجموع نقاط مرحلة الاقتراح الكامل

1) صِف نموذج العمل الحالي والجوانب الرئيسية التي تخطط لتعديلها / إضافتها / توسيعها خلال السنوات الثلاث القادمة، بما في ذلك قطاعات العملاء ، وقنوات التوزيع ، والأنشطة الرئيسية ، والشركاء ، والقيمة المقترحة ، وما إلى ذلك. يرجى استكمال وتحميل النموذج المرفق (مخطط نموذج العمل) وأي مستند آخر قد يكون لديك مثل خطة توسيع (5٪).

https://berytech.sharepoint.com/:w:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B5D38B017-EAC1-4E28-BD24-01E4657F75EF%7D&file=Business%20Model%20Canvas%20Full%20Proposal_AR.docx&action=default&mobileredirect=true

2) صِف المشهد التنافسي. من هي الشركات/المؤسسات التي تعتبرها منافسة؟ ما هي الميزة التنافسية الخاصة بك؟ (يمكن أن تكون الميزة التنافسية/الابتكار في المنتج/ الخدمة/ التكنولوجيا و/أو نموذج العمل والمنافسة يمكن أن تأتي من أولئك الذين يبيعون منتجات / خدمات مماثلة أو يقدمون بدائل وبدائل لعملائك / المستخدمين النهائيين) (2٪)

3) هل تتمتع بملكية أي حقوق للملكية الفكرية؟ إذا كانت الإجابة بنعم، فهل لم يسبق لك أن خضت أي إجراءات قانونية فيما يتعلق بحقوق الملكية الفكرية؟ (لا تحتسب)

4) ما القيمة التي يرغب عملاؤك حاليًا في دفعها مقابل الحصول على منتجك؟ كيف سيدفعون (أي أنهم سيدفعون كامل التكلفة مقدمًا أم أنهم سيدفعون على أقساط)؟ هل هناك فرق بين التكلفة التي يرغب العملاء حاليًا في دفعها والسعر الذي تتقاضاه؟ كيف تمكنت في السابق من التغلب على الفجوة بين الاثنين، وما هي خطتك للقيام بذلك خلال العام أو العامين القادمين؟ (2.5٪)

5) ما هي المؤهلات وسنوات الخبرة المطلوبة للمديرين التنفيذيين الرئيسيين وأعضاء مجلس الإدارة من حيث الخبرة الفنية والتشغيلية والتجارية (ركز على ما يلي: سجل الإنجازات، الخبرة، والعلاقات)؟ كم عدد الوافدين الذين يشكلون جزءًا من فريق الإدارة الأساسي ، إن وجد ، وكم عدد سنوات الخبرة التي يمتلكها كل منهم في العراق؟ يرجى تقديم السير الذاتية لفريق الإدارة العليا الرئيسي أو غيرها من الوثائق الاحتياطية. يرجى توضيح كيف يمكن أن يساعد هؤلاء الأفراد في توسيع نطاق ابتكاراتك (3.5٪)

6) صف نموذجك المالي.

أ- ما هو سعر بيع منتجك/خدمتك وتكلفة الوحدة؟ بالنسبة للابتكارات التكنولوجية، ما هي تكلفة إنتاج وتخزين و/أو بيع وحدة واحدة من هذا الابتكار؟ بالنسبة لابتكارات نموذج العمل، ما الذي يجب إنفاقه لتقديم هذه

الخدمة المحددة بما في ذلك عدد المرات التي يتم فيها تقديم الخدمة، ورواتب الموظفين المعينين بغرض تقديم الخدمة، وأي مواد تستخدم لتقديم الخدمة؟ قدِّم الوثائق الداعمة أو املأ جدول البيانات المرفق. (2.5٪)
https://berytech.sharepoint.com/:x:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B87BF92CC-CC76-4417-B79D-5DDF6646403D%7D&file=AR%20-%20Bus-Fin%20Viability%20Full%20Proposal%20Q6a.xlsx&action=default&mobileredirect=true

ب- ما مقدار دخلك السنوي في 2019 و 2020؟ قدم بيان الدخل الذي يتضمن كحد أدنى الإيرادات وتكلفة البضاعة المباعة COGS وهامش الربح الإجمالي ومصاريف البيع العامة والإدارية وأرباح التشغيل وصافي الدخل. قم بتقديم الوثائق الداعمة في شكل قوائم مالية مدققة ومراجعة (النموذج الكامل بما في ذلك قائمة الدخل والميزانية العمومية وقائمة التدفقات النقدية والإيضاحات) أو أي مستند مالي رسمي آخر. (2.5٪)

ج- ما هي مصادر رأس المال الرئيسية الخاصة بك ، بما في ذلك استثمارك الخاص في المنظمة؟ هل حصلت على تمويل خاص خارجي في الماضي؟ إذا كانت الإجابة بنعم ، ما هو نوع التمويل (حقوق الملكية / الديون / كلاهما) ومن الذي جمعت هذه الأموال منه؟ هل لديك فكرة عن تقييم شركتك؟ إذا كنت قد أكملت بالفعل جولات الاستثمار في الأسهم في الماضي ، فما هو التقييم الناتج (بعد النقود) ومتى كان هذا (الشهر والسنة)؟ إذا لم تكن قد أكملت جولات الأسهم ، فهل حاولت حساب التقييم الخاص بك؟ هل لديك علاقات حالية مع مستثمري الأسهم ، بما في ذلك مستثمري رأس المال الاستثماري؟ مع البنوك؟ يرجى التوضيح وتقديم المستندات الاحتياطية وملء نموذج جدول البيانات المرفق (2٪)
https://berytech.sharepoint.com/:x:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B20263C84-1D8B-47FC-AFA6-23952B430E8B%7D&file=AR%20-%20Bus-Fin%20Viability%20Full%20Proposal%20Q6c.xlsx&action=default&mobileredirect=true

7) ما هو المصدر (المصادر) الآخر والمبلغ (المبالغ) للأموال المطابقة التي تخطط أنت أو المساهمون الحاليون لإتاحتها أو ضخها؟ (سيتم منح نقاط تقييم إضافية للمتقدمين الذين يقدمون أموالاً مطابقة أعلى من الحد الأدنى الموضح في الفصل الثالث (ج)؟ (2٪)

8) كيف تخطط لاستخدام الأموال التي سيتم منحها وضخها/جمعها؟

أ- يلزم تقديم ميزانية تصل إلى مبلغ المنحة التي تطلبها، مقسمة على 12 شهرًا. (يعتمد صرف مبلغ المنحة، إذا تم تقديمه، على المراحل الرئيسية للإنجاز ويتم صرفه على دفعات على مدار 12 شهرًا). يرجى الرجوع إلى الملحق 3 وملء نموذج جدول البيانات المرفق. (5٪)
https://berytech.sharepoint.com/:x:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/1

5/Doc.aspx?sourcedoc=%7BCE9E0D4E-1301-4DB0-B413-D03FF9DB60AD%7D&file=AR%20-%20Bus-Fin%20Viability%20Full%20Proposal%20templates%20Q8a.xlsx&action=default&mobileredirect=true

ب- يلزم تقديم تحليل تفصيلي لاستخدامات أموال رأس المال التي تسعى إلى ضخها و/أو زيادتها. املأ نموذج جدول البيانات المرفق. (5٪)
https://berytech.sharepoint.com/:x:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B374F7846-F21C-467E-A7CF-6F3605664C78%7D&file=AR%20-%20Bus-Fin%20Viability%20Full%20Proposal%20templates%20Q8b.xlsx&action=default&mobileredirect=true

9) صف الاستدامة المالية للمؤسسة:

أ- إلى متى ستتمكن مؤسستك من مواصلة العمل في البلدان التي تعمل بها دون الحصول على أي منح / تمويل / استثمار في المستقبل؟ (1٪)

ب- ما هي تدابير التخفيف من المخاطر التي تدرس مؤسستك تبنيها في حالة حدوث أي ضائقة مالية في المستقبل؟ (1٪)

ج- ما هي استراتيجية الخروج الخاصة بك إذا لم تحقق المراحل الرئيسية للإنجاز وبالتالي يتم استبعادك من البرنامج؟ (1٪)

جدوى الابتكار

35% من مجموع نقاط طلب الاقتراح الكامل

1) صِف ابتكارك (المنتج/الخدمة/الحل). ما هو التغيير التحويلي أو التغيير في قواعد اللعبة مقارنة بمنافسيك؟ ما الذي يميزك عن منافسيك أو البدائل / البدائل المقدمة لعملائك / المستخدمين النهائيين؟ إذا كان ابتكارك عبارة عن تقنية جديدة، فقدم المواصفات الفنية لكيفية عمل ابتكارك. وإذا كان نموذج أعمال، فما هو المبتكر فيه؟ يرجى تقديم مستوى أكبر من التفاصيل مقارنة بإجابتك في مرحلة مذكرة المفهوم – يمكنك البناء على إجاباتك السابقة (5٪)
2) صِف خبرتك أو سجل الإنجازات الحديث الخاص بك في تجربة ابتكارك والتحقق من صحته بالإضافة إلى أي تغييرات قد تكون خضعت لها لزيادة معدلات تبني الفئات المهمشة والنساء والفقراء لابتكارك (5٪). يمكنك تقديم وثائق داعمة (مشروعات سابقة، صور لحلولك، وغير ذلك) في ملف PDF واحد في ما لا يزيد عن 3 صفحات.

3) من هم المستخدمون النهائيون الحاليون والمستهدفون؟ يرجى التأكد من تضمين معلومات عن متوسط حجم المزرعة، ومتوسط الدخل، والمواقع / المناطق الجغرافية العامة التي سيتم تنفيذ مشروعك فيها (2.5٪). ويرجى استخدام النموذج المرفق https://berytech.sharepoint.com/:x:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7B0E048BC5-B4A8-4AA4-A581-E3C32A2089FF%7D&file=AR%20-%20Innovation%20Viability%20Full%20Proposal%20Q3.xlsx&action=default&mobileredirect=true

4) ما هي التحديات التي يواجهها عملاؤك / المستخدمون النهائيون في الوصول إلى المياه و/أو الطاقة أو استخدامهما، سواء كانت تحديات تكنولوجية، أو لوجستية، أو قانونية، أو مالية، وما إلى ذلك؟ ما هي المعوقات أو المشكلات الحرجة المحددة – المتعلقة ببرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء WE4F – التي يعالجها ابتكارك؟ (2.5٪).

5) تهدف مبادرة المياه والطاقة من أجل الغذاء إلى تحقيق أهداف اجتماعية واقتصادية وبيئية معينة وتستخدم مؤشرات قياسية ومخصصة لتتبع تقدم الفائز بالمنحة. يرجى تقديم أهداف عددية لبعض المؤشرات القياسية والمخصصة للمياه والطاقة من أجل الغذاء (مثل المياه التي تم توفيرها باللترات، والأغذية المنتجة بالأطنان، والطاقة الموفرة بالكيلوواط/ساعة، وعدد المستخدمين النهائيين) بالإضافة إلى المؤشرات الفنية والمالية الأخرى المختارة. ويرجى وصف الأنشطة التي ستضطلع بها لتحقيق أهدافك الخاصة بالمؤشرات القياسية للمياه والطاقة من أجل الغذاء في السنة الأولى والسنة الثانية والثالثة بالإضافة إلى الأنشطة التي ستدعمك في تحقيق أهدافك. ويرجى استخدام نموذج خطة العمل المرفق (15٪). https://berytech.sharepoint.com/:x:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BD7393C3D-5BA4-44B5-8A5D-808DE4B36D79%7D&file=AR%20-%20Innovation%20Viability%20Full%20Proposal%20Q5.xlsx&action=default&mobileredirect=true

6) برأيك، أين تكمن أكبر المخاطر أو الفجوات؟ وكيف تخطط للتخفيف منها؟ (5٪)

7) كيف يمكن لبرنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء WE4F أن يدعمك في توسيع نطاق ابتكاراتك؟ (لا تحتسب)

التطبيق والاستدامة/الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية في البلدان النامية أو الناشئة

30% من مجموع نقاط طلب الاقتراح الكامل

1) ما هي الموارد غير المالية (مثل موردي التكنولوجيا المضافة، والمواد/المكونات، والمعدات، وغير ذلك) اللازمة لتوسيع نطاق الابتكار؟ (2%)

2) صِف إستراتيجية الشراكة التي تتبناها وقدم خطابات أو أشكال أخرى من الالتزامات (مثل العقود وخطابات الدعم ومذكرات التفاهم بين الكيانات المتعاونة) الداعمة لاستراتيجية الشراكة التي تتبناها. قدِّم وثائق داعمة في شكل مستند PDF واحد لا يزيد عن 3 صفحات إذا كان ذلك ممكنًا.

أ- هل لديك بالفعل شركاء محليين وعالميين؟ إذا كانت الإجابة بنعم، اذكرهم؟ (2٪)

ب) في المستقبل، ما هي الشراكات المحتملة الأخرى التي ستكون مفيدة لتوسيع نطاق ابتكارك (على سبيل المثال مع الشركات المحلية، والمؤسسات الدولية، والحكومات المحلية، والمستثمرين، ومجموعات المستهلكين، والجمعيات التعاونية، والشركات، وهيئات القطاع العام) وما هي المرحلة التي وصلت إليها في تحديد هؤلاء الشركاء أو العمل معهم أو كلا الأمرين ؟ (2٪)

3) قدم بيانًا تفصيليًا حول التحديات القانونية والتنظيمية والسياسية في البلدان التي تقترح العمل فيها أو تعمل فيها بالفعل، بما في ذلك القوانين والسياسات النوعية التي ستعزز أو تحول دون توسيع نطاق التكنولوجيا. (مثال: المعوقات التجارية) (2.5٪)

4) كيف يفيد ابتكارك أو يؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر على النساء (على سبيل المثال ، هل يشرك هذا الابتكار النساء كموظفات وموردين وموزعين ومستهلكين)؟ (8٪)

أ) هل ابتكارك يستخدم بشكل مباشر / غير مباشر من قبل / يفيد النساء؟ إذا كانت الإجابة بنعم ، فبأي طريقة. (على سبيل المثال ، إدرار الدخل لأسرهم ، وتوفير كميات كبيرة من الوقت يوميًا أو أسبوعيًا من خلال عدم الاضطرار إلى أداء مهام معينة يدويًا أو السير لمسافات طويلة لجمع أو توصيل الموارد ، وما إلى ذلك)؟ هل يغير ابتكارك ديناميكياتك بشكل إيجابي في الأسر والمجتمعات نحو إدماج النوع الاجتماعي وتمكين المرأة؟ قدم تفاصيل عن الفوائد التي تعود على النساء من ابتكارك وكيف يؤثر بشكل إيجابي على رفاههن و / أو وضعهن الاقتصادي. يرجى دعم ردك بالبيانات إن أمكن. (2٪)

ب) هل توجد فجوات متوقعة في مستويات المشاركة بين الرجال والنساء (وتشمل هذه الفجوات: العمر، والعرق، والإعاقة، والمكان، وما إلى ذلك)؟ يرجى أن تصف كيف يمكن أن تتسبب القواعد/المعتقدات الثقافية، والوصول إلى الأصول والسيطرة عليها، وأنماط السلطة وصنع القرار في حدوث هذه الفجوات، وكيف سيقلص ابتكارك هذه الفجوات؟ (1٪)

ج) صف كيف تضمن أو ستضمن استفادة النساء من ابتكارك كعميل / مورد / عاملة / موظفة. ما هي الإجراءات التي اتخذتها أو اتخذتها سواء في العمليات أو المبيعات أو الوصول إلى التمويل وما إلى ذلك والتي يمكن أن تدعم الفوائد المتزايدة للنساء؟ هل قمت بتكييف استراتيجيات التسويق أو المبيعات أو التمويل أو التوظيف خلال COVID-19 لتشمل النساء أو لتقليل الحواجز بين الجنسين؟ (2٪)

د) هل سبق لك أن قمت بالتسويق المباشر للنساء بناءً على فهم دورهن في سلسلة القيمة الزراعية على وجه التحديد أو قمت بتضمين رؤاهن في تصميم المنتجات أو الحلول المالية المصممة التي تستهدفهن؟ يرجى وصف هذا الجهد والنتائج أو النتيجة إن وجدت. بالإضافة إلى ذلك ، من هم الشركاء الذين عملت معهم للتسويق / البيع أو التدريب أو التوظيف أو توفير التمويل للنساء ، إذا كان ذلك مناسبًا؟ (2٪)

هـ) هل عملت مع رجال ونساء في مجتمعاتكم لتحسين ديناميكيات النوع الاجتماعي وخلق فرص أفضل للنساء؟ ما الخطوات التي نفذتها أو الالتزامات التي اتخذتها لتحسين توظيف النساء واستبقائهن ونموهن في فرق الإدارة الخاصة بك؟ ما نوع السياسات المواتية التي لديك / التي هي في طور إدخالها لضمان ذلك؟ (1٪)

5) كيف يفيد ابتكارك أو يؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر على الفئات المهمشة والفقراء

أ- ما هي النسبة المئوية للعملاء الحاليين / المستخدمين النهائيين لمنظمتك الذين يعيشون في فقر ، والذين يعتبرون مهمشين (صغار المزارعين أو مستهلكى الغذاء الفقراء على سبيل المثال) ، و / أو هم مجموعة ضعيفة اقتصاديًا)؟ كيف لديك أو تخطط لضمان زيادة هذه النسبة ، لا سيما في ضوء COVID-19)؟ على سبيل المثال ، كيف قمت بالتكيف أو التخطيط لتكييف أسعارك أو عروض تمويل المستخدم النهائي أو التسويق أو أنشطة المبيعات لضمان إزالة الحواجز التي تمنع هؤلاء العملاء / المستخدمين النهائيين من الوصول إلى ابتكارك؟ (2٪)

ب- ما هي العوائق المحددة التي تحد من العملاء المهمشين والمستخدمين النهائيين (إذا كانوا مختلفين) من الاستفادة من ابتكارك (التسعير ، والتمويل المحدود ، والوصول المحدود إلى البيانات) وكيف تغلبت أو تخطط للتغلب على هذه الحواجز في المستقبل؟ (2٪)

ج) كيف يستفيد العملاء المهمشون و / أو المستخدمون النهائيون من ابتكارك (على سبيل المثال ، تؤدي العائدات المرتفعة إلى زيادة حجم مبيعات المحاصيل ، وتؤدي المخرجات ذات الجودة الأفضل إلى ارتفاع الأسعار ، وتوفير الوقت ، وزيادة النشاط الاقتصادي في يوم أو أسبوع ، وخلق فرص العمل ، الأمن المالي والمادي ، والتحكم في مبيعات منتجاتهم ، والأجر العادل ، وما إلى ذلك)؟ يرجى تقديم أرقام أو نسب ، إن أمكن ، تعكس المدخرات أو زيادة الدخل أو الأرباح لميزان المدفوعات (2٪)

6) ما هي التحديات الاجتماعية والاقتصادية والبيئية التي يواجهها ابتكارك والتي قد تمنع توسيع نطاقه وكيف تقترح التغلب على هذه التحديات؟ (2٪) (مثال: جذب المواهب الرئيسية، تمويل المستخدم النهائي، وغير ذلك.)

7) كيف يمكن لابتكارك أن يكون ذا تأثير سلبي على البيئة في الأسواق والمناطق الجغرافية التي تستهدفها؟ ما هي الإجراءات التي خططت لاتخاذها أو اتخذتها بالفعل للتخفيف من هذا التأثير؟ وكيف تراقب امتثالك البيئي؟ (2٪) (يرجى إرفاق أي شهادات بيئية ، أو دراسات تقييم الأثر البيئي التي قد تكون أجريتها إذا كانت ذات صلة ، والرد على الاستبيان المرفق) - يرجى ملاحظة أنه على الرغم من أن منتجك / خدمتك الأساسية صديقة للبيئة ، فقد يكون هناك تأثير سلبي / غير مقصود على البيئة بسبب ابتكارك (على سبيل المثال ، في المشتريات والعمليات والتوزيع ونهاية العمر الافتراضي).
https://berytech.sharepoint.com/:w:/r/sites/WE4FInnovators/_layouts/15/Doc.aspx?sourcedoc=%7BF315D59B-D404-4E40-81F0-917A942B0476%7D&file=AR%20-%20ESG%20Full%20Proposal%20Environmental%20Questionnaire%20Q7.docx&action=default&mobileredirect=true

8) صف أي مخاطر مناخية قد يتعرض لها ابتكارك وكيف تخطط لمواجهتها وكيف ستبني القدرة على الصمود في مواجهة تغير المناخ (2٪)؟ يمكن أن تنجم مخاطر المناخ عن التحديات التي يسببها المناخ والتي يمكن أن تواجهها مؤسستك و / أو عملاؤك / المستخدمون النهائيون و / أو الموردون. يمكن أن تشمل هذه المخاطر الجفاف والفيضانات وظروف درجات الحرارة القصوى (موجات الحر وارتفاع درجات الحرارة وما إلى ذلك) – لمزيد من التفاصيل يمكنك زيارة الموقع الإلكتروني التالي: https://www.climatelinks.org/resources/climate-risk-screening-and-management-tools

عوامل التقييم غير المرجحة للطلبات النهائية:

على الرغم من عدم تعيين وزن للعوامل التالية، إلا أنها مهمة وأساسية للوصول إلى قرار المنح.

1) الأداء السابق

معلومات الأداء السابق لثلاثة مراجع أداء سابقة والتي تصف أي عقود أو منح أو اتفاقيات تعاونية من جانب المؤسسة المتقدمة بالإضافة إلى أي اتحاد أو شركاء في اشروع اشترك وأي مقاولين من الباطن أو ممنوحين من الباطن سيؤدون دوراً جوهرياً في تحقيق مطالب وأهداف برنامج مقدم الطلب هذا الذي يتضمن برامج مماثلة أو ذات صلة على مدى السنوات الثلاث الماضية.

يرجى تضمين المعلومات التالية: اسم وعنوان المؤسسة التي تم تنفيذ العمل من أجلها، الاسم ورقم الهاتف الحالي وعنوان البريد الإلكتروني للممثل المسؤول من المنظمة التي تم تنفيذ العمل من أجلها، اسم العقد/ المنحة ورقمها (إن وجد)، وفترة أداء العقد/المنحة، والمبلغ السنوي المستلم لكل سنة من السنوات الثلاث الماضية وتواريخ البداية والنهاية، وصف موجز لنشاط المشروع/المساعدة والإنجازات/النتائج الرئيسية للمشروع المحققة حتى الآن.

يوصى بأن ينبه مقدم المذكرة جهات الاتصال إلى أنه تم تقديم أسمائهم وأنه مصرح لهم بتقديم معلومات الأداء السابقة عند الطلب.

2) التكلفة

في المراحل اللاحقة من دراسة طلب التقديم، ستتم مراجعة التكاليف المدرجة في الميزانية المقترحة لاستخدام المنحة للتأكد من أنها مسموح بها، وقابلة للتخصيص، ومعقولة.

سيتم النظر في فعالية التكلفة فيما يتعلق بأي مشاركة تكلفة مقترحة.

عند الطلب، ستخضع مقترحات الميزانية أيضً لتحليل واقعية التكلفة. سيتم التحقق وتحليل واقعية التكلفة ومستوى فهم مقدم المذكرة الأولية للمتطلبات وكما سيتم تقييم الدرجة التي يعكس بها تطبيق التكلفة النهج في التطبيق الفني، وتقييم الدرجة التي تمثل بها التكاليف المدرجة في الطلب بدقة المتطلبات البرنامجية المنصوص عليها في الطلب.

3) استبيان ما قبل المنحة

سيُطلب من جميع المرشحين للمنحة (هؤلاء المتقدمون الذين تجاوزوا المرحلة النهائية) الذين لم يحصلوا على منحة سابقة من THE WE4F MENA RIH إجراء استبيان ما قبل المنحة قبل تلقي أي تمويل من برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F). ستقوم WE4F MENA RIH أو من ينوب عنها بإدارة استبيان ما قبل المنحة. تساعد هذه الأداة في تحديد ما إذا كانت أنظمة الإدارة المالية والرقابة الداخلية للمؤسسة مناسبة للإدارة والتحكم والحساب والإبلاغ عن استخدامات أموال WE4F MENA RIH. يزود برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) بالمعلومات اللازمة لتقييم قدرة المنظمة على الوفاء بشروط المنحة بشكل مناسب.

سيقيم استطلاع ما قبل المنحة المعايير التالية:

أ) الهيكل القانوني التنظيمي

ب) الإدارة المالية والرقابة الداخلية

ج) أنظمة الشراء
د) أنظمة الموارد البشرية
هـ) إدارة أداء البرامج (قدرة إدارة المشروع)
و) استدامة المنظمة

يجوز للمنظمة التي تم تدقيقها في غضون عام واحد من وقت منح المنحة تقديم هذا التدقيق بدلاً من الاستبيان السابق للمنحة إذا كان يغطي جميع المعايير المذكورة أعلاه، ولكن برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء (WE4F) سيحدد في النهاية ما إذا كان التدقيق يلبي متطلبات استبيان ما قبل المنحة. تدرك WE4F MENA RIH (أو من ينوب عنه) أن المؤسسات الجديدة قد تواجه بعض الصعوبة في توفير جميع المستندات، وستعمل مع المرشحين للجوائز لإنشاء الأنظمة المدرجة في المعايير إذا لم تكن موجودة. إذا كان المرشح للمنحة غير راغب أو غير قادر على تعديل ممارساته لتلبية متطلبات المعايير، فلن تقدم WE4F MENA RIH أي منحة.

الملحق 3 - متطلبات معلومات الميزانية

1) جدول بيانات ميزانية استخدام المنح

يجب أن تمثل الميزانية ميزانية موجزة مفصلة. سيتم توفير نموذج للميزانية في المنصة عبر الإنترنت. سيحتاج المتقدمون إلى إكمال النموذج وإرساله إلى منصة التقديم. فيما يلي التعريفات الأساسية لعناصر التكلفة التفصيلية.

2) سرد الميزانية

يجب أن يوفر سرد الميزانية معلومات على أساس تقدير كل بند، بما في ذلك الإشارة إلى المصادر المستخدمة في إثبات تقدير التكلفة (على سبيل المثال، سياسة المنظمة وثيقة كشوف المرتبات عروض أسعار البائعين إلخ).

i. **العمالة المباشر**

يجب أن تكون الرواتب المباشرة والأجور والزيادات السنوية لجميع الموظفين المقترحين بموجب الطلب متوافقة مع سياسات الموظفين المعمول بها لدى مقدم الطلب. لك تعتبر مناسبة، يجب أن تكون السياسات مكتوبة وقابلة للتطبيق على جميع موظفي المنظمة وتخضع للمراجعة والموافقة على مستوى تنظيمي عالٍ بما يكفي لضمان تطبيقها بشكل موحد وينتج عنها تكاليف معقولة ومسموح بها وفقاً لما هو معمول به من مبادئ التكلفة. يجب أن يتضمن السرد مستوى تحليل الجهد الذي يحدد الأفراد ومعدل الرواتب ومقدار الوقت المقترح. يجب تضمين الزيادات المتوقعة في الرواتب خلال فترة الاتفاقية.

ii. **المزايا الإضافية**

إذا كان لدى مقدم المذكرة معدل فائدة إضافية تمت الموافقة عليه من قبل وكالة USG، فيجب استخدام هذا المعدل وتقديم دليل على موافقته. إذا لم تتم الموافقة على معدل المزايا الإضافية، يجب أن يقترح الطلب معدلًا ويشرح كيفية تحديد المعدل. إذا تم استخدام الأخير، يجب أن يتضمن السرد تفصيلاً مفصلاً يتألف من جميع

بنود المزايا الإضافية (على سبيل المثال، التأمين ضد البطالة وتعويض العمال والتأمين الصحي والتأمين على الحياة والتقاعدوالـ FICA إلخ (وتكاليف كل منها، معبراً عنها بالدولار وكنسبة مئوية من الرواتب).

iii. **السفر و النقل**

يجب أن يوضح الطلب عدد الرحلات المحلية والإقليمية والدولية والتكاليف التقديرية. كما يجب تحديد منشأ ووجهة الرحلات المقترحة ومدة السفر وعدد الأفراد المسافرين. يجب أن يعتمد البدل اليومي على سياسات السفر العادية لمقدم الطلب.

iv. المخصصات

يجب تقسيم المخصصات حسب نوع معين وبحسب الشخص ويجب أن تكون وفقاً للسياسات المعمول بها لدى مقدم الطلب.

v. **لوازم و معدات**

التفريق بين الإمدادات المستهلكة والمعدات غير المستهلكة (ملاحظة: تُعرَّف المعدات على أنها ممتلكات شخصية غير مستهلكة ملموسة بما في ذلك الممتلكات المعفاة المحملة مباشرة على المنحة والتي لها عمر إنتاجي يزيد عن عام وتكلفة اقتناء تبلغ 5000 دولار أمريكي أو أكثر لكل وحدة. ما لم يكن مقدم المذكرة قد حدد السياسة الموضوعة المعدات غير المستهلكة المتوقع أن تكون مطلوبة لتنفيذ البرنامج، مع تحديد الكميات وتكلفة الوحدة).

vi. **المنح الفرعية (العقود/المنح) (إن وجدت)**

يجب على المتقدمين الذين يعتزمون الاستفادة من الفائزين الفرعيين الإشارة إلى المدى المقصود وتفاصيل التكلفة الكاملة بالإضافة إلى جميع المعلومات المطلوبة هنا لمقدم الطلب. يجب أن تتبع طلبات تكلفة المنح الفرعية نفس تنسيق التكلفة الذي قدمه مقدم الطلب.

vii. **التكاليف المباشرة الأخرى**

يمكن أن يشمل ذلك أي تكاليف متنوعة مثل إيجار المكاتب والمرافق والاتصالات والنقل والإمدادات والتوعية العامة والمنح الفرعية وعمليات التدقيق وتكاليف إعداد التقارير وجوازات السفر والتأشيرات والامتحانات الطبية والتطعيمات والتأمين (بخلاف التغطية العادية لمقدم الطلب) إلخ. يجب أن يوفر السرد أو الجدول الزمني الداعم تفصيلاً كاملاً وداعماً لكل بند من بنود التكاليف المباشرة الأخرى.

viii. **التكاليف غير المباشرة**

إذا كان ذلك ممكناً، يجب على مقدم المذكرة دعم معدل التكلفة غير المباشرة المقترح برسالة من وكالة تدقيق حكومية أمريكية معنية أو اتفاقية تكلفة غير مباشرة متفاوض عليها (NICRA) أو بمعلومات كافية لـ WE4F MENA RIH لتحديد مدى معقولية الأسعار (بالنسبة إلى على سبيل المثال، تفصيل قواعد العمل والمجمعات العلوية وطريقة تحديد السعر).

3) نماذج وشهادات USG

اعتمادًا على الآلية، قد يُطلب من المتقدمين تقديم ما يلي:

سلسلة النماذج القياسية USC SF-424، والتي تتضمن

- طلب SF-424 للمساعدة الفيدرالية
- SF-424A معلومات الميزانية البرامج غير الإنشائية
- ضمانات SF-424B - شهادات البرامج غير الإنشائية
- شهادة الامتثال إذا كانت أنظمة مؤسستك معتمدة من قبل USAID / مكتب الاقتناء والمساعدة (iWOAA) بواشنطن

يمكن الحصول على كل نموذج من نماذج USG القياسية الكترونياً من :

https://apply07.grants.gov/apply/FormsMenu?source=agency

الملحق 4 - المبادئ التوجيهية للالتزام البيئي والاجتماعي والحوكمة في برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء

- **يتمثل أحد مجالات التركيز الرئيسية لـ WE4F في دعم تكامل واستيعاب الأنشطة التي تعزز الهياكل الاجتماعية والبيئية والحوكمة في بلدان العمليات. في إطار التعريف الأوسع للحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات ، يركزWE4F بشكل خاص على معالجة تعميم مراعاة المنظور الجنساني والاستدامة البيئية والقضايا المتعلقة بالحد من الفقرويدعم جميع أصحاب المصلحة ذوي الصلة في التغلب على الحواجز المتعلقة بهذه الموضوعات. تستند المبادئ التوجيهية المذكورة أدناه إلى مبادئ الأمم المتحدة للاستثمار المسؤول (UNPRI). ومع ذلك ، فقد تم تطوير هذه المبادئ وتخصيصها لتتماشى مع رؤية WE4F وأهدافها على النحو التالي:**
- المبدأ الأول: سنعمل باعتبارنا مديراً للمسائل الحيوية وندمج القضايا المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية في عملية صنع القرار وهيكل التشغيل والممارسات القياسية.
- المبدأ الثاني: سنسعى إلى الإفصاح عن القضايا المتعلقة بالبيئة والاجتماعية والحوكمة التي يواجهها المبتكرين الذين نستثمر معهم بشكل مناسب.
- المبدأ الثالث: سنعمل على تعزيز قبول المبادئ المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية وتنفيذها ضمن العلاقة بين الماء والطاقة والغذاء والنظام الإيكولوجي الدولي الأكبر.
- المبدأ الرابع: سنعمل مع جميع أصحاب المصلحة لتعزيز فعالية مبتكرينا في دمج المبادئ المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية في نموذج الأعمال والتشغيل.
- المبدأ الخامس: سنُبلغ عن الأنشطة البرنامجية والتقدم المُحرز نحو دمج المبادئ المتعلقة بالبيئة والمجتمع والحوكمة.
- المبدأ السادس: نحن ندرك أن مستوى دمج الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية داخل المؤسسات يمكن أن يكون على مستوى مبتدئ أو متوسط أو متقدم، وبالتالي، سنتبع نهج "عدم وجود وسيلة واحدة مناسبة للجميع". ومع ذلك، يتعين على المبتكرين تلبية الحد الأدنى من مجموعة المتطلبات المتعلقة بتعميم مراعاة المنظور الجنساني، والحد من الفقر، والاستدامة البيئية ليكونوا مستحقين للحصول على الدعم.

تصنيف مبتكري برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء

يُصنف جميع مبتكري برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء إلى أحد المستويات الثلاثة بناءً على مستواهم الحالي من دمج الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية في نموذج الأعمال والتشغيل. وتتحدد المستويات الثلاثة على النحو التالي:

المبتدئ: يُطلق على مبتكر برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء لقب "مبتدئ" إذا استوفى الحد الأدنى من المعايير المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية المطلوبة للدخول في البرنامج، لا سيما المعايير المتعلقة بالتكامل بين الجنسين وإدارة الموارد الطبيعية المستدامة بما في ذلك الإدارة المستدامة للموارد المائية والتنوع البيولوجي والمرونة المناخية و الحد من الفقر. بصرف النظر عن تلبية الحد الأدنى من المتطلبات الأساسية، يتعين على المبتكر إظهار الالتزام بدمج أكبر للقضايا المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية في نموذج أعماله والتشغيل. وسيدعم البرنامج هذا المبتكر لزيادة وعيه بشأن بالقضايا الرئيسية المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية لمساعدتهم على الانتقال من المستوى المبتدئ إلى المستوى المتوسط والمتقدم لتكامل الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية.

المتوسط: يُطلق على مبتكر برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء لقب "متوسط" إذا لم يستوف الحد الأدنى من معايير الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية المطلوبة للدخول في البرنامج فحسب، بل أظهر أيضاً تقدماً ملموساً في القضايا المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية من حيث التنفيذ والنتائج. ويمكن ألا يُلبي المبتكر متوسط المستوى جميع المعايير والأهداف المحددة لبرنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء، وبالتالي لا يزال هناك مجال للتحسين. وسيدعمه البرنامج لتحسين مستواه ويهدف إلى الوصول إلى مستوى متقدم من تكامل الحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية.

المتقدم: يُطلق على مبتكر برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء لقب "متقدم" إذا استوفى جميع الأهداف والغايات المعلنة المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية التي يحددها برنامج الماء والطاقة من أجل الغذاء وليس فقط الحد الأدنى من مجموعة المعايير اللازمة لدخول البرنامج. وسيساعده البرنامج على توسيع نطاق تأثيره على القضايا المتعلقة بالحوكمة البيئية والاجتماعية والمؤسسية.

الملحق 5- أنواع الابتكار في إطار برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء

على الرغم من أنه من المتوقع وجود عدد كبير من التقنيات أو الابتكارات المدعومة في إطار برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء WE4F، إلا أنه سيتم تقديم جميع بيانات الابتكار إلى أمانة برنامج المياه والطاقة من أجل الغذاء WE4F وعلى منصة المتابعة والتقييم التابعة للبرنامج WE4F M&E وفقًا للتعريفات الموضحة في هذه الوثيقة. ويجب تصنيف أي حالات ابتكار لا تتطابق مع أحد التعريفات التالية ولا تكون ذات طبيعة رقمية أو مالية ضمن فئة "حلول أخرى". ويجب أن تستخدم الوثائق المقدمة على مستوى المركز الإقليمي للابتكار RIH والمرتبطة بالابتكارات المصطلحات والتعريفات الواردة في هذه الوثيقة.

الطاقة - مدخلات المزارع: ويشمل ذلك الابتكارات التي تُستخدم كمدخلات موفرة للطاقة أو المعالجات لفترة ما قبل الحصاد أو لتحسين كفاءة الطاقة للمدخلات الزراعية الموجودة.

الطاقة - إنتاج المزارع: ويشمل ذلك الابتكارات التي تركز على زيادة كفاءة الطاقة واستخدام الطاقة المتجددة في الإنتاج الزراعي أو عمليات الحصاد أو كليهما. وقد يشمل ذلك تقنية توفير العمالة أو استبدالها: استبدال العمالة البشرية أو الحيوانية بالآلات، أو استبدال الآلات الموجودة بآلات أكثر كفاءة في استخدام الطاقة، أو تحسين الآلات الموجودة.

الطاقة - المعالجة الزراعية: ويشمل ذلك الابتكارات التي تستخدم الطاقة المتجددة أو تهدف إلى تحسين كفاءة الطاقة في معالجة الأغذية ذات القيمة المضافة بما في ذلك تحويل السلع الزراعية الخام إلى مواد غذائية أو تغيير المواد الغذائية إلى أشكال أخرى أكثر قيمة.

الطاقة - إنتاج الطاقة والبنية التحتية في الزراعة: ويشمل ذلك الابتكارات التي تعمل على تحسين كفاءة الطاقة المستخدمة في أساليب إنتاج الطاقة الحالية، أو البنية التحتية لتوزيع الطاقة، أو طرق تخزين الطاقة التي يتم استخدامها لدعم العمليات الزراعية.

الطاقة - الجمع والتخزين في الزراعة: ويشمل ذلك الابتكارات المستخدمة في مرحلة ما بعد الحصاد في جمع المنتجات الزراعية وتعبئتها وتخزينها التي تستخدم الطاقة المتجددة أو تهدف إلى تحسين كفاءة الطاقة المستخدمة في هذه العمليات الزراعية.

الطاقة - نقل السلع الزراعية: ويشمل ذلك الابتكارات التي تعمل على تحسين كفاءة الطاقة المستخدمة في نقل السلع الزراعية باستخدام الطاقة المتجددة أو باستخدام حلول أخرى موفرة للطاقة.

المياه - الري: ويشمل ذلك الابتكارات التي تمثل طرق جديدة موفرة للمياه أو تعمل على تحسين كفاءة المياه المستخدمة في العمليات الحالية لتحويل المياه من مصدرها وتوزيع أو إعادة توجيه موارد المياه لغرض الإنتاج الزراعي.

المياه - الجمع / التخزين في الزراعة: ويشمل ذلك الابتكارات التي تهدف إلى تحسين كفاءة المياه المستخدمة في الزراعة من خلال جمع المياه وتخزينها، بما في ذلك مياه الأمطار، للأغراض الزراعية.

المياه - إعادة الاستخدام في الزراعة: ويشمل ذلك الابتكارات التي تعالج مياه الصرف الصحي أو تعزز إعادة استخدام الموارد المائية لتحسين كفاءة المياه في العمليات الزراعية.

المياه - الجودة / الملوحة في الزراعة: قد يشمل ذلك التقنيات التي تستخدم مياه منخفضة الجودة أو مياه مالحة لتحسين كفاءة المياه في العمليات الزراعية، أو التقنيات التي تعالج المياه منخفضة الجودة أو المياه المالحة لزيادة موارد المياه العذبة للاستخدام الزراعي.

الحلول الرقمية: ويشمل ذلك الابتكارات ذات الطبيعة الرقمية لتحسين كفاءة المياه أو الطاقة أو كليهما في العمليات الزراعية ولكن لا يمكن تعريفها بأنها نوع ابتكار آخر منفرد. يجب تصنيف أي ابتكار رقمي لا يتطابق إلا مع تعريف واحد لنوع ابتكار قائم ضمن هذا النوع من الابتكارات.

الحلول المالية: ويشمل ذلك الابتكارات التي تعمل على تحسين الإتاحة المالية أو الموارد المالية للجهات الفاعلة في حدود سلسلة القيمة الغذائية بما في ذلك منتجي ومصنعي الأغذية والمستخدمين النهائيين للسلع الزراعية المباشرين.

حلول أخرى: ويشمل ذلك الابتكارات ذات الطبيعة غير الرقمية، لتحسين كفاءة المياه أو الطاقة أو كليهما في العمليات الزراعية، ولا تدخل ضمن تعريف أي نوع ابتكار آخر.

[النهاية]