

אבי ישראלי

ת.ז 051674158

קבלן מורשה לפירוק ופינוי אסבסט רישיון אסבסט 46024  
מוסמך ע"י הועדה הטכנית לאבק מזיק במשרד להגנת הסביבה

# סקר אסבסט

## מוזיאון ת"א לאמנות



**03.06.2021**

**בני ישראלי**

**סוקר אסבסט מס' 66737**

03.06.21

הנדון: סקר אסבסט

רקע:

אסבסט הוא שם כולל לקבוצת מינרלים בעלי מבנה גבישי בצורה של סיבים מיקרוסקופיים דקים, ארוכים ונפרדים, הנבדלים זה מזה בהרכבם. סיבי האסבסט חזקים מאוד, הם עמידים בפני אש, חום, קורוזיה, כוח מכני חזק, כימיקלים, ומאופיינים באורך חיים רב. תכונות ייחודיות אלה, בשילוב מחיר נמוך, הן שהביאו את האסבסט לשימוש במגוון רחב ביותר של חומרי בידוד תרמי, בידוד אקוסטי, חומרי חיכוך וחומרי בנייה במשך תקופה של מעל 100 שנה. אסבסט מוגדר כאבק מזיק, כחומר מסוכן וכמזהם אויר. הרוב המוחלט של מוצרי אסבסט הנמצאים כיום בישראל הם מוצרי אסבסט-צמנט. אסבסט-צמנט הוא מוצר המכיל תערובת של אסבסט ומלט במצב קשיח (לרוב כ-10% סיבי אסבסט) האסבסט מסוכן לבריאות רק כאשר הוא במצב התפוררות שמשחרר סיבים לאוויר.

פרטים כלליים:

המבנה הינו מוזיאון ת"א לאמנות. הצורך בסקר האסבסט הוא כדי לבדוק האם יש אסבסט במבנה ואם כן – כיצד לטפל בו. הסקר בוצע ב-03.06.21 ע"י בני ישראלי סוקר אסבסט מוסמך מטעם המשרד להגנת הסביבה – מס' רישיון 66737.

## עיקרי הממצאים: ישנו צינור אסבסט בודד במבנה המרכזי במבנה עמיר אין אסבסט

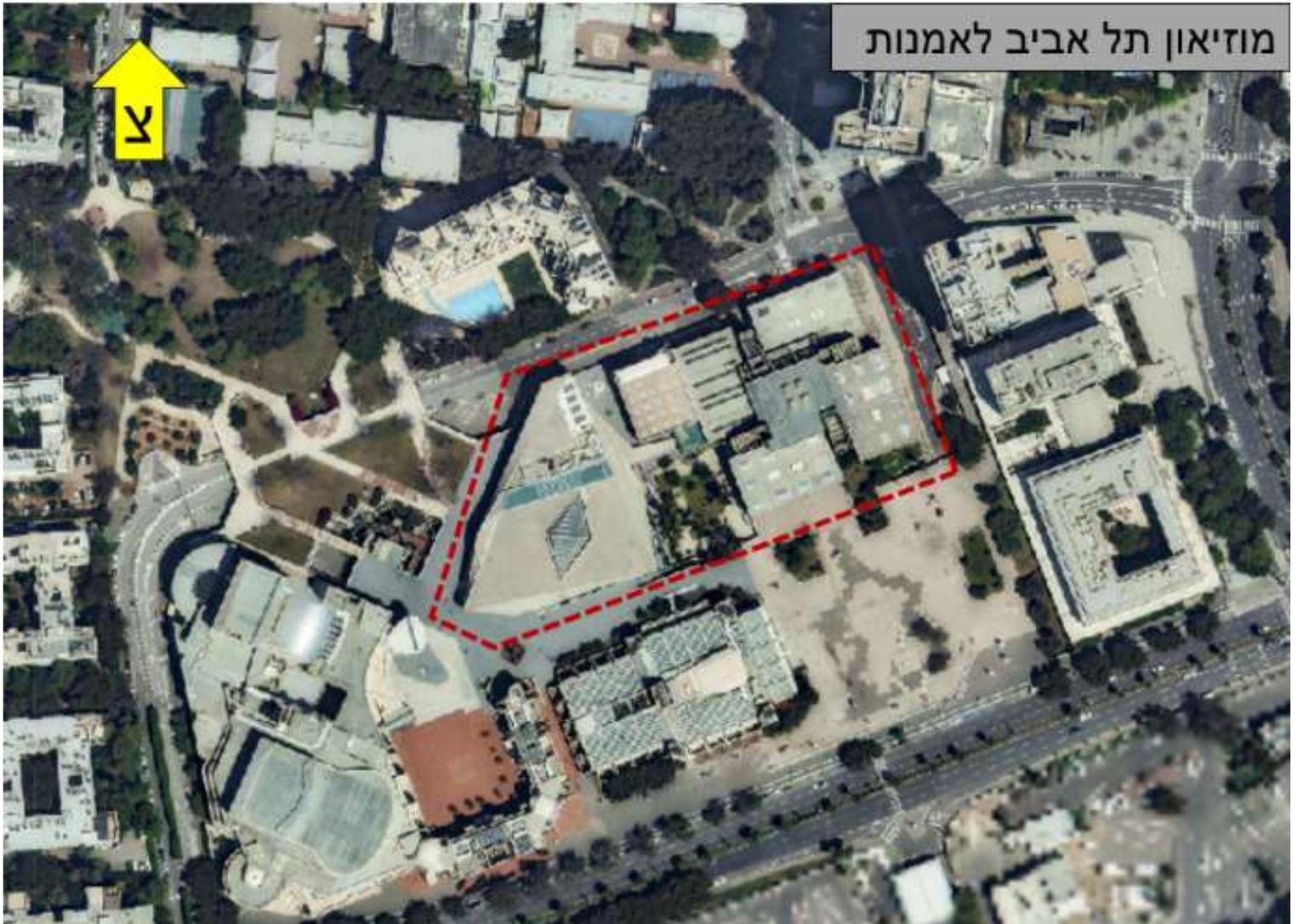
פירוט הממצאים:

נמצא צינור אסבסט 4" בודד בפיר תפעולי במבנה המרכזי של המוזיאון. אורך הצינור כ-20 מ'. בוצעה בדיקה חזותית לכל המבנה. מעבר לצינור לא נמצאו ממצאי אסבסט במבנה גם מבנה עמיר – מבנה שנבנה בשנת 2011 נבדק ואין בו אסבסט

- קירות וגגות במבנה אינם מכילים אסבסט
- צינורות במבנה עשויים ברזל או פלסטיק
- נבדקו חדרי שירותים, מרתף, חניה וחדרי אחסנה ולא נמצאו ממצאי אסבסט

הערות והמלצות:

צינור האסבסט תקין ולכן אין דרישה לפנות אותו. מומלץ לצבוע את הצינור עפ"י ההנחיות לצביעת אסבסט.



תקריב

צינור אסבסט



דוג' מתמונות הממצאים – ללא ממצאי אסבסט

כניסות – ללא ממצאי אסבסט





גג המבנה – ללא ממצאי אסבסט



