

עלאא פחורי, ראש האגף לאנרגיות מתחדשות ברשות החשמל "מרבית ייצור האנרגיה הסולארית, בחקלאות" שנת 2030

ראובן זלץ

רשות החשמל הינו גוף רגולטורי שתפקידו ליישם את מדיניות הממשלה במשק החשמל. בנוסף, הרשות מייעצת לממשלה בנושא קביעת מדיניות, יכולת היישום והעלויות. עלאא פחורי ראש אגף לאנרגיות מתחדשות "בשנים הקרובות תהיה תנופת בניה של מתקנים לייצור חשמל סולארי" •

בסוף שנת 2019 ייצרו חשמל ירוק בישראל, רק 5 אחוז מסך כל ייצור החשמל ו-30 אחוז מפחם, אנרגיה פוסילית מזהמת ביותר. כיום, בסוף שנת 2020 ישראל מייצרת כ-8 אחוז אנרגיה ירוקה ונגיע בחצי השני של שנת 2021 ל-10 אחוז. עלאא פחורי, ראש האגף לאנרגיות מתחדשות ברשות החשמל אומר לנו "היעד שלנו, כפי שנקבע על ידי שר האנרגיה שטייניץ, לשנת 2030, 30 אחוז אנרגיות מתחדשות ו-0 אחוז אנרגיה מפחם". פחורי מדגיש ואומר "בעשור שעבר ניבנו במשק כ-1000 MW אנרגיות מתחדשות. בכדי לעמוד ביעד 2020, אנחנו צריכים כ-3900 MW. ואילו לעמוד ביעד של שנת 2030 נצטרך לייצר 15 אלף 7000 MW. כל ההקדמה הזו באה להדגיש כי בשנים הקרובות תהיה בישראל תנופת בניה של מתקנים לייצור חשמל סולארי בעיקר. בכדי להגיע ליעד זה יש לבנות פס ייצור של אנרגיה מתחדשת וכל הממשלה חייבת להתגייס למען מטרה זו ולהסיר חסמים רגולטורים, ע"מ לאפשר פיתוח ובניה של אנרגיה ירוקה, במהירות ובתעריפים מוזלים עד כמה שניתן".

גגות סולאריים והמחיר

בישראל כיום, עיקר האנרגיה הירוקה המיוצרת, היא אנרגיה סולארית ואילו רוב רובה של אנרגיה זו מיוצרת במשקים ומרחבים חקלאיים. פחורי "מתקנים על גגות זה הליך רגולטורי מאוד מצומצם, רשות החשמל קבעה הסדרה למתקנים עד ל-200 kW והתעריף מחולק לשני תעריפים, הראשון, עד 15 kW התשלום לחקלאי הוא 48 אגורות לכל kW המוזרם לרשת. ו-אילו 45 אגורות למתקנים של בין 15 ל-200 kW. עד סוף השנה יישמר תעריף זה והחל משנת 2021 ישתנה התעריף ויירד ל-41 אגורות למתקנים שבין 15 ל-100 kW. במתקנים של עד 15 kW התעריף נותר כשהיה".

המשך בעמוד 64 <<



נכון לעכשיו, מרבית ייצור החשמל הסולארי, בשטחים החקלאיים בישראל. פחורי



סלע תשתיות א.ח בע"מ
אמינות • מקצועיות • אחריות

ליווי מלא מהתכנון ועד ההקמה

יש לכם גג פנוי?

**בואו והצטרפו למשפחת סלע ותהיו חלק מההצלחה!
עד כ-20% תשואה להשקעה שלכם**



צוותים מיומנים עם אישורי עבודה בגובה



ליווי פיננסי לקבלת מימון



ייעוץ מקצועי למקסום תשואה



ללא עיכובים



חלון ההזדמנויות שלכם הולך וקטן

שימו לב! מצטרפים

חדשים עד 31 בדצמבר יזכו לתעריפים גבוהים מול חברת החשמל

רוצים להצטרף למאות לקוחות מרוצים?

זה מעל עשור שסלע תשתיות מובילה את התחום הסולארי בישראל, משתמשת בטכנולוגיות החדשות והמתקדמות ביותר בתחום! החברה המובילה בישראל למערכות סולאריות מהיחידים המעניקים ליווי מלא מהתכנון ועד ההקמה!



**לקבלת הצעת מחיר בהקדם חייגו עכשיו - 054-8867867
לכניסה לאתר: www.selatash.com**



סלע תשתיות א.ח. בע"מ

אמינות • מקצועיות • אחריות

פרטיים, שטחים ציבוריים ובחברות. מאז הקמתה, עוסקת החברה בהגשמת חזונה לשמירה על איכות הסביבה, תוך יצירת רווחים פיננסיים פסיביים ללקוחותיה. מעטפת שירותים מלאה הכוללת ייעוץ, רישוי והקמה תוך חיסכון משמעותי בעלויות. מקצועיות וניסיון רב בהקמת מערכות סולאריות על תשתיות שונות. צוות אמין ואיכותי המלווה את לקוחות החברה בכל שלבי ההקמה. זמינות מרבית ללקוחות החברה בכל שלב בתהליך.

יותר מ-1,700 לקוחות מרוצים

תהליך הייעוץ של החברה מבטיח בדיקה מקצועית של השטח והיתכנות ההקמה באמצעות רחפנים, אישור ורישוי מול חברת החשמל והקמה מקצועית של המערכת עד הפעלתה המוצלחת. מומחי החברה יידעו להמליץ על גודל המערכת המתאים, התעריף שיתקבל מחברת החשמל והרווחים הצפויים לרוכשים.

הבחירה בסלע תשתיות מבטיחה:

אנו מתחייבים לשירות וליווי אחראי שיספק לכם הכנסה יציבה לאורך שנים רבות, תוך שמירה על איכות הסביבה והקטנת זיהום האוויר.

עלינו

אמינות, מקצועיות ואחריות זה הבסיס שלנו לדרך המשותפת אתכם. בזכות גישה זו, אנו נהנים מצוות נאמן וותיק המחויב לחברה, ואילו אתם, לקוחות החברה נהנים מיחס אישי, ליווי מלא, אחריות ושירותיות של חברה יציבה, חזקה ואיכותית.

צוות מקצועי עתיר ניסיון

החברה מעסיקה 45 עובדים חרוצים ומקצועיים שרכשו ניסיון רב בשלבי ההקמה השונים של מערכות סולאריות. אנו מקפידים לשלב בחברה עובדים מרקעים סוציו-אקונומיים שונים, חיילים משוחררים, יוצאי צבא, ומהווים עבורם קרש קפיצה לעולם תעסוקה בטוח ולחיים נורמטיביים עם הכנסה יציבה ומכובדת.

סלע תשתיות היא אחת החברות היחידות בתחום המעניקה ליווי מלא וישיר החל משלב הייעוץ ובחינת השטח, שלב הרישוי מול חברת החשמל ועד לשלבי ההתקנה הסופיים. בכך, חוסכת החברה ללקוחותיה עלויות תיווך גבוהות של קבלני משנה בתחום ומבטיחה שירות אמין ואחראי לאורך כל הדרך.

סלע תשתיות א.ח. בע"מ הוקמה בשנת 2008 ומספקת ייעוץ, רישוי והקמה של מערכות סולאריות לייצור חשמל בבתים

אמינות, מקצועיות ואחריות!



בעצם, ניתן לומר כי החקלאי הישראלי מוביל את המהפכה הסולארית, נכון לעכשיו?

פחורי "בגדול ניתן לומר כי יש פיתוח והקמה נרחבים בשטחים ומשקים חקלאיים, אך צריך לזכור כי בחקלאות יש כמות גדולה של גגות פנויים, קשיחים והם מטבע הדברים טובים להקמת מתקנים סולאריים ולחקלאי יש שטח פוטנציאלי. זה טוב לכל הצדדים, זו מטרה משותפת של החקלאי וכמובן שלנו".

והנה החלטתם על הורדת התעריף, מדוע?

"הורדת התעריף באה לגלם את הירידה בעלויות הציוד, ברשות החשמל מאמינים כי ניתן לבנות את המתקנים, זול יותר. אנו בדקנו את התעריפים בעולם וראינו כי יש מגמת כללית של ירידה במחירים, בנוסף בדקנו את עלויות רכישת הציוד וזאת לפי אתרים בינלאומיים וראינו כי יש מגמה ברורה של ירידה בעלויות בניית המתקנים. ולכן יש צורך בהפחתת התעריף, אני משוכנע שלמרות הירידה בתעריפים עדיין יהיה מאוד משתלם לחקלאי, להתקין מערכות סולריות. אך צריך לזכור כי בסופו של יום אנחנו רוצים כי הצרכן ישלם תשלום הוגן עבור החשמל. תפקידנו הוא לאזן בין עלויות האנרגיות המתחדשות, לבין התשלומים של צרכני החשמל והיעדים הנקבעים על ידי הממשלה".

לאחרונה פרסמתם מכרז חדש?

"כן לאחרונה פורסם מה שנקרא, הליך תחרותי של רשות החשמל שבו נקבע תעריף של 18.18 אגורות למתקני גגות הגדולים מ-200 kw. כיום יש כ-1600 mw של מתקנים לייצור חשמל סולארי רובם ככולם בשטחים חקלאיים, רפתות, לולים, בתי אריזה ועוד".

מחיר לרפתן

כיום ניתן לומר בוודאות כי יש רפתות, בעיקר במשקים המשפחתיים, כי ייצור חשמל סולארי, מהווה הכנסה כמעט הכרחית עבור החקלאי. בעשור האחרון הקמת מתקנים סולאריים על גגות קשיחים ברפתות ובמשקים, הפך להכנסה כדאית במיוחד, למרות ההשקעה הגבוהה והרגולציה. אך כיום הרגולציה הולכת ומתמעטת, וההכנסה הקבועה המגיעה מחברת החשמל תורמת רבות לכל חקלאי, קיבוץ ומושב. הבשורה הטובה, מחיר ההתקנה יילך ויירד עקב פחת השוק ומכרזים חדשים, הבשורה הפחות טובה, אך לצד זה גם המחיר לחקלאי יפחת בהתאם. בשנים הקרובות צפוי 'תנופת' פיתוח אדירה בתחום ייצור האנרגיה הסולארית, כמו גם מציאת פתרונות זולים לייצור חשמל ירוק מהפסולת ברפתות. כל המומחים מבינים כי האנרגיה הירוקה, זה העתיד וכעת נותר לבחור את החברה הזולה והאמינה ולהיכנס לשוק האמור להיות מהמובילים בארץ, בשנים הקרובות.

סלע תשתיות



סככות חקלאיות במושב צרופה - 80KW

סלע תשתיות מהחברות המקצועיות ביותר בתחום הסולארי בישראל, הוקמה בשנת 2008 ומספקת ייעוץ, רישוי והקמה של מערכות סולאריות לייצור חשמל בבתים פרטיים, שטחים ציבוריים ובחברות. החברה, מאז הקמתה עוסקת בהגשמת חזונה לשמירה על איכות הסביבה, תוך יצירת רווחים פיננסיים פאסיביים ללקוחותיה. מעטפת שירותים מלאה הכוללת ייעוץ, רישוי והקמה תוך חיסכון משמעותי בעלויות. מקצועיות וניסיון רב בהקמת מערכות סולאריות על תשתיות שונות כגון: רפתות, לולים, מחסנים ועוד.

הצוות המקצועי של סלע תשתיות מלווה את לקוחות החברה בכל שלבי ההקמה ובזמינות מיידית. תהליך הקמת הפרויקט כולל בדיקה מקצועית של השטח והיתכנות ההקמה באמצעות רחפנים, אישור ורישוי מול חברת החשמל והקמה מקצועית של המערכת המתאימה באופן אישי לכל גג ולכל לקוח בהתאם לגודל הנתון וכדאיות הרכישה.

בעזרת הידע והמקצועיות שלנו תוכלו להפיק את המירב מהמערכת שלכם ולהגיע לתשואה גבוהה לאורך זמן. ▲