



פרוטוקול ישיבת מועצת האיגוד מס' 2/2023 מיום 13.6.2023

נוכחים: ה"ה: נתן וולוך – יו"ר, שלום בן דוד, עידן גביש, נתי נחום, אלעד רוזגוביץ, גל פרויקט,

דורון ספיר

בהיוועדות חזותית (זום): אלברט אוהיון, ארז אלי

מוזמנים: גיל ליבנה, שלי ברוש, אלון לוי, יפתח ענבר, ריבה ולדמן, רו"ח יאיר נחומובסקי,

עו"ד אורית וינר, עדי ירמי, רעות

חסרים: ליאור שפירא, רפאל ברנז, רועי ברזילי

נתן: פותח את הישיבה.

1. אישור פרוטוקולים:

- 1.1 פרוטוקול מליאת מועצה מס' 1/2023 מיום 28.3.23
- 1.2 פרוטוקול ועדת מכרזים מס' 3/23 מיום 20.2.23
- 1.3 פרוטוקול ועדת מכרזים מס' 4/23 מיום 28.3.23
- 1.4 פרוטוקול ועדת מכרזים מס' 5/23 מיום 18.4.23
- 1.5 פרוטוקול ועדת התקשרויות מס' 3/23 מיום 28.3.23
- 1.6 פרוטוקול ועדת התקשרויות מס' 4/23 מיום 18.4.23
- 1.7 פרוטוקול ועדת שכר וכ"א מס' 3/23 מיום 25.4.23
- 1.8 פרוטוקול ועדת השקעות מס' 1/23 מיום 8.3.23
- 1.9 פרוטוקול ועדת ביקורת מס' 1/23 מיום 18.5.23

החלטה: הפרוטוקולים מאושרים

נתי: אני מבקש להעיר כי לא קיבלתי את החומר לישיבה עד אתמול בשעה 13:40 לאחר שביקשתי כי המנכ"ל יעביר לי את החומר, ולכן הישיבה לא חוקית ואני מבקש שהיועצת המשפטית תיתן את חוות דעתה על כך.

גיל: בהתאם להחלטת המועצה הזימון עם סדר יום לישיבות המועצה ונספחים נשלח במייל ולא במסירה אישית. על פי בדיקתי עם מנהלת הלשכה, החומר לישיבה נשלח באמצעות קישור לג'מבו מייל בתוך הזימון לישיבה ובנוסף במייל נפרד לכל חברי המועצה והמוזמנים בתאריך 7.6.23 ואף נעשה ווידוא טלפוני של קבלת הזימון והגעה לישיבה.

נתן: אין סיבה לבטל את הישיבה. לכל הפחות קיבלת אתמול בצהריים את החומר ויכולת לעיין בו ולא לחכות להיום.

גל: הכל באיגוד נעשה בשקיפות מלאה ואם נעשתה טעות היא תיבדק.

עו"ד אורית: לא ניתן לבטל את הישיבה ואני מקבלת את דעתו של היו"ר. טכנית זה לא תקין אבל הישיבה זומנה כדין והיא חוקית.

דורון: החומר נשלח לכולנו וזו עובדה. מתוך 7 סעיפים בסדר היום, ישנם 3 סעיפים שנשלח לגביהם חומר, ולגבי האחרים תוצג מצגת בישיבה. אני מציע שאם תהיה בעיה עם נושא שלא קיבלת לגביו את החומר שנשלח, תודיע ונוכל לקיים עליו זום נפרד.

גיל: הנושא המרכזי על סדר היום לגביו נשלח חומר הוא דו"ח ביקורת בו דנה ועדת הביקורת בהשתתפות נתי חבר הועדה.





2. דו"ח מנכ"ל האיגוד – חצי שנתי לשנת 2023

גיל: מציג בפני חברי המועצה מצגת הכוללת עדכון חצי שנתי לשנת 2023 בנושאים הבאים: ביצוע תקציב, מענקים מהמשרד להגנ"ס, מפעל RDF, תחנת הגזם, תחנת המעבר, מפעל למיחזור פסולת בניין, הקמת משרדי האיגוד החדשים, חידוש משקלים ישנים, קידום הקמת מתקן השבת פסולת לאנרגיה, יוזמה להקמת מתקן מיון פסולת אריזות, מערכת שו"ב ושקילה חכמה באתר חירייה, עמדות טעינה לרכב חשמלי, נתוני קליטת הפסולת - חלוקה לרשויות/ קבלנים, נתוני הטיפול בפסולת - חלוקה למתקנים ונתוני מיחזור עדכניים.

נתי: לגבי מפעל פסולת הבניין, האם האתר ערוך לתוספת המשאיות ובכמה מדובר?

גיל: המפעל מתוכנן לקלוט פסולת בניין בהיקף כ- 2,000 טון/יום. הערכה של כ- 300 משאיות ביום.

נתי: האם מתוכנן להקים מפעל בטון?

גל: במידה ותוגש בקשה כזו היא תיבחן בוועדת המכרזים.

גיל: אושרה בקריאה ראשונה הצעת החוק לטיפול בפסולת בניין, במסגרתה תוטל חובה על יצרני הפסולת להתקשר ישירות עם אתר קצה מורשה לקלוט פסולת בנייה ורק ממנו ניתן יהיה להזמין מכולות פינוי, זאת במטרה להבטיח שהפסולת תגיע לאתר מורשה.

גל: מבקש שההודעות לגזברי רשויות האיגוד בדבר גידול בכמויות הפסולת הנקלטות בחירייה תועברנה גם לידיעת נציגי העיריה במועצה.

גיל: לגבי חלוקת המענקים החדשים של המשרד להגנת הסביבה נקיים דיון נפרד לעת אישורם. האיגוד יוזם כנס מקצועי למהנדסי ערים ומנהלי שפ"ע ברשויות בנושא הטיפול בפסולת הבניין, כולל סיור במתקן. הכנס ייערך בתאריך 24/7/23.

ארז: חשוב לזמן לכנס גם את מנהלי אגפי בינוי ותשתיות ברשויות.

3. אישור עדכון מקורות לתב"רים מס' 1/2020 ו- 3/2022

שלי: מונחות לפניכם בקשות עדכון מקורות לשני תב"רים נכללו גם בחומר שהופץ לשיבה. המדובר בשני תב"רים שאושרו בעבר במועצה עבור פרוייקט שדרוג תחנת המעבר והקמת מבנה משרדי האיגוד, בשני התב"רים האלה היו הכנסות שמקורן בקרן עבודות פיתוח ואנחנו מבקשים לשנות את מקור ההכנסות להשתתפות הבעלים בהתאם לתב"רים שאושרו בתקציב 2023 ובתיקון תקציב 2023 לרשויות המקומיות בני ברק, רמת גן, בת ים ותל אביב.

נתי: התב"ר של האיגוד, מה עושים עם האישור?

שלי: לאחר אישור התב"ר ע"י המועצה הוא מועבר לאישור משרד הפנים ולאחר אישורו האיגוד מעביר לרשויות חשבוניות ששולמו במסגרת הפרוייקט הרלבנטי לצורך תשלום הסכום התב"ר ע"י הרשות. בין האיגוד לרשויות קיימים הסכמים חתומים וכדי שהרשויות יוכלו לשלם לאיגוד הן צריכות לקבל חשבוניות ששולמו במסגרת הפרוייקט.

החלטה: מאשרים את העדכון המבוקש במקורות התב"רים 1/2020 שדרוג תחנת המעבר ותשתיות מחזור ו 3/2022 הקמת מבנה למשרדי האיגוד



4. סגירת תב"רים

שלי: בהמשך לסגירת שנת 2022 ביצענו בדיקה של ניצול התב"רים הפתוחים ומצאנו כי תב"ר 2/2020 ותב"ר 3/2020 נוצלו במלואם ואנחנו מבקשים את אישורכם לסגור אותם.

החלטה: חברי המועצה מאשרים פה אחד לסגור את תב"ר 2/2020 ותב"ר 3/2020

5. אישור דו"ח ביקורת בנושא אבטחת מערכות מידע

עדי ירמי (משרד אילן חייקין): דו"ח הביקורת נשלח אליכם במייל ובמסגרת הבדיקה בדקנו את נהלי ואמצעי האבטחה של מערכות המידע הקיימות באיגוד, לרבות:

- (1) קיום תהליכי גיבוי, שחזור והתאוששות מאסון נאותים.
- (2) בחינת תהליכי הגישה לנתונים ולמערכות.
- (3) בחינת היבטים בסיסיים באבטחת מידע.
- (4) בחינת תהליך הגישה מרחוק.
- (5) עמידה בחוקים ובתקנות לשמירה על הפרטיות.

בדקנו מוכנות של האיגוד וההגנות מפני פריצה חיצונית ואת אמצעי הגיבוי. התרכזנו במערכות ארגוניות ומערכות כספיות ולא מערכות תפעוליות.

גל: צריך שיהיה גיבוי ונוהל למקרה של השבתת מערכת תפעולית.

ארז: כל מה שדווח שטופל על האיגוד נבדק על ידכם?

עדי ירמי: לאחר מתן זמן ליישום הערות שלנו יש בדיקות מעקב. ביקשנו כי הגיבויים והשחזורים לא יחכו עד 12/23. ולבדוק האם יש ביטוח סייבר והאם יש גיבוי יומי.

גיל: שרתי גיבוי קיימים ופעילים. ההעברה שלהם מהמיקום הנוכחי במפעל ה RDF לחדר תקשורת חדש במבנה 4T תושלם עד סוף השנה. ביקשתי להחיש את ההעברה.

אלון: יש גיבוי יומי וכל 10 דקות בענן. פועלים ליישום ממצאי הדו"ח.

החלטה: המועצה מאשרת את דו"ח ביקורת בנושא אבטחת מערכות מידע מאושר

6. הצטרפות רשויות כחברות באיגוד

גיל: בהמשך לדיון בנוגע להצטרפותה האפשרית של עיריית ראשל"צ כחברה באיגוד ולאור פניות רשויות נוספות להצטרף לאיגוד, נדרש לקיים דיון עקרוני בנושא. מציג מצגת.

נתי: האם הרשויות שאינן חברות משלמות את אותם דמי כניסה לאתר כמו החברות.

גיל: חיובי. זו החלטת מועצת האיגוד לאורך השנים בהתאם גם למעמדו של האיגוד כמלכ"ר.

גל: נכון לאיגוד להציע לרשויות הסכם התקשרות חדש שיבטיח להן וודאות ופתרון ארוך טווח.

דורון: מעבר לוודאות האיגוד מעניק לרשויות שקיפות ואמינות.

החלטה: האיגוד יערוך הסכם התקשרות חדש עם הרשויות למשך מספר שנים בהתאם לחוות

דעת יועמ"ש האיגוד. נוסח ההסכם יובא לאישור ועדת מכרזים והתקשרויות. סוגיית

צירוף רשויות נוספות כחברות באיגוד תיבחן בדיון נוסף.



7. סיוור למידה במתקנים לטיפול בפסולת אורגנית בספרד

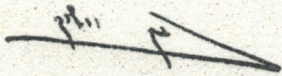
יפתח: על רקע שינויי המדיניות בנושא הטיפול בפסולת האורגנית, ובמטרה לבחון ישימות של טכנולוגיות טיפול מתקדמות במדינות האיחוד האירופי לצורך הקמת מתקן שישרת את האיגוד, קיימנו סיוור למידה במתקנים בספרד. בהנחיית ד"ר יוסי ענבר. מציג בפני חברי המועצה מצגת.

מטרות הסיוור:

- (1) הכרות עם טכנולוגיות ביולוגיות מתקדמות לטיפול בפסולת אורגנית שמקורה בפסולת מעורבת או מופרדת במקור (קומפוסטציה, עיכול אנאירובי) במרחב המטרופוליני במדריד ובוולנסיה.
- (2) יישום המסקנות והתובנות בדיונים עם המשרד להגנ"ס, לאור קידום התקנות לטיפול בפסולת אורגנית ממויינת.
- (3) יישום המסקנות והתובנות בתכנית הפיתוח של האיגוד, לאור הצפי לכמות 500,000 טונות בשנה של פסולת אורגנית ממויינת עד 2030.
- (4) נבחנו מתקנים לטכנולוגיית קומפוסטציה מאולצת במבנים סגורים של חברת SCT.

סיכום ותובנות עיקריות:

1. ניתן להפיק מפסולת עירונית מעורבת קומפוסט איכותי ליישום חקלאי.
2. דגש על איכות התוצר ולא על מקור הפסולת האורגנית.
3. הטכנולוגיה והתהליכים מתאימים לאשפה בישראל, בהינתן גודל שטח מתאים.
4. יתרון גדול בקירוב שימושים - מתקן מיון ומתקן טיפול בחומר האורגני (חסכון בהובלות - מרחק ומשקל הנוזלים).
5. יתרון לסימביוזה תעשייתית - שימוש מפעל בתוצר לוואי/ריג'קט של מפעל אחר (פארק הטכנולוגיות).
6. וודאות למתכנני ומפעילי מתקן המיון כשיש גורם לאומי מרכזי שמקבל את כל תוצרי המחזור.
7. בהתאם לתוצאות האנליזות של דוגמת הקומפוסט - יש לאשר מול המשרד להגנת הסביבה ומשרד החקלאות יישום בחקלאות ובטיוב קרקעות.
8. כדאיות למתקן בחירייה: יתרונות סביבתיים (מניעת ריחות, ייצוב החומר להטמנה) ותפעוליים - טיפול בכמויות גדולות על שטח מצומצם לעומת טכנולוגיות אחרות, וחסכון בשינוע. כדאיות מוגבלת ככל ויוחלט על איסור שימוש חקלאי בתוצר.



מאשר:

נתן וולוך - יו"ר האיגוד

רשמה: סיגלית