منصة تحسين الرقمية

هي منصة تساعد الشباب على تأسيس شركات مساهمة، كل شركة مكونة من مئة عضو/ أسرة وذلك لتيسير إجراءات تأسيس وتشغيل القرى النموذجية ضمن مشروع "المجتمعات العمرانية الريفية الجديدة".

مساحة القرية الواحدة ٤٠٠ فدان وتستوعب ١٠٠ أسرة فقط.

مكونة من:

- ١٠٠ فدان مخصصة لزراعة محاصيل الأعلاف.
- ١٠٠ فدان مخصصة لأحواض الإستزراع السمكي.
- ١٠٠ فدان مخصصة لزراعة نخيل البلح وإنتاج التمور بمعدل ١٠٠ نخلة لكل أسرة، أي ١٠٠ آلاف نخلة في القرية.
- ١٠٠٠ فدان (منطقة مركزية) تضم الكومباوند السكني بالمرافق العامة والبنية التحتية ومطابقة للمعايير الفندقية البيئية.
- محطة طاقة مركزية لإنتاج الطاقة الخضراء بإستخدام الألواح الشمسية وتدوير المخلفات العضوية وغير العضوية بالتغويز البلازمي لأول مرة في مصر
- محطة مركزية لتحلية مياه البحر ومياه الآبار وذلك بإستخدام تقنية التقطير الحراري لأول مرة في مصر وذلك لفصل الأملاح عن المياه تماماً، وبصناعة مصرية وذات جدوى اقتصادية.
 - منطقة مركزية لصناعة الأعلاف والأسمدة العضوية.
 - منطقة مركزية لإنتاج الثروة الحيوانية مثل معلف المواشي والأغنام ومزارع الطيور والدواجن.
 - توطين إنتاج الحرير ودودة القز وإنتاج عسل النحل

إدارة المخاطر

- لكل أسرة ١٠٠ نخلة أى ١٠ آلاف نخلة بالقرية بتكلفة تأسيس ٥٠ مليون جنيه، وتكلفة تأسيس القرية هي من ٣٥٠ إلى ٥٠٠ مليون جنيه.

عوائد الإستثمار من النخيل خلال ٢٠ سنة هي ٥٥٠ مليون جنيه، وهو ما يغطي أصل التمويل الكلي لتأسيس القرية.

المنصة

هي شراكة بين شركة هاني جمال للتطوير البيئي والزراعي والتنمية المستدامة وشركة محد البهنساوي للتسويق والحلول الذكية، بالتعاون مع مركز البحوث الزراعية التابع لوزارة الزراعة ومؤسسة الطاقة الحيوية للتنمية الريفية المستدامة التابعة لوزارة البيئة.

مع توجيه وافر الشكر والتقدير للسادة الخبراء مقدمي الدعم الفني من المعاهد البحثية ذات الصلة وهي:

- المعمل المركزي لأبحاث وتطوير نخيل البلح.
 - معهد بحوث الإنتاج الحيواني.
 - معهد بحوث الأراضى والمياه والبيئة.
 - معهد بحوث وقاية النباتات.
 - معهد بحوث الهندسة الزراعية.