

# הכנס להתייעלות וחדשנות סביבתית המשרד לביטחון הפנים



מאי 2018



<< 450 נכסים בפריסה ארצית

<< הוצאות חשמל שנתיות:

120 מלש"ח



<< צריכת מים שנתית:

4.3 מיליון קוב



<< ציי רכב מבצעיים וצמודים

# מהלכים קיימים להתייעלות באנרגיה ובמים



זיהוי דליפות

מים  
מ"י



צ'ילרים

מ"י  
שב"ס



משאבות חום

שב"ס  
מ"י  
כב"ה



בקרת מבנים

שב"ס  
מ"י  
כב"ה



תאורת חוץ

ופנים  
שב"ס  
מ"י



תחזוקה ירוקה

שב"ס  
מ"י  
כב"ה



ייצור חשמל

סולארי  
שב"ס  
מ"י  
כב"ה

# פתרונות נדרשים

## כבאות והצלה

גלאי תנועה  
לכיבוי אוטומטי

בידוד ומיזוג  
חללים פתוחים

חימום מי  
מקלחות

## שירות בתי הסוהר

טיפול בפסולת  
רטובה (ביו גז)

חימום תאי  
אסירים

# פתרונות נדרשים

## ○ משטרת ישראל

○ מבנים חכמים –  
שליטה ובקרת  
מבנים

○ חסכון במים  
למטבחים  
ולשטיפת רכבים

○ חימום מי  
מקלחות

○ פתרונות תאורת  
פנים וחוץ

○ איטום ובידוד של  
מבנים

○ חסכון בצריכת  
דלק ברכבים

**מוזמנים לפנות אלינו או  
להישאר לדבר עם נציגי הגופים**

**גל שופרוני**

**[gals@mops.gov.il](mailto:gals@mops.gov.il)**