

# פיילוטים בתחום הבניה

**פיתחתם טכנולוגיה חדשנית בתחום הבינוי ונמצאים לקראת הרצה באתר לקוח (פיילוט)? רשות החדשנות תשתתף במימון הפרויקט**

רשות החדשנות בשיתוף עם משרד הבינוי והשיכון, מציעות מענקים כספיים לחברות ישראליות אשר פיתחו טכנולוגיה חדשנית בתחום הבינוי, אשר עתידה להביא לשיפור הפרייון בענף הבנייה, להגברת התיעוש, הארכת חיי המוצרים והתייעלות במשאבי הבנייה על הטכנולוגיות/ מוצרים המוגשים במסגרת מסלול זה, להיות בשלב מתקדם של הפיתוח – (TRL 6-8) לאחר בחינת היתכנות ופיתוח מרבית המוצר, וללא תכולות מו"פ משמעותיות. המענקים יינתנו לטכנולוגיות בשלות יחסית אשר הנמצאות לקראת הרצה (פיילוט) - בחינת היתכנות הטכנולוגיה בקנה מידה תעשייתי ובקרב לקוחות רלוונטיים, לרבות אתרי בנייה .

המועד האחרון להגשת בקשות הינו ה-15 לאוגוסט 2023.

## **מה אתם מקבלים?**

מענק מרשות החדשנות למימון פעילות הפיתוח שלכם בהיקף של עד 70% מהוצאות הפרויקט

## **לאיזה סוג פרויקטים התכנית מתאימה?**

טכנולוגיות אשר יכולות להביא לשיפור הפרייון בענף הבנייה, הגברת התיעוש, הארכת חיי המוצרים והתייעלות במשאבי הבנייה. לדוגמא:

- שיטות לבנייה מתועשת
- קידום יישום DESIGN FOR MANUFACTURING AND ASSEMBLY בבנייה
- אוטומציה בתהליכי התכנון והביצוע
- רובוטיקה בתחום הביצוע והייצור
- דיגיטציה בענף הבנייה
- שימוש בחיישנים IOT, ובינה מלאכותית
- טכנולוגיות לייעול ושיפור תהליכי הבנייה בתשתיות ובמבנים