

**טופס ביקורת חמ"א**  
**סקר לנוכחות ומצב אסבסט במבני חינוך, קהילה נוער ועוד**  
**עבור עיריית תל אביב - יפו**

**1. פרטים כלליים:**

שם:	מעון ילדים	מספר ברשימה:	114
כתובת:	קמואל 86	מספר נכס:	565
מהות:	חינוך	מספר המבנים:	1
תאריך ביצוע:	19/11/2015	שם הסוקר:	משה בוכבזה

**ממצאים:**

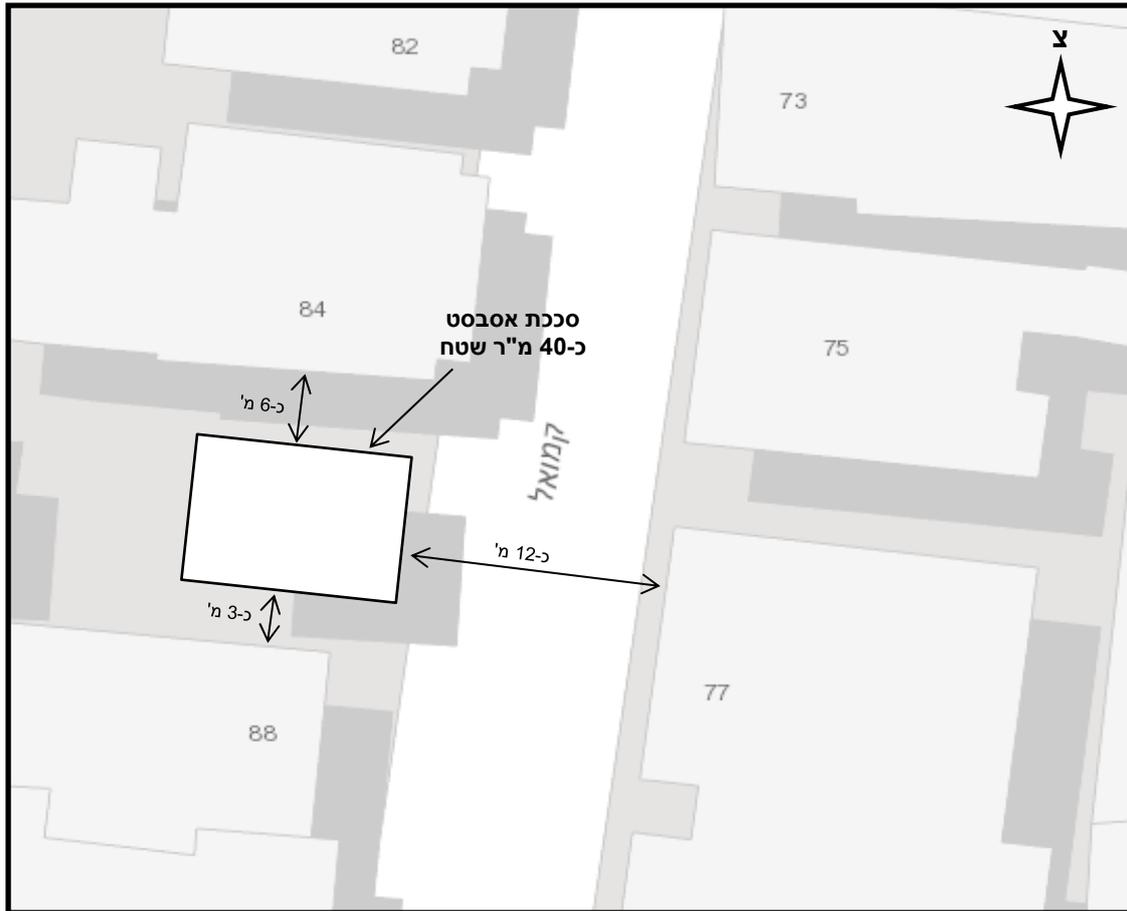
אותר חמ"א בנכס.

**תמונות מהנכס:**



**2. פרטי המבנים בהם אותר חמ"א:**

**א. תרשים ותמונות:**



**ב. תאור של המבנים מכילי חמ"א:**

מבנה/סככה 4	מבנה/סככה 3	מבנה/סככה 2	מבנה/סככה 1 סככת אסבסט	
-	-	-	מחסן	שימוש מבנה מכיל אסבסט (חינוך, מחסן, משרדים, מגורים, תעשייה, מוסד ציבורי וכד')
-	-	-	סככה פתוחה	מופע אסבסט (גגות, סככה פתוחה, קיר חיצוני/פנימי וכד')
-	-	-	יש	קיום קשר ישיר בין לוחות אסבסט לחלל המבנה
-	-	-	כ-40 מ"ר	הערכת שטח לוחות אסבסט צמנט (מ"ר)
-	-	-	כ-3 מ'	מרחק המבנה מבתים סמוכים (מ')
-	-	-	אין	גישה לתלמידים (מגרש משחקים, מגע יד, וכו')
-	-	-	אין	האם יש רטיבות בתוך המבנה (אינדיקציה ללוחות פגומים על הגג)

**3. לוחות אסבסט צמנט / חמ"א:**

**א. מצב הלוחות / החמ"א:**

מבנה/סככה 4	מבנה/סככה 3	מבנה/סככה 2	מבנה/סככה 1 סככת אסבסט	
-	-	-	תקין	לוחות תקינים או שבורים/סדוקים או שרופים. פרט.
-	-	-	תקין	מצב שולי/קצוות הלוחות
-	-	-	תקין	לוחות שחוקים ומתפוררים
-	-	-	אין	שברי לוחות על הקרקע
-	-	-	לא	לוחות צבועים
-	-	-	לא	האם הגגות מכוסים בחזזיות

מספר המבנה:

ב. האם נלקחו דוגמאות לאנליזה (בדיקות צובר)? לא

ג. האם יש באתר מוצרים נוספים המכילים חמ"א נוספים (ציוד במעבדה, מכלי מים במקלטים, צינורות, מעבירי מים וכו')? לא

**4. לוחות אסבסט צמנט / חמ"א - הנחיות טיפול ותחזוקה:**

מבנה/סככה 4	מבנה/סככה 3	מבנה/סככה 2	מבנה/סככה 1 סככת אסבסט	
-	-	-	יש לצבוע	צביעה (משני צדדי הלוחות במקרה שניתן)
-	-	-	אין צורך	החלפת חלק מהלוחות בחומר לא מכיל אסבסט (פרט מס' לוחות ומיקום מדויק)
-	-	-	אין צורך	תיקון סדקים בודדים (פרט מיקומם)
-	-	-	אין צורך	הסרת כל הלוחות במבנה והחלפתם בחומר שאינו מכיל אסבסט

**סיכום והמלצות:**

לא ברור אם הנכס שייך לעירייה. מי שהייתה במקום נראית עובדת זרה שדיברה איתנו באנגלית, אך נראה שבעבר היה גן פעיל בנכס. סככת האסבסט שאותרה מצויה במצב תקין ואינה צבועה. נדרשת בדיקה מדי שנה וצביעת הסככה במידת הצורך. כל עוד הסככה מצויה במצב תקין, לא נעשו בה כל עבודות אחזקה, ואין בה סימני סדקים, התפוררות, או עדות לתהליכי התבלות פעילים, הדרישה היא לצבוע את הסככה. ככלל, מומלץ לצבוע מוצרי אסבסט צמנט בצבע המכיל דבק ועמיד בפני מים. במצב זה סיבי האסבסט לא ישתחררו לאוויר, ואינם מהווים סיכון בריאותי.

**הערות כלליות:**

אסבסט צמנט הנו מוצר קשיח, ששימש שנים רבות לבניה, המכיל מלט וכ-10% סיבי אסבסט. לפי המידע הקיים היום, אסבסט צמנט אינו מהווה סכנה לבריאות כל עוד הוא במצב שלם ולא מתפורר במגע ידני, לא שבור, לא מרוסק, לא שרוף, ואין מבצעים בו עבודות הגורמות לריחוף אבק כגון: שבירה, ניסור, קידוח, ליטוש שיוף וכדומה.

בכבוד רב,  
 משה בוכבזה – סוקר אסבסט  
 מ.ר. 49568