



אורן כהן – שמא מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-75804
URIC9@walla.com

15 באוגוסט 2018
מספרנו ח/500

לכבוד,
הוועדה המקומית לתכנון ובנייה
חולון

ג.א.ג,

הנדון: שומת השבחה בגין אישור תכנית המתאר ח/500 בחלוקת ובגושים שונים

דרך חולון

בהתאם לבקשתכם ערכתי מספר ביקורים בתחום התכנית הנדונה, הביקור האחרון ביום 28.6.2018 עיינתי במידע תכוני בהפקת הוועדה המקומית, בתכניות בנין עיר ובמסמכים רלוונטיים, סקרתי את מחירי שוק המקרקעין בסביבה בתאריך הקובל ולהלן חוות דעתם בندון:

1. תיאור הנכס והסביבה:

1.1 הנכס הנדון מהוות חטיבת קרקע נרחבת פנואה ברובה בשטח קרקע של **4,080 דונם** כולל את הגושים וחלי הגושים הבאים:¹ 6734, 6050-6053, 6058, 6045, 6043, 6022, 7124, 6759-6762, 6757, 6755, 6752, 6751, 6747, 6742-6745, 6737-6739, 6735, 7177-7178, 7126-7127, 7181-7183.

1.2 חטיבת הקרקע כוללת "מתחם מזרחי" בחלק הדרומ מזרחי של התחום המוניציפלי של העיר מהוות את עיקר שטח חטיבת הקרקע ומתחם נוסף – "מתחם היובל" בפינה הדרומ מערבית של התחום המוניציפלי של העיר.

חטיבת הקרקע נתחמת בצפון – בשכונות המגורים – קריית שרת וקריית אילון, פארק פרס, פארק ימיה 2000 ושדרות ירושלים, בדרום – בכביש ארצי מס' 4, בדרום – בראשון לציון ובמערב – בכביש ארצי מס' 20 ובקריית מיכא ובעת ים.

1.3 חטיבת הקרקע פנואה ברובה ובלתי מפותחת ונבה דיניות חול וצמחייה בר. במתחם המזרחי פזירים מבנים בודדים הכוללים בתים חד קומתיים ובני מלאכה ישנים. במתחם היובל קיימים – חניון הרכבת, חניון אגד, מתקני תברואה, מתקנים הנדסיים, אצטדיון ומגרשי ספורט ומגרשי חניה סבירם.

¹ פירוט החלקות מופיע בסופו בע"מ האחרון.



אורן כהן – שמאלי מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שמאלי
המקרקעין בישראל

טל: 03-592518, פקס: 03-6092593
רחוב היזי 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

2. תכנון חטיבת הקרקע – מצב תכניות קודמו:

ע"פ מידע תכוני בהפקת הוועדה המקומית לתכנון ובניה חולות על החלקה התכניות הבאות:

2.1 **תכנית המתאר של העיר חולון ח/1**, שפורסמה למtan תוקף ב- י.פ. 596 מיום 23/4/1958 חלה על מרבית שטח חטיבת הקרקע ומיעdetת אותה לאזרר לרפרצציה ללא עוד מוגדר. בהוראות התכנית נקבע כדלקמן :

"א. הוועדה המקומית לא תרשא כל פיתוח או בניה באזורי זהה, אלא אם כן אושירה תחילת תכנית מפורטת או תכנית פרצציה אשר תחוומי "קבעו ע"י הוועדה המקומית בהסכמה הוועדה המחויזת.
ב. בסמכותה של הוועדה המקומית באישורה של הוועדה המחויזת לסמן לפי סעיף 14 (2) י"א של הפוקודת, להתחים שטחים נוספים בתחוםי תכנית זאת שטחים הדורשים לרפרצציה חדש ולהגביל את הבניה בתחוםי אותו השטח אלא אם כן יהיה אותו בניין ומגרשו מתאימים לתכנית מאושרת של הפרצציה חדש של אותו השטח ויהיה זה מסמכותה של הוועדה המקומית להטיל תנאים נוספים לצורך ביצועה של תכנית הרפרצציה.

2.2 **תיקון מס' 3 לתכנית ח/1**, שפורסם למtan תוקף ב- י.פ. 2434 מיום 7/5/78, חלה על חטיבת הקרקע הנדונה מייעdetת אותה לייעודים כדלקמן :

החלק המרכזית והדרומי של חטיבת הקרקע מיועד לרפרצציה "שלב ב'".

מדובר בשטח של כ- 2,660 דונם המיועד לרפרצציה. בייעודים הכלולים : אזורי מגוריים ומסחר כ- 26.4% מהשטח, אזור תעשייה כ- 11.3%, שטח שייעדו טרם נקבע כ- 3.8%, שטח פרטי פתוח 3% ושטחים לצרכי ציבור (שטחים ירוקים, בנייני ציבור ודריכים) כ- 55.5%.

בתקנות התכנית נקבע (בחולק ד' סעיף 5 ב' ו- ג') כדלקמן:

א. **שלבי ביצוע** – השטח המסומן בתשריט כשלב ב' יתוכנן ויפותח לאחר שייאושרו בוועדה המחויזת תכניות מפורטות לגבי 60% משטח שלב א', ולאחר שהן נמצאות בשלבי ביצוע, כולל הבניה והפיקוח לצרכי ציבור.

ב. בעלי הקרקע יקבלו את זכויותיהם הייחודיים ע"פ הוראות חלקה חדשה (חוק התכנון והבנייה תשכ"ה – פרק ג' סימן 2) זכויות אלו ינתנו בנסיבות שאינם מסומנים כשטח ציבור או פתוח ואזרר לבנייני ציבור. החזרת הזכויות לבעלי המגרשים "הנכנים" תואר מבוססת על הוראות המפורטות בסעיף 122 (2) של חוק התכנון והבנייה תשכ"ה 1965.



אורן כהן – שמאַיּ מִקְרָעָן וּעוֹרֶךְ דִין

חבר לשכת שמאַי
המקרען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-75804
URIC9@walla.com

לשם הכנות לוחות ההקצאות וטבלאות האיזון בתכניות המפורטות לחולקה חדשה של כל אחד מתחמי המגורים, יקבע שמאַיּ מִקְרָעָן שיעורן את הלוחות והטבלאות את שווי הערך של שטחי המסחר והשירותים לדירות המגורים וההקצאות וגם/או האיזונים יערכו בהתאם, באופן שטחי מסחר/ או שירותים שיוקצו לבעל מגרש (בין אם הוקזו לו דירות מגורים ושטחי מסחר ושירותים או שטחי מסחר ושירותים בלבד) ייחסו כדירות שהוקזו לפי החישוב של שווה הערך של השטחים המוקצים שנקבע ע"י השמאַי בהתאם לאמור לעיל.

אזורים המגורים סומנו בצפון מערב חטיבת הקרקע וכוללים שלושה מתחמים כדלקמן :

- מתחם מ-12 בשטח של 262 דונם – 1,572 י"ד (לפי 6 י"ד לדונם) ו- 1,834 י"ד (כולל י"ד שביעית למטרת שכון להזגות צעירים שהיו בבניינים נפרדים).
- מתחם מ-13 בשטח של 359 דונם – 2,154 י"ד (לפי 6 י"ד לדונם) ו- 2,513 י"ד (כולל י"ד שביעית).
- מתחם מ-14 בשטח של 82 דונם – 492 י"ד (לפי 6 י"ד לדונם) ו- 574 י"ד (כולל י"ד שביעית).

ס"ה מתחמי המגורים בשטח של 703 דונם, 4,218 י"ד ו- 703 י"ד להזגות צעירים.

בלוח החלוקה לאזורים נקבע : שטח הדירות בכל בניין מגורים יקבע לפי ממוצע של 95 מ"ר שטח רצפות כללי מוכפל במספר י"ד בבניין או בקבוצת בניינים, לפי החלטת ועדת מקומית.
שטח למסחר ושירותים במתחמי המגורים יהיה 2.3 מ"ר ליה"ד במתחמים מ-12-מ-14

בלוח החלוקה לאזורים נקבע כי "על הבניה בין תחומי 30-25 E.F N.E. יחולו הגבלות אקוסטיות ע"פ תקנות שיקבעו" (התחומים מסומנים בתשריט התכנית).

אזור תעשייה : זכויות הבניה נקבעו ל- 3 קומות או 12 מ' גובה בניין 40% בקומה ו-120% בכל הקומות בשטח מגרש מינימלי של 2,500 מ"ר.

שטח פרטי פתוח : הבניה לפי תכנית בינוי שתאושר ע"י הוועדה המקומית לצרכי נופש, בילוי ונוי.

שטח שייעודו טרם נקבע.



אורן כהן – שמא מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092518, פקס: 03-75804
רחוב הרכבת 10, ראשון לציון
URIC9@walla.com

החלק המזרחי של חטיבת הקרקע כולל יעדים שונים ובינם: אזור תעשייה, אזור אחסנה, אזור תעשייה עתירת ידע, אזור שייעודו טרם נקבע אזור חקלאי, שמורות נוף ודריכים.

אזור תעשייה: זכויות הבניה כאמור לעיל

אזור תעשייה עתירת ידע : זכויות הבניה נקבעו ל- 3 קומות או 12 מ' גובה בניין 33% בקומה ו- 100% בכל הקומות בשטח מגרש מינימלי של 2,500 מ"ר.

אזור אחסנה : זכויות הבניה זהות לאלו שבאזור תעשייה.

שטח פרטי פתוח : הבניה לפי תכנית בניין שתאושר ע"י הוועדה המקומית לצרכי נופש, בילוי ונוי.
שטח שייעודו טרם נקבע.

החלק המערבי של חטיבת הקרקע כולל יעדים שונים ובינם: שטח ספורט, מרכז תחבורה, אזור לסלוק אשפה, ניקוז ומתקני חשמל, שטח ציבורי פתוח ודריכים.

2.3 **תכנית ח/163 ב'** שפורסמה למtan תוקף ב- י.פ 2255 מיום 16/9/1976, חלה על החלק של חטיבת הקרקע שמערב לכביש ארצי מס' 20 ומיעdetת אותו לשטח ספורט ולהנינה. השטח יוחכר לעיריית חולון בהתאם להסכם בין מינהל מקרקעי ישראל לבין העירייה מיום 27.6.67.

2.4 **תכנית תדמת 2001** שפורסמה למtan תוקף ב- י.פ. 5570 מיום 28.8.2006 חלה על רצעת מסילת הברזל באילון דרום.





אורן כהן – שמאים מקרקען ועורך דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

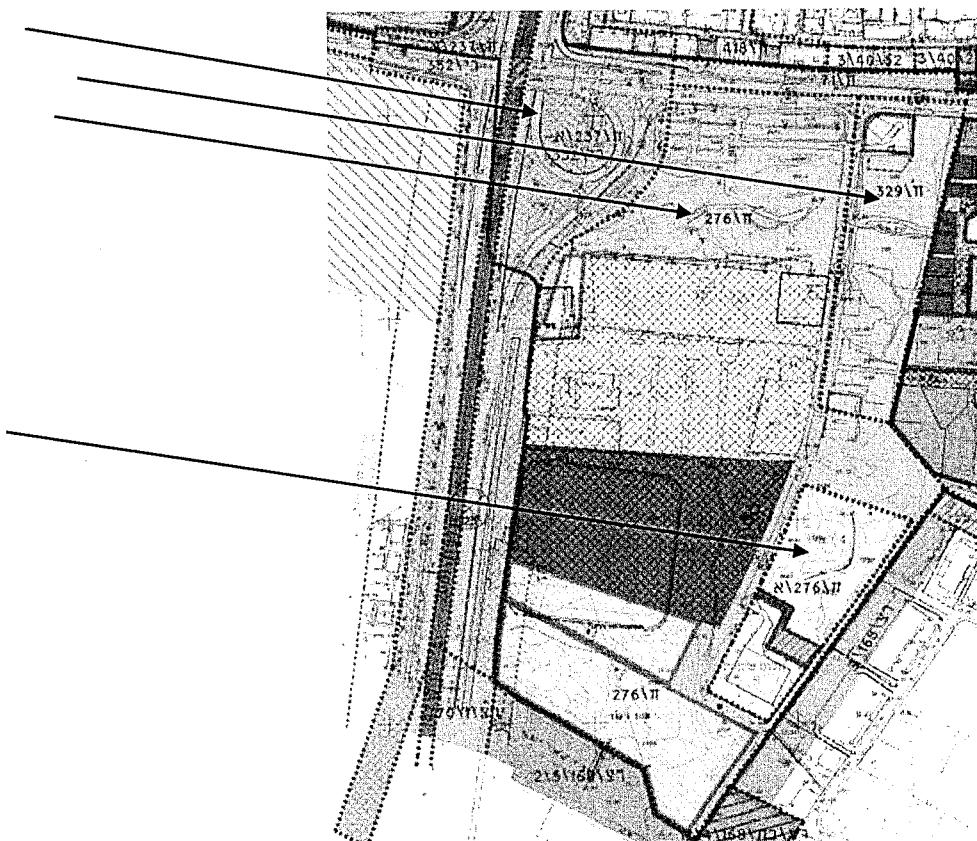
טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
ERIC9@walla.com

2.5 **תכנית ח/276** שפורסמה למתן תוקף ב- י.פ 2600 מיום 31/1/1980, חלה על החלק של חטיבת הקרקע "מתחם היובל" שמצוור לכיביש ארצי מס' 20 ומיעדת אותו לייעודים כדלקמן: שטח ציבורי פתוח המשומן לאגן ניקוז מי גשם, נופש וمت�ני ספורט וגינון, חניון אוטובוסים, חניון משאיות, מרכזית טלפונים, תחנת טרנספורמציה, מתקני תברואה - תחנת שאיבה, שביל ושטח מיוחד לתחנת דלק.

ע"פ **תכנית ח/276/א** שפורסמה למתן תוקף ב- י.פ 5033 מיום 21.11.2001 שונה יעוד חלק מתחנת הטרנספורמציה לשטח בעל אופי ציבורי למחסנה לחיות.

ע"פ **תכנית ח/329** שפורסמה למתן תוקף ב- י.פ 3006 מיום 22.11.1983 הוגדל שטח תחנת הדלק מ- 1.5 דונם ל- 3.0 דונם בתחום השטח הציבורי הפתוח.

2.6 **תכנית ח/237 א' – ב/352** שפורסמה למתן תוקף ב- י.פ 4205 מיום 28/3/1994, חלה על החלק של חטיבת הקרקע שמצוור ובצמוד לכיביש ארצי מס' 20 ומיעדת אותו לדרך/שטח לעיצוב נופי בשולי הדרך המהירה (הכלול בדרך)





אורן כהן – שמאים מקרקען ועורץ דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רח' פול היז 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

- 2.7 **תכנית ח/266 – קריית דוד בן גוריון** - שפורסמה למtan תוקף ב- י.פ 2547 מיום 28/6/1979, חלה על שטח של 14.4 דונם בתחום המתחם המזרחי ומיעדת לשטח לתכנון בעתיד.
- 2.8 **תרש"צ 3/40 אושר ביום 4.5.1978** ומסמן שטח בצפון מזרח התכנית לאזרור מגורים בתחום שכונת קריית שרת.
- 2.9 **תכנית ח/490 – מחלף שדרות ירושלים** - שפורסמה למtan תוקף ב- י.פ 5324 מיום 6.11.2003 מיום 6.11.2003 חלה על שטח של 10.143 דונם בתחום המתחם המזרחי ומיעדת אותו לאזרור לעשייה עתירת ידע. הוראות הבניה יישארו ע"פ התכנית הראשית.
- 2.10 **תכנית ח/146/א' (קריית שרת)** – שפורסמה למtan תוקף ב- י.פ 2213 מיום 6.11.2003 מיום 6.11.2003, חלה על שטח של 4.394 דונם בתחום המתחם המזרחי ומיעדת אותו לשטח שייעודו טרם נקבע.



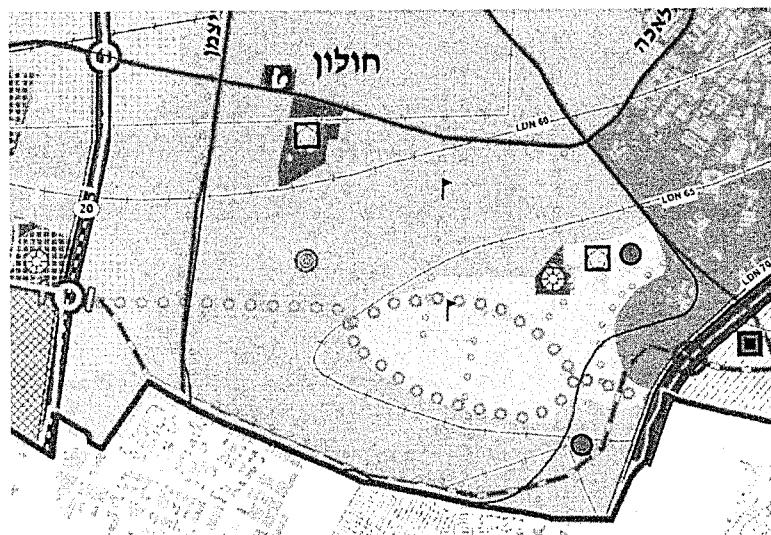


אורן כהן – שmai מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
75804 רח' פול הייז 10 ראשון לציון
URIC9@walla.com

- 2.11 ע"פ תכנית מתאר ארצית חלקית תמ"א 2/4, נמל תעופה בן גוריון שפורסמה למתן תוקף ב – י.פ. 4525 מיום 25.5.1997, נכללת חטיבת הקרקע הנדונה בתחום "נתיב טיסה" שבגינו נקבעו הגבלות בניה לאובה ומגבילות רעש מטוסים המחייבות לבניה אקוסטית.
- 2.12 ע"פ תכנית מתאר ארצית Tam'a 35, שפורסמה למתן תוקף ב – י.פ. 5474 מיום 27.12.2005 המתחם הנדון נכלל בתחום "מרקם עירוני" לגבי נקבע כי אליו יכוון הפיתוח של שימושי הקרקע ומרASH או במקביל יבטחו התשתיות הדרושים – במיחוד תחבורה ציבורית והסעת המוניות. הפיתוח יהיה ברובו עירוני קומפקטי, מושתת על יתרונות לגודל תוך כדי הבטחת שטחים פתוחים עירוניים ובנעירוניים לצרכי ציבור ושמירה על שטחים וمسדרונות המיועדים לתשתיות לטוח ארוך.
- 2.13 ע"פ תכנית מתאר מחוז תל אביב ת.מ / 5, שפורסמה למתן תוקף ב – י.פ. 6077 מיום 15.4.2010 המתחם הנדון מסומן ברובו לא"זור עירוני חדש מגוריים" ול"שטח לפארק עירוני ראשי" כמו כן מסומנים "אזור תעסוקה ראשי" בחלק המזרחי של המתחם, מוסדות ציבור עירוניים כל עירוניים ומטרופוליטניים, מרכז ספורט עירוני מטרופוליטני ומרכז תרבות מטרופוליטני ועוד. מטרות התכנית של התכנית, בין היתר, "יעוד שטחים לפיתוח אזורים עירוניים בדגש על שילוב שימושים כגון : מגוריים, מרכז עסקים ראשי, מטרופוליטני ואזרחי תעסוקה, קביעת התנאים לתכנון ולפיתוח שטחים אלו והתאמתם לצרכי אוכלוסייה שונות, תוך שמירת האיזון ביניהם" "קביעת ההנחיות, ההוראות והתנאים לערכה ולאישור תוכניות מתאר מקומיות"





אורן כהן – שמא מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
URIC9@walla.com

3. **תכנון חטיבת הקרקע – מיצב תכנוני חדש – תכנית ח/500:**

תכנית ח/500 – דרום חולון פורסמה למתן תוקף ב- י.ב. 7668 מיום 9.1.2018 ובעתוגנים ביום 10.1.2018.

דברי הסבר לתכנית

תכנית מתאר מקומית א' נועדה לאפשר את המשך פותוח המפרק העירוני של העיר חולון בתחום הקרקע האחוריה, הגוזלה והמשמעותית של העיר. התכנית מגדירה מסגרת לפיתוח אזור דרום חולון ושילובו בתכנון העירוני הכלול, תוך חיזוק הבסיס הכלכלי של העיר, ובכלל מטרותה תכנון מתחם של אזור מגוריים, מסחר ותעסוקה, בנייני ציבורי, שטחים ציבוריים פתוחים ומתקני ספורט, פארק עירוני, מערכת זריכים, מרכז תחבורה, תשתיות ומתקנים הנדרדים ועוד.

התכנית משתרעת על שטח של כ-4,080 ד' בין עד' וירושלט, פארק פרט, מונטס ימיה 5002, קריית שרת וקריית פח"ס איילון בצפון, בביש מס' 4 בדרום, נובל השימוש המשותף עם ראנון-לצ'ין בדרום וכboss מס' 20 במערב.

התכנית מתארימת את יעורי ו שימושי הקרקע וכן את פרויקט הבניה, מיקומה וocabת להנבלות בניה הנובעת מותמייא 2/4.

התכנית מיועדת ליבה ירואה בשטח של כ- 1,100 ד' לפחות של פארק חולות כל עירוני וחוצני לשירות הציבור בהתאם לתמ"ם 5 וכוחות הנגבות בניה בגין רוש טוטוסים שupy תמייא 2/4. מרכז הפארק, המונדר "הלב השוכרי", יאפשר בינויו ובשיקום לחות והואקו לא יקטן מ- 470 ד'. בהיקף "הלב השומר" תוגדר טבעת אקסטנסיבית שהיקפה לא יותר מ- 150 ד'. המעטפת החיצונית של הפארק תינוע לפניות פארקים כל עירוני הנובל באזרחי מגורים בכיניה רוויה למיקסום התוועלת הציבורית מהפארק.

התכנית מיועדת שטח חלופי להעתיקת קריית ספורט המטרופולינית לשוליו הפארק, בסמיכות למטקיי ספורט ופנאי נוספים, ומיעודת למוסדות ציבור עירוניים, ביןעירוניים ומטרופוליניים.

התכנית קובעת מתחס לשימור לאורך "ירק הבטחון" והאתרים הנלוים לה, בהתאם לתכניות השימור העירונית.

התכנית מתחוה שערך דרכים ונתיבו גונעה על מנת לקשר בין השכונות התקיימות בעיר לבני השכונות המתוכנות וכן מיעודת שטחים פתוחים אשר יוכלו לתיבום להולכי רגל ואפשרו תנועה נוחה וכליה בין השכונות ולאל הפארק.

היקף הבניה בתכנית כולל:

1. מגורים בהיקף של עד כ- 12,900 יח'ד. סוגי המגורים כוללים בנייה גבואה, ש-כ- 2,000 יח'ד מותכו יהיה ייח'ד קטנות, ובניהם שאינה גבואה. חלק מהמגורים מושלבים במתחמים מערביים שיטומיים.
2. התכנית מיעdet שטחים אשר ישמשו למגורין ויודו בcommerce בCommerce ובפיתוח התואמים את יעדיו האוכלוסייה. בינויים, כ- 930 מ'ר (שטח עיקרי) לטעינה לסקוגה, כולל מסחר וрудזים ובס-תכלתיים.

זכויות הבניה בטעיפים 1,2 לעיל יוקטו לכל בעלי הקרקע במסגרת תכניות מפורדות שיכללו "חלוקת חדשה".

3. בנוסף, תכנית מתאר א' קובעת שבמסגרת תכניות ספורטות מכוחה ניתן יהיה להקצת לבני זכויות בתחום התכנית, זכויות בניה נסיפות שיוקצו מעבר להקצתה במסגרת הילן האיחוד וחולוקה, בהיקף שלא תעלה על 800 יח'ד, לצורך ייעוד בסיוו בסילוק מטרידים ובפניו פולשים ומוחיקים בשלושה מוקדים קיימים בתחום התכנית: אחר הפסלת, בית מטבחים, "שכונת מולדת". הזכיות הנוספות הניל יוקטו אך ורק נגד ובתנאי של טיפול בזוקדים האמורים, בכפוף להז'ד שטאות ובהתאם למוגנון שיקבע בתוכניות הספורטות.



אורן כהן – שמא מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
URIC9@walla.com

4. בנוסתי, התכניות מייעדות שטחים לכ- 175,000 מ"ר לבנייני ציבור (שטח עיקרי). הපלאזות סך היח"ד המפורטים לעיל (עד כ- 13,700 יח"ד) היא כדלקמן: <ul style="list-style-type: none">• כ- 1,300 יח"ד בבנייה שאינה נבואה.• כ- 12,400 יח"ד בניה נבואה. כ- 2,000 יח"ד מטרוק וחסוי בבנייה הגבוהה ומהימן יח"ד קטועת, שטחינו עד 80 מ"ר כולל ממ"ץ. ככל שלעת אישור התכניות המפורטים יהיו טננגונים חוקים שיאפשרו ייעוץ של דירות אלה לאוכלוסיות זכאות דיזון, תוך הוספת הוראות בעיןין זה במילנול התכניות המפורטים. התכניות הינה תכנית מוגדרת מוקומית אשר קוגעת בין היתר הוראות לשכני התכנון הבאים אחריה: <ol style="list-style-type: none">1. חנות תכניות ספורטיות אשר תכלולנה איחוד וחלוקת מוחודש.• מזיא לאישור התכניות המפורטת הראשונה מכוחה של תכנית זו, יהיה אישור הוועדה המחוקית לתכנית שתכלול חלקה של שטח התכנית למתחמים לאיחוד וחלוקת, או אישורו של תשריט הכלול חלוקה כאמור ובדג'ען התכנית המפורטת הראשונה.• בתקצאת הזכויות במסגרת ייחולקה מחדש יראו את תכנית זה והתכניות המפורטות שייאושרו מכוחה כראף תכניות אחד, באופן שהחוויות הוחשי של המקרקעין במצב הנכון והושב לפי מצב התכינוי ערבע אישורה של תכנית זו, ובמצב היוצא לפי המצב התכוני בעת אישור התכנית המפורטות.	2. הכנת תכניות יעוזב אדריכלי ונoui לפארק החולות בשלמותו.
--	--

- התכניות מסווגת כתכנית שמכוכה לא ניתן להוציא היתרים או הרשותות וכתכנית הקובעת הוראות לעריכת תכניות מפורטות לאיחוד וחלוקת בתכניות עתידיות הנגזרות מתכנית זו.
- בסעיף 6 נקבעו הוראות להכנת תכניות מפורטות ותנאים שונים בהם:
- אישור הוועדה המחוקית של תכנית שתכלול חלקה למתחמים לאיחוד וחלוקת או תשריט הכלול איחוד וחלוקת (תכנית המתחמים).
 - תכניות מפורטות למתחמים תוכנה לאור העקרונות בתכנית המתחמים. כולל הוראות מפורטות בדבר גבולות מתחמי איחוד וחלוקת מחדש לגבי חלקות הכלולות בתכנית המפורטת לרבות חלקות בתחום הפארק.
 - כאמור בדברי ההסביר בהקצת הזכויות במסגרת החלוקה החדשה יראו את תכנית זו והתכניות המפורטות שייאושרו מכוחה כראף תכניות אחד, באופן שהחוויות היחס של המקרקעין במצב הנכון יוחשב לפי המצב התכוני ערבע אישורה של תכנית זו ובמצב היוצא לפי המצב התכוני בעת אישור התכניות המפורטות.
 - גבולות התכניות המפורטות יקבע בהתאם שבו שווי זכויות הבניה במצב המוצע של כל תכנית מפורטת יהיה מאוזן ביחס לשווי החלוקות במצב הקודם. סך כל הזכויות שתכלולנה בחלוקת החדש, בכל התכניות המפורטות גם יחד, תהינה ע"פ המtauור בטבלת הזכויות למעט זכויות המיעודות כתוספת שטחי בניה לצורך סילוק מטרדים ופינוי פולשים ומחזיקים (עד 800 יח"ד).
 - יבוא בחשבון עקרון רכוז בעליות בmgrshi התמורה ככל אפשר.
 - במוגרת רישום החלוקה מחדש שטחים לצרכי ציבור ירשמו על שם הרשות המקומית חולון.



אבי כהן – שmai מקרקען ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-75804
ERIC9@walla.com

- סעיף 6.4 מתיחס לתוספת שטח בניה לצורכי סילוק מטרדים ופינוי פולשים ומחזיקים (1. פינוי אתר סילוק הפסולת הק"ם, 2. פינוי בית המטבחים. 3. פינוי שכונת מולדת).
- בסעיף 6.6 מפורטים תנאים למתן היתר בנייה.
- בסעיף 6.11 מפורטות הגבלות בניה בגין בטיחות טישה תמ"א 2/4 נמל התעופה בן גוריון.
- בסעיף 6.14 "הוראות מעבר" נקבע, בין היתר, כי בעלי הנכסים בשכונת "גבעת חולון" יקבלו את זכויותיהם במסגרת התכנית המפורטת הראשונה שתאושר מכח תכנית זו ופינוי השכונה יתאפשר רק עם תחילת ביצוע התכנית המפורטת הראשונה.
- בסעיף 7.11 נקבעו שלבי הביצוע של התכנית: שלב א' – פיתוח עד 2,800 י"ד וכ- 2,200 מ"ר עיקרי לתעסוקה ללא התנויות תחבורתיות ובשלב ב' – פיתוח מעבר לזכויות שלב א' מותנה בהכנות בדיקה תחבורהית מעודכנת.

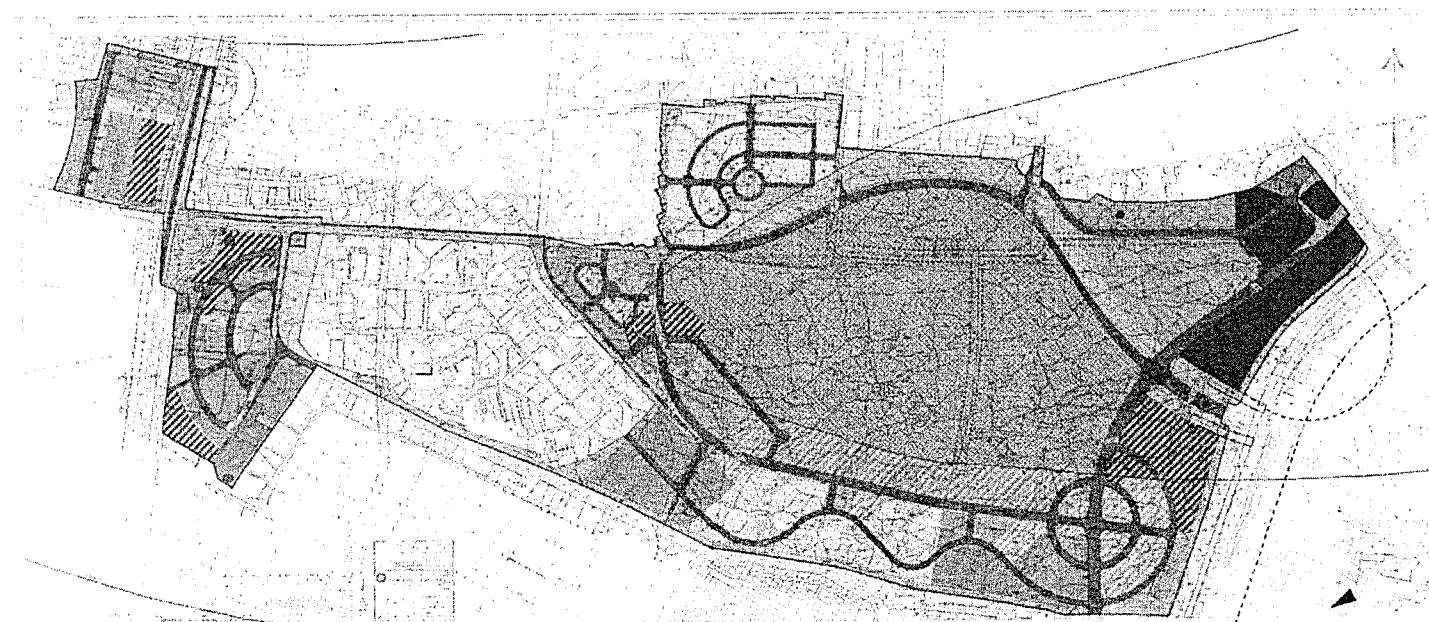


אורן כהן – שמאים מקרקעין ועורך דין

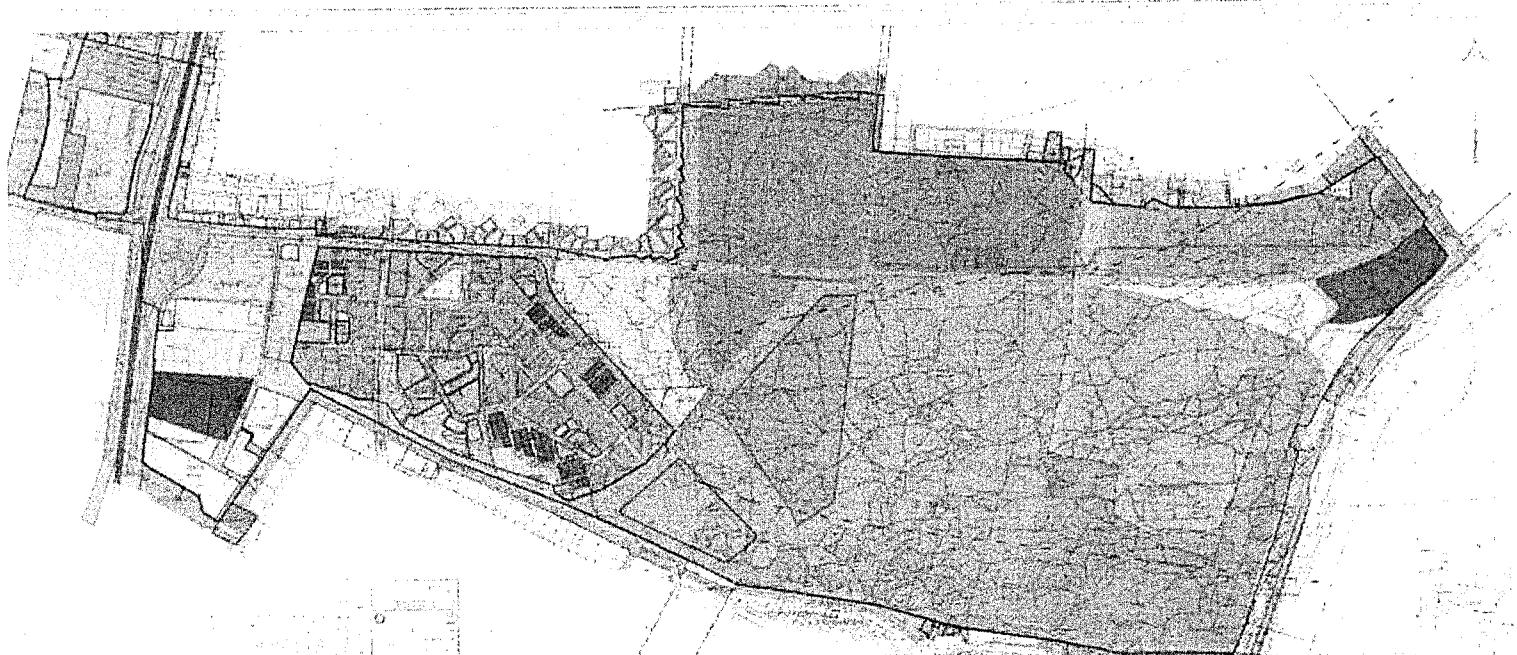
חבר לשכת שמאים
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רחוב היזי 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

תרשים המצב הוכנווני החדש



תרשים המצב הוכנווני הקיים





אבי כהן – שmai מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רחוב היזי 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

4. עקרונות, שיקולים ומרכיבים בהערכתה:

4.1. שותת ההשבחה נערכת בהתאם להוראות התוספת השלישייה לחוק התקנון והבנייה תשכ"ה 1965 ומתייחסת להשבחה הנובעת מאישור תכנית ח/500 לתאריך הקובל 25.1.2018.

(15 ים לאחר פרסום התכנית למתן תוקף בעיתונאות).

בסיום השומה הוא התכניות הקודמות בהנחה ששולם בגין היטל השבחה.

4.2. בהערכתה התחשבתי, בין היתר, בגורמים ובשיקולים הבאים:

- שטח חטיבת הקרקע הנרחב והחלוקה למאות חלקות קטנות ברובן.
- יעוד הקרקע וזכויות הבניה כמפורט לעיל בשני מצביו התקנון.
- זכויות הקרקע של מאות בעליים במאות חלקות בגושים רבים.
- היעדר פיתוח בחטיבת הקרקע.
- איתור חטיבת הקרקע בדروم העיר ובקצה התחום המוניציפלי.
- מחירי שוק המקרקעין בסביבה בתאריך הקובל כמפורט Además בנספח המצורף.

4.3. בהתאם לאמור לעיל, מוערכת ההשבחה בגין אישור תכנית ח/500 לתאריך הקובל 25.1.2018 כלהלן:

4.3.1. שווי המצב התקנוני החדש:

שווי המצב התקנוני החדש מתייחס ליום חטיבת הקרקע בתכנית ח/500 ליעדים מפורטים הכלולים: אזרחי מגורים, מסחר, תעסוקה ויעדים ציבוריים והנחיות לחלוקה למתחמים המיועדים לתכניות מפורטות ומתחמי איחוד וחולקה תוך הגדרת זכויות הבניה המותירות, קביעת מגרשים ביעודים השונים וההתאמה התקנון לתכנית המתאר המוחזית תמל/5.

שווי הזכויות מוערך בהתחשב בדוחיה הנדרשת עד להכנה ואישור של תכניות מפורטות למתחמים נפרדים הכלולים איחוד וחולקה חדשה ובהתחשב בהנחה כי יש לראות את תכנית ח/500 והתכניות המפורטות שיושרו מכוחה כרצף תכניות אחד, באופן שהשווי היחסי של המקרקעין במצב הנensus יחושב לפי המצב התקנוני ערבית אישורה של תכנית זו ובמצב היוצא לפיה המצב התקנוני בעת אישור התכניות המפורטות.



אבי כהן – שmai מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
75804 URIC9@walla.com

בהתאם לאמור לעיל מוערך שווי זכויות הבניה בתכנית ח/500 ע"פ היעודים השונים כדלקמן :

א. ازור מגורים א' - מגרשים מס' 100-118 :

מגרשים 100-118 ביעוד אזור מגורים א' נחלקים לשני מתחמים נפרדים מצפון ומדרום לפארק החולות בשטח קרקע כולל של 314,637 מ"ר מתකבל ייח"ד ממוצעת באזור מגורים א' בשטח קרקע של 242 מ"ר קרקע ליח"ד בשטח בנייה עיקרי ממוצע של 180 מ"ר בתוספת חדר בగג או עלית גג ע"פ תיקון ח/1/23 ומרתף ע"פ תיקון ח/1/15 ושטח שירות ובינוי של 3 קומות גג + קומת מרתק.

שווי הזכויות ליח"ד ביעוד אזור מגורים א' מוערך בממוצע ללא פיתוח לפי כ- 2,000,000 ש"ח ולזכויות של 1,300 יח"ד, סך של 2,600,000,000 ש"ח

ב. אזור מגורים ג' - מגרשים מס' 119-121, 150-165 ו-172-175 :

מגרשים 121-121, 119-121, 150-165 ו-172-175 ביעוד אזור מגורים ג' נחלקים לחמשה מתחמים נפרדים, שני מתחמים מדרום לפארק החולות, שני מתחמים במערב התכנית ומתחם נוסף במרכז התכנית בשטח קרקע כולל של 362,835 מ"ר. זכויות הבניה כוללות 8,600 יח"ד בשטח עיקרי של 930,000 מ"ר בינוי של 20 קומות מעל הכניסה הקובעת ו- 4 קומות מתחת לכניסה הקובעת.

שווי הזכויות ליח"ד ביעוד אזור מגורים ג' בשטח עיקרי ממוצע של 108 מ"ר בתוספת שטחי שירות מוערך בממוצע ללא פיתוח לפי כ- 800,000 ש"ח ליח"ד ולזכויות של 8,600 יח"ד, סך של 6,880,000,000 ש"ח



אבי כהן – שמאי מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
75804 URIC9@walla.com

ג. אזרח מגורים, מסחר ומבנים ומוסדות ציבור - מגרשים מס' 250-250 :

מגרשים 255-250 ביעוד אזרח מגורים, מסחר ומבנים ומוסדות ציבור מרווחים בפנים הדרום מזרחי של חטיבת הקרקע בשטח קרקע כולל של 75,562 מ"ר.
זכויות הבניה כוללות ס"ה 1,700 י"ד בשטח בניה כולל של 216,500 מ"ר (178,500 מ"ר למכרים) בבניוי של 22 קומות מעל הכניסה הקובעת ו- 4 קומות מתחת לכניסה הקובעת.

שווי הזכויות במגרשים ביעוד מגורים, מסחר ומבנים ומוסדות ציבור מוערך כדלקמן :

שווי הזכויות למגורים ליח"ד בשטח עיקרי ממוצע של 105 מ"ר בתוספת שטחי שירות מוערך ללא פיתוח בממוצע (בהתחשב במקומם מעל מסחר) לפי **750,000 ש"ח ליח"ד** ולזכויות של 1,700 י"ד, סך של **1,275,000,000 ש"ח**

שווי הזכויות למסחר ומשרדים בשטח עיקרי כולל כ- 19,000 מ"ר (בהנחה של חלוקה שווה בין שטחי המסחר ומוסדות הציבור ס"ה 38,000 מ"ר) המගלים שטחי שירות ולא פיתוח מוערך בממוצע לפי **4,000 ש"ח למ"ר עיקרי** ולזכויות של 19,000 מ"ר, סך של **76,000,000 ש"ח**
ס"ה **1,351,000,000 ש"ח**

הערה: ההערכה בהנחה שבני ומוסדות הציבור ירשמו ע"ש הרשות המקומית.

ד. אזרח מגורים, פארק ומבנים ומוסדות ציבור - מגרש מס' 1100 :

מגרש 1100 ביעוד אזרח מגורים, פארק ומבנים ומוסדות ציבור מתוכן בדרום חטיבת הקרקע מדרום ובצמוד לפארק החולות בשטח קרקע כולל של 128,813 מ"ר.
זכויות הבניה כוללות ס"ה 900 י"ד בשטח בניה כולל של 99,550 מ"ר (94,550 מ"ר למגורים) בבניוי של 22 קומות מעל הכניסה הקובעת ו- 4 קומות מתחת לכניסה הקובעת.

שווי הזכויות במגרש ביעוד מגורים, פארק ומבנים ומוסדות ציבור מוערך כדלקמן :

שווי הזכויות למגורים ליח"ד בשטח עיקרי ממוצע של 105 מ"ר בתוספת שטחי שירות מוערך ללא פיתוח לפי **780,000 ש"ח ליח"ד** ולזכויות של 900 י"ד, סך של **702,000,000 ש"ח**

הערה: ההערכה בהנחה שבני ומוסדות הציבור ירשמו ע"ש הרשות המקומית.



אבי כהן – שmai מכרקען ועורך דין

חבר לשכת שmai
המכרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
ERIC9@walla.com

ג. ازור מגורים ומסחר - מגרשים מס' 204-200 , 206 :

מגרשים 204-200 ו-206 ביעוד אזרח מגורים ומסחר מסומנים בחלק הדרומי והמרכזי של חטיבת הקרקע בשטח קרקע כולל של 53,424 מ"ר.
זכויות הבניה כוללות ס"ה 1,200 י"ד בשטח בניה כולל של 156,500 מ"ר (126,000 מ"ר למשתכן) בבנייה של 20 קומות מעל הכנסייה הקובעת ו- 4 קומות מתחת להכנסייה הקובעת.

שווי הזכיות במגרשים ביעוד מגורים ומסחר מוערך כדלקמן :

שווי הזכיות למגורים ליח"ד בשטח עיקרי ממוצע של 105 מ"ר בתוספת שטחי שירות מוערך ללא פיתוח בממוצע (בהתחשב במיקום מעל מסחר) לפי **750,000 ש"ח ליח"ד** ולזכויות של 1,200 י"ד, סך של **900,000,000 ש"ח**

שווי הזכיות למסחר ושירותי בריאות בשטח עיקרי כולל כ- 30,000 מ"ר המগלים שטחי שירות ולא פיתוח מוערך לפי **5,000 ש"ח למ"ר עיקרי** ולזכויות של 30,000 מ"ר, סך של **150,000,000 ש"ח**
ס"ה **1,050,000,000 ש"ח**

ד. אזור מסחר ותעסוקה - מגרשים מס' 450-459 :

מגרשים 450-459 ביעוד אזרח מסחר ותעסוקה מרוכדים בשלושה מתחלפים במערב חטיבת הקרקע סמוך לכיביש 20 ולתחנת הרכבת, במצר חטיבת הקרקע סמוך לכיביש 4 ובמרכז חטיבת הקרקע בשטח קרקע כולל של 193,240 מ"ר.
זכויות הבניה כוללות שטח בניה עיקרי כולל כ- 515,000 מ"ר בבנייה של 20 קומות מעל הכנסייה הקובעת ו- 4 קומות מתחת להכנסייה הקובעת.

שווי הזכיות במגרשים ביעוד מסחר ותעסוקה מוערך כדלקמן :

שווי הזכיות למסחר בשטח עיקרי כולל באומדן של כ- 50,000 מ"ר (כמחצית מהתכסיית המותרת 50%)
המגלים שטחי שירות ולא פיתוח מוערך לפי **5,000 ש"ח למ"ר עיקרי** ולזכויות של 50,000 מ"ר, סך של **250,000,000 ש"ח**



אבי כהן – SMAI Makrakim ועורך דין

חבר לשכת SMAI
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
URIC9@walla.com

שוו זכויות לתעסוקה ומשרדים בשטח עיקרי של כ- 465,000 מ"ר
המגלם שטחי שירות ולא פיתוח מוערך לפי **2,000 ש"ח למ"ר עיקרי**
ולזכויות של 000,000 930 ש"ח
ס"ה **1,180,000,000 ש"ח**

ד. אזרח מסחר, תיירות ובנייה ומוסדות ציבור - מגרש מס' 370 :

מגרש 370 ביעוד אזרח מסחר, תיירות ובנייה ומוסדות ציבור מסומן בפינה הצפון מזרחית של
חטיבת הקרקע סמוך למרכז הספורט הקים בשטח קרקע של 57,367 מ"ר.
זכויות הבניה כוללות שטח בניה עיקרי כולל של כ- 30,000 מ"ר בבנייה ע"פ תכנית מפורטת
(כמות חדרי המלון תקבע בתכנית מפורטת)
בhaiuder פירוט, שוו זכויות הבניה מוערך ע"פ שוו ממוצע בין מסחר ותעסוקה
המגלם שטחי שירות ולא פיתוח לפי **3,000 ש"ח למ"ר עיקרי**
ולזכויות של 000,000 90 ש"ח

הערה : ההערכה בהנחה שבנייה ומוסדות הציבור ירשמו ע"ש הרשות המקומית.

ה. אזרח תעסוקה - מגרשים מס' 400-403 :

מגרשים 300-400 ביעוד אזרח תעסוקה מרכזים בפינה הצפון מזרחית של חטיבת הקרקע
סמוך לכיביש 4 בשטח קרקע כולל של 168,079 מ"ר.
זכויות הבניה כוללות שטח בניה עיקרי כולל של כ- 300,000 מ"ר בבנייה שיקבע בתכנית
מפורטת.

שוו זכויות במגרשים ביעוד תעסוקה מוערך כדלקמן :

שוו זכויות לתעסוקה
(תעשייה עתירת ידע, משרדים, מבני מסחר ואולמות תצוגה, אחסנה ועוד.)
בשטח עיקרי כולל של כ- 300,000 מ"ר הכלול שטחי שירות ולא פיתוח
מוערך בממוצע לפי **2,500 ש"ח למ"ר עיקרי**
ולזכויות של 000,000 750 ש"ח



ורי כהן – שמא מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 75804-03, URIC9@walla.com

רכיב שווי הזכויות ע"פ היעודים השונים במצב התכנוני החדש

מספר	היעוד	מספר מגרשים	שווי מוערך בש"ח
1	אזור מגורים א'	100-118	2,600,000,000
.2	אזור מגורים ג'	150-, 119-121 172-175 , 165	6,880,000,000
3	אזור מגורים, מסחר ומבנים ומוסדות ציבור	250-255	1,351,000,000
4	אזור מגורים, פארק ומבנים ומוסדות ציבור	1100	702,000,000
5	אזור מגורים ומסחר	206, 200-204	1,050,000,000
6	אזור מסחר ותעסוקה	450-459	1,180,000,000
7	אזור מסחר, תיירות, מבנים ומוסדות ציבור	370	90,000,000
8	אזור תעסוקה	400-403	750,000,000
	ס"ה שווי חדש		14,603,000,000

הערות:

1. בחישוב הזכויות לא נכללו יעודים למבנים ומוסדות ציבור, שטחי ציבור פתוחים ופארק החולות שיירשמו ע"ש הרשות המקומית ולא ישתתפו בשווי היוצא באיחוד וחלוקת.
2. לא נכללו מגרשים למתקנים הנדסיים הנכללים גם במצב הקודם למטרות ציבוריות.
3. לא נכלל מגרש 950 ביעוד תחנת דלק בהתאם לתקנית ח/329 המהווה תחנת דלק בניה ופעילה בהנחה שלא תשתתף באיחוד וחלוקת חדשה.
4. הזכויות ל- 800 י"ד המיועדות לסילוק מטרדיים ופינוי פולשים (אטר סילוק הפסולת הקיימ, פינוי בית המטבחים ופינוי שכונת מולדת ע"פ סעיף 6.4 להוראות התכנונית) מגולמות בזכויות הבניה המוערכות וזאת בהתחשב שמטרדים אלו קיימים שנים רבות ומוגלים גם בשווי המצב התכנוני הנוכחי. לפיכך סעיף זה לא קוזץ משווי המצב החדש וגם לא קוזץ משווי המצב הנוכחי.



אורי כהן – שmai מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
75804 URIC9@walla.com

4.3.2 שווי המיצב התכנוני הקיים

במצב התכנוני הקודם חל על מרבית שטח חטיבת הקרקע (המיועדת להיכיל במסגרת תכניות איחוד וחלוקת איחוד וחלוקת) תיקון מס' 3 המייעד את מרבית השטח לרהפרצלציה שלב ב' וליעודים הכלליים – אזרחי מגורים בבנייה רוויה ס"ה 4,921 י"ד ולმתחמים בייעוד תעשייה ואחסנה בזכויות של 120% בניה, אזרע תעשייה עתירת ידע בזכויות של 100% בניה, שטחים פרטיים פתוחים ושטחי ציבור.

"סל הזכויות" ע"פ תיקון מס' 3 כמפורט בסעיף 2.2 לעיל, כולל ומוריך כדלקמן :

א. מתוחמי המגורים מ-12, מ-13, ומ-14:

מתוחמי המגורים מיועדים ס"ה ל- 4,218 י"ד בשטח רצפות של 95 מ"ר ו- 703 י"ד
לזוגות צעירים.

שווי הזכויות ליח"ד בשטח רצפות של 95 מ"ר מוערך בתוספת שטח שירות בממוצע
לא פיתוח (כ- 105-108 מ"ר עיקרי) לפי כ- 800,000 ש"ח ליח"ד
ול- 4,218 י"ד, סך של 3,374,400,000 ש"ח

שווי הזכויות ליח"ד לזוגות צעירים (השטח לא הוגדר) מוערך
בתוספת שטח שירות לא פיתוח לאומדן של כ- 700,000 ש"ח ליח"ד
ול- 703 י"ד, סך של 492,100,000 ש"ח

שווי הזכויות לשטח עיקרי למסחר באזרחי המגורים
המגלם שטחי שירות ולא פיתוח מוערך לפי 10,000 ש"ח למ"ר
ולזכויות של 11,318 מ"ר (4,921 י"ד X 2.3 מ"ר), סך של 113,180,000 ש"ח
ס"ה 3,979,680,000 ש"ח

ב. אזרע תעשייה בשטח קרקע של 806 דונם:

מתוחם התעשייתי מסומן בתיקון 3 כמתוחם אחד רציף ולפיכך ראייה הפחתה משטח זה עברו
הказאת דרכים ושטחי ציבור לאומדן של כ- 25% מהשטח והיתרה בשטח כ- 600 דונם.

שווי דונם לתעשייה בזכויות בניה של 120% בתוספת שטח שירות ולא פיתוח
מוערך לאומדן של כ- 3,000,000 ש"ח לדונם
ולשטח של כ- 600 דונם, סך של 1,800,000,000 ש"ח



אבי כהן – שמאלי מקרקען ועורך דין

חבר לשכת שמאלי
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
URIC9@walla.com

ג. ازור אחסנה בשטח קרקע של 72.3 דונם:

המתchos האחסנה מסומן בתיקון 3 כמתchos אחד רציף ולפיכך ראייה הפחתה משטח זה עבר

הकצתה דרכים ושטח ציבור באומדן של כ- 15% מהשטח והיתרה בשטח כ- 60 דונם.

שוו דונם לאחסנה בזכיות בניה של 120% בתוספת שטחי שירות ולא פיתוח

מערך בהפחטה לעומת איזור תעשייה בגין מגבלת שימוש

לאומדן של כ- **2,500,000 ש"ח לדונם**

ולשטח של כ- 60 דונם, סך של

150,000,000 ש"ח

ד. ازור תעשייה עתירת ידע בשטח קרקע של 224.2 דונם:

המתchos ל תעשייה עתירת ידע מסומן בתיקון 3 כמתchos אחד רציף ולפיכך ראייה הפחתה

משטח זה עבר הקצתה דרכים ושטח ציבור באומדן של כ- 20% מהשטח

והיתרה בשטח כ- 180 דונם.

זכויות הבניה נקבעו ל-3 קומות X 33% בניהoso"ה 100% בניה שהם כ- 180,000 מ"ר מבונה.

שוו מ"ר מבונה עיקרי ל תעשייה עתירת ידע המגלם שטחי שירות ולא פיתוח

מערך לפי כ- **2,000 ש"ח למ"ר**

ולזכויות של 000,000 180 מ"ר, סך של

360,000,000 ש"ח

ה. ازור חקלאי בשטח קרקע של 411.4 דונם:

המתchos המועד לאיזור חקלאי מסומן בתיקון 3 בקצה המזרחי של חטיבת הקרקע ברובו

מזרחה לככיש ארצי מס' 4.

שוו הקרקע לאיזור חקלאי מערך כשווי ספקולטיבי של קרקע חקלאית עם פוטנציאל לשינוי עוד

לפי כ- 1,000 ש"ח למ"ר קרקע (כמפורט בסוף התיחסים)

411,000,000 ש"ח

ולשטח של 411 דונם, סך של

ו. ازור שייעודו טרם נקבע בשטח קרקע של 201.4 דונם:

המתchos המועד לאיזור שייעודו טרם נקבע מסומן בתיקון 3 בקצה המזרחי של חטיבת הקרקע

בצמוד לאזורי התעשייה.

שוו הקרקע לאיזור שייעודו טרם נקבע מערך כשווי ספקולטיבי בדומה לשווי קרקע חקלאית

עם פוטנציאל לשינוי עוד לפי כ- 1,000 ש"ח למ"ר קרקע

201,400,000 ש"ח

ולשטח של 201.4 דונם, סך של



אורן כהן – שמאים מקרקען ועורך דין

חבר לשכת שמא
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
75804 URIC9@walla.com

ז. שטח פרטិ פتوוח מיוחד בשטח קרקע של 78.8 דונם :

המת첨ם המועד לשטח פרטិ פטווח מסומן בתיקון 3 בקצתה הדרומי של חטיבת הקרקע התכליות המותרונות נקבעו ל- א. גנים לרבים, שדרה. ב. כיכרות ורחובות להתקהלוות לרבים. ג. קיוסקים ובניינים שתכליתם כרוכה בשטחים ציבוריים פתוחים ובניינים לצרכי ציבור.

ד. מועדונים לנופש והבראה.

בהתאם לאמור לעיל ובהתחשב בהיעדר פירוט שטחי השימושים המותרים, שווי הזכיות בש.פ.פ. המועד מוערך ע"פ שווי ש.צ.פ. "משופר" לשיעור של כ- 25% משווי קרקע בסביבה המוערכת בממוצע לפי כ- 4.625 מיליון ש"ח (ראה בסוף) לפי כ- 1,150 ש"ח למ"ר קרקע ולשטח של 78.8 דונם, סך של **90,620,000 ש"ח**

ח. חניוני משאיות ואוטובוסים לפי תכנית ח/276 בשטח קרקע כולל של 129.641 דונם :

חניוני המשאיות והאוטובוסים לפי תכנית ח/276 מסומנים במתחם היובל בסמוך לכביש ארצי מס' 20 ולתחנת הרכבת.

שווי הזכיות לחניונים מוערך (כמפורט בסוף) בממוצע לפי 900 ש"ח למ"ר קרקע ולשטח קרקע של 129.641 דונם, סך של **116,677,000 ש"ח**



אבי כהן – שמאים מקראקים ועורך דין

חבר לשכת שמא
המקראקים בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רחוב היזי 10 ראשון לציון 75804
ERIC9@walla.com

רכיב שווי הזכויות ע"פ הייעודים השונים במצב התקוני הקודם

מ"ס	היעוד	שווי מעריך בש"ח
1	מתחמי מגוריים	3,979,680,000
.2	אזור תעשייה	1,800,000,000
3	אזור אחסנה	150,000,000
4	אזור תעשייה עתירת ידע	360,000,000
5	אזור חקלאי	411,000,000
6	אזור שייעודה טרם נקבע	201,400,000
7	ש.פ. מיוחד	90,620,000
8	חינוך מסאיות ואוטובוסים	116,677,000
	ס"ה שווי קודם	7,109,377,000



אבי כהן – שמאים מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רח' פול הייז 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

שטח הקרקע המועד להיכיל באיחוד וחלוקת בשבי מוצבי התכנון מחושב כדלקמן:

שטח כל תכנית ח/000 מהו כמפורט שטח של 4,081.2 דונם.

שטח הקרקע שלא הובאו בחשבון בחישוב שטח הקרקע המועד להיכיל באיחוד וחלוקת בשבי מוצבי התכנון כוללים את השטחים המיועדים לצרכי ציבור ולרישום ע"ש הרשות המקומית ללא תמורה **ואינם בכללים בתיקון 3** (קרקעות ביעוד שטחי ציבור פתוחים, מבני ציבור ודריכים, אזור ספורט הנכלל בתכנית ח/163/ב ייעודים ציבוריים הנכללים בתכנית ח/276 **למעט** חניוני משאיות ואוטובוסים) כמו כן לא נכללו בחישוב: חזנות בניינים קיימים, תחנת דלק פעילה ומתקנים הנדסיים, להם מוקצים שטחים במסגרת תכנית ח/000 כמפורט בטבלה דלהלן:

מספר	היעוד	שטח הקרקע במ"ר
1	אזור מגורים לפי 3/40/25	7,000
.2	אזור מגורים ד' לפי ב/ 369	2,000
3	תחום תכניות ח/276, א' וח/329 למעט חניוני האוטובוסים והמשאיות בשטח כולל של 129,641 מ"ר (המחושבים בנפרד)	389,800
4	תחום תכנית ח/163 ב' לספורט וחניה	184,050
5	דרך /או שטח לעיצוב נוף דרך מהירה - תכנית ח/237-א-ב/ 352	38,792
6	תחום תכנית תדמת 2001	13,153
	ס"ה	634,795

בהתאם לכך ס"ה שטח הקרקע המועד להיכיל במסגרת תכניות אחוד וחלוקת חדשה

כולל שטח של 4,081.2 דונם – 634.795 דונם 3,446,405 מ"ר

בתוספת קרקע לחניוני משאיות ואוטובוסים 129,641 מ"ר שאינה נכללת בתחום תיקון מס' 3 ומΟערצת (כמפורט בנספח) לפי מקדם אקוויילנטי 0.17 לשטח קרקע אקו' של 22,039 מ"ר אקו'

לאור האמור לעיל, ס"ה שטח הקרקע המועד להיכיל במסגרת תכניות אחוד וחלוקת חדשה מהו שטח של (3,446,405 מ"ר + 22,039 מ"ר אקו') **3,468,444 מ"ר אקו'**



אבי כהן – שmai מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518 רח' פול היז 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

4.3.3 חישוב ההשבחה

שווי מ"ר קרקע במצב התכנוני החדש:

שווי מ"ר קרקע במצב התכנוני החדש מוערך כדלקמן :

ס"ה שווי זכויות הבניה במצב התכנוני החדש מוערך לסך של **14,603,000,000 ש"ח**
הمبرטאים לשטח קרקע המיועד להיכל לאיחוד וחלוקת (3,468,444 מ"ר אק')
שווי מ"ר קרקע בסך של 4,210 ש"ח

ראיה הפחתה בגין דחיה עד להכנה ואישור של תכניות מפורטות לאיחוד וחלוקת (כ- 5 שנים
בשיעור היון של 6%) והפחתה עבור סילוק מטרדים (כאמור ס' 6.4 להוראות התכנונית)
באומדן כולל של כ- 30%

שווי לאחר דחיה בשיעור כ- 30% מוערך לסך של (בממוצע) כ- 2,950 ש"ח למ"ר קרקע

שווי מ"ר קרקע במצב התכנוני הקודם:

שווי מ"ר קרקע במצב התכנוני הקודם מוערך כדלקמן :

ס"ה שווי זכויות הבניה במצב התכנוני הקודם מוערך לסך של **7,109,377,000 ש"ח**
הمبرטאים לשטח קרקע המיועד להיכל לאיחוד וחלוקת (3,468,444 מ"ר אק')
שווי מ"ר קרקע בסך של 2,050 ש"ח

ראיה הפחתה בגין דחיה עד להכנה ואישור של תכניות מפורטות לאיחוד וחלוקת (כ- 5 שנים
בשיעור היון של 6%) והפחתה עבור סילוק מטרדים (כאמור ס' 6.4 להוראות התכנונית)
באומדן כולל של כ- 30%

שווי לאחר דחיה בשיעור כ- 30% מוערך לסך של (בממוצע) כ- 1,450 ש"ח למ"ר קרקע



אורי כהן – שmai מקרקען ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 75804
URIC9@walla.com

5. הערכה :

לאור התיאור, הנתונים והשיקולים שפורטו לעיל, מוערכת ההשבחה בחתיבת הקרקע הנדונה הנובעת מאישור תכנית ח/500 לתאריך הקובלע 25.1.2018 כדלקמן :

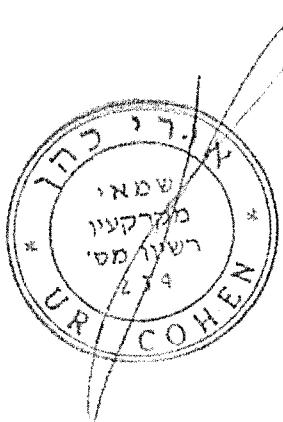
2,950 ש"ח למ"ר קרקע רשום
1,450 ש"ח למ"ר קרקע רשום
1,500 ש"ח למ"ר קרקע רשום
750 ש"ח למ"ר קרקע רשום

שווי המיצב התכנוני החדש מוערך לסך של גבולות
שווי המיצב התכנוני הקודם מוערך לסך של גבולות
ההשבחה מוערכת לסך של
והיטל השבחה בשיעור של 50% , סך של

אני מצהיר בזאת כי אין לי כל עניין במקרקען שבנדון
וחוות דעתך נרכשה על פי מיטב הבנתי וניסיוני המוצג

ועל זאת באתי על החתום,

אורי כהן
شمאי מקרקען





אורי כהן – שmai מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רחוב היזי 10 ראשון לציון 75804
ERIC9@walla.com

נספח : נתוני השוואת ותחשיבים

נתונים מחוזי מכירת גושים שונים לאחר מתן תוקף למכונית ח/500

תאריך	גוש	חלוקת	שטח קרקע במ"ר	תמורה בש"ח	מחיר למ"ר בש"ח	החשבות בhaiTEL
6.5.2018	6762	26	295	693,250	2,350	על הקונה
14.2.2018	6045	412	670	1,390,000	2,075	על הקונה
15.3.2018	6048	240	351.5	1,107,000	3,149	על המוכר
4.2.2018	6735	46	362	710,000	1,961	על הקונה
8.3.2018	6745	214	178.5	517,650	2,900	על הקונה
25.4.2018	6751	94	338	811,200	2,400	על הקונה
26.3.2018	6761	61	260	674,700	2,595	על הקונה
25.4.2018	6160	170	335	837,500	2,500	על המוכר
19.6.2018	6762	52	526	1,052,000	2,000	על הקונה
14.6.2018	6751	437	137	340,000	2,481	על המוכר

הממוצע המתתקבל מחוזי המכירותינו 2,441 ש"ח למ"ר קרקע ואולם במרבית החזירים

haiTEL ההשכחה בין מכונית ח/500 מוטל על הקונה



אבי כהן – שmai מקרקעין ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518 רח' פול הייז 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

נתוני עסקאות מכירת קרקע ממס שבוח בגורמים שונים לאחר מתן תוקף לתוכנית ח/500

גושים 6742-6745

תאריך	גוש	חלוקת	שטח קרקע במ"ר	מחיר מזמין בש"ח	מחיר מעורך בש"ח	מחיר למד"ר בש"ח
23.1.2018	6745	123	345	776,250	776,250	2,243
22.1.2018	6742	204	171	411,600	411,600	2,407
8.3.2018	6745	214	119	345,100	345,100	2,900
8.3.2018	6745	214	60	172,549	172,549	2,866

גושים 6751-6752, 6048

תאריך	גוש	חלוקת	שטח קרקע במ"ר	מחיר מזמין בש"ח	מחיר מעורך בש"ח	מחיר למד"ר בש"ח
15.3.2018	6048	240	351	1,107,000	1,107,000	3,153
23.1.2018	6048	417	656	1,377,180	1,377,180	2,100
9.1.2018	6752	141	36	101,000	101,000	2,805
21.3.2018	6752	221	335	857,600	857,600	2,560
22.1.2018	6751	17	246	591,600	591,600	2,404

מנתוני מס שבוח לא ניתן ללמוד על מי מוטלת החבות בהיטל ההשבחה בגין תוכנית ח/500.

מסקנה : שווי מד"ר קרקע במצב התוכני החדש מעורך בממוצע לסך של בגבולות 3,000 ש"ח



אבי כהן – שמאים מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שמא
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593-03, פקס: 75804
URIC9@walla.com

נתוני עסקאות מכירת קרקע לבניה רוויה בתחום תכנית ח/370 4/370 הסמוכה לחטיבת הקרקע

הערות	שווי קרקע ליח"ד	מחיר בש"ח	זכויות ליח"ד	מס' מגרש	חלוקת	גוש	תאריך
חוזה מכיר	930,000	3,666,990	3.943	210	15	6874	21.11.2017
חוזה מכיר	960,000	960,000	1	204	27	6874	14.8.2017
חוזה מכיר	800,000	960,000	1	204	27	6874	28.3.2018
חוזה מכיר	1,105,000	1,977,950	1.79		33	6874	21.3.2018
מוס שבח	917,646	880,940	0.96	213	11	6874	26.3.2018
מוס שבח	961,538	750,000	0.78	218	36	6874	14.3.2018
מוס שבח	937,500	15,000,000	16	209	23	6874	8.1.2018
מוס שבח	960,000	960,000	1	204	27	6874	28.8.2017

120 מ"ר עיקרי ליח"ד בבנייה של 6-12 קומות

מסקנה : שווי קרקע ליח"ד ממוצעת בשטח של כ- 120 מ"ר עיקרי כ- 946,000 מ"ר כולל פיתוח

נתוני עסקאות מכירת קרקע לצמודי קרקע בתחום תכנית ח/370 4/370 מחוזי מכיר וממס שבח

הערות	שווי קרקע ליח"ד	מחיר בש"ח	זכויות ליח"ד	מס' מגרש	חלוקת	גוש	תאריך
חוזה מכיר	1,968,336	1,968,336	1	334	74	6874	27.3.2018
חוזה מכיר	1,968,336	2,070,398	+ 1 מ"ר 14	335		6874	27.3.2018
חוזה מכיר	2,043,200	911,267	0.446	338		6874	27.3.2018
מוס שבח	2,490,000	2,490,000	1	341	75	6874	12.4.2018
מוס שבח	2,000,000	2,000,000	1	340	75	6874	29.5.2017

160 מ"ר עיקרי + גג ליח"ד בבנייה של 2 קומות ומרתף במגרש בשטח 280-270 מ"ר.

מסקנה : שווי קרקע ליח"ד ממוצעת בשטח כ- 160 מ"ר עיקרי ומגרש 275 מ"ר = 2,094,000 ש"ח כולל פיתוח



אורן כהן – שmai מקרקען ועורץ דין

חבר לשכת שmai
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
75804, URIC9@walla.com

נתוני עסקאות מכירת קרקע לתעסוקה וחזית מסחרית בתחום תכנית ח/152/3 מחוזי מכיר וממס שבת

תאריך	גוש	חלוקת	מס' מגרש	שטח קרקע במ"ר	שטח עיקרי במ"ר	חלוקת נמכר	מחיר בש"ח	שווי מ"ר עיקרי בש"ח	הערות
28.3.2018	6802		117	1,835	3,946	259/1835	1,700,000	3,052	חוזה מכיר
2.1.2018	6802		107	1,820	3,787	154/1820	578,000	1,803	חוזה מכיר
13.7.2016	6802		112	1,748	3,637	1/1	13,540,000	3,723	חוזה מכיר
26.3.2018	6802		148	3,428	9.023	1/1	15,426,555	1,709	מוס שבת
28.1.2018	6801		118	2,606	7,152	1/1	24,011,000	3,357	מוס שבת
8.1.2018	6803		164	1,746	3,671	93/100	11,450,000	3,353	מוס שבת

בנהנזה ש侃ומת הקרקע מראהה 20% מהשטח העיקרי ושוויו מוערך למקדם 2.0

מתקיים שווי אק' ממוצע ב侃ומות הheitenות 2,360 ש"ח למ"ר עיקרי ול侃ומת קרקע 4,721 ש"ח

נתוני עסקאות מכירת קרקע בייעוד תעשייה באזרה התעשייה חולון - ממס שבת

תאריך	גואח	כתובת	שטח קרקע במ"ר	מחיר בש"ח	שווי דונם בש"ח
15.3.2016	6785/7	המלאה 45	2,689	10,400,000	3,867,608
22.1.2015	6782/41	הסדן	620	2,170,000	3,500,000
8.10.2013	6777/8	תמנוע	2,376	8,500,000	3,577,441
12.6.2012	6780/13	הגביש	504	1,500,000	2,976,190

נתוני ההשוואה אלו מתיחסים למגרשים בייעוד אזרח תעשייה ע"פ תכנית ח/499/א בזכויות בניה הכלולות:
שטח עיקרי- 170% ושטח שירות 60%, ארבע侃ומות מעל קרקע ומתריה שימושי מסחר ומשרדים
בשיעור של 25% מסך אחוזי הבניה המותרים.

בהתחשב בהתאםות למקומות, מועד וגודל מתקיים שווי הקרקע לתעשייה 120% בניה
לשם של גבולות כ- 3,000,000 ש"ח לדונם ללא פיתוח.



אבי כהן – שmai מקרקען ועורץ דין

חבר לשכת שmai
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רחוב היזי 10 ראשון לציון 75804
ERIC9@walla.com

נתוני השוואة מדו"חות כספיים של חברות ציבוריות

ע"פ שומה של השמאית רלי טרייטסמן אגמי לדוח"ות הכספיים של חברת כלכלת ירושלים
מיום 27.8.2017 עלילם הנתונים הבאים :

- הנכס הנישום – מתחם מסחרי חדש (פאור סנטר) בשלבי בניית סופיים בחלוקת 4 בגוש 6778 רחוב
הפלד 9 פינת רחוב האופן, המתחם הצפוני בחלוקת 4 בשלבי סיום בניית – שטח לשיווק 12,259 מ"ר
בד"ש ממוצעים של 72 ש"ח למ"ר.

נתוני השוואה למסחר

1. מבנה מסחרי ומשרדים ברחוב הפלד 14 – ד"ש למסחר 80 ש"ח למ"ר ולמשרדים 50 ש"ח למ"ר
מקום חניה – 350 ש"ח למ"ר.
2. רחוב הארגים פינת המלאכה – מרכז מסחרי ד"ש ממוצעים 125 ש"ח למ"ר.
3. מרכז "גב ים" – ד"ש ל"קפה ג'ו" וلومסעה – 130 ש"ח למ"ר.
4. "פרופיט סנטר" – בפינת הרחובות הכיישור המרכיב והארגוני – בת קפה וחניות אופנה 130 ש"ח
למ"ר, חניות מעל 500 מ"ר – 95-100 ש"ח למ"ר וחניות עתיירות שטח – 80 ש"ח למ"ר.
5. מרכז מסחרי במרכז חולון מוקם ע"י נתנאל גרוב – ד"ש בקומת הקרקע 260-380 ש"ח למ"ר.

נתוני השוואة לתעשייה

1. ע"פ דוח נת"מ – סקר שוק מבני תעשייה חצין 2017 – שווי דונם לתעשייה / לוגיסטיקה בא.ת.חולון
4,500,000-5,000,000 ש"ח.
2. ע"פ פרסום מ-4/2017 קבוצת רכישה רכשה 16 דונם בא.ת. חולון לפי 4,375 ש"ח למ"ר קרקע מתוך
שטח זה 25% למסחר ומשרדים. מתקבל שווי קרקע תעשייה – 3.5 מיליון ש"ח לדונם.
3. ע"פ פרסום מ-5/2016 – חברת "גב ים" רכשה את מתחם תדיiran קשור ברחוב הפלד פינת המלאכה
- 29 דונם ב- 92 מיליון ש"ח – שהם 3,170,000 ש"ח לדונם.
4. עסקת לודג'יה מיום 2.3.2016 – שטח קרקע 51,314 מ"ר – 270% בניה שטח עיקרי נמכרו
ב- 280 מיליון ש"ח מתקבל 5,456 ש"ח לדונם, או כ- 2,000 ש"ח למ"ר מבונה עיקרי מגלם ש"ש



אורי כהן – שmai מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-7580475
ERIC9@walla.com

ע"פ שומה של השmai יוסף ר'יטן למרכז מסחרי במבנה חלקה 16 בגוש 6867 רחוב גולדה מאיר פינת רחוב חנקין מתחם ח/501 מחודש מרץ 2015 עברו חברת נתנאל גראוף לדוחות הכספיים עלום הנתוניים הבאים:

מדובר במרכז מסחרי במיקום מרכזי ביותר סמוך לקניון חולון:

- ד"ש בקומת הקרקע למסחר נעים בין 380-260 ש"ח למ"ר למסעדות, בתים קפה ובנק.
- ד"ש בקומת א' נעים בין 120-145 ש"ח לרופאות וכו'.

נתוני שכירות ממרכז מסחרי המרגנית ברוחב המרגנית 2 בתכנית ח/300

- ד"ש בקומת הקרקע למסחר בגבולות כ- 300 ש"ח למ"ר
- ד"ש בקומת א' למסחר בגבולות 160 ש"ח למ"ר.
- ד"ש למרתף עליון - 110 ש"ח למ"ר

דמי השכירות בקניון חולון – בממוצע 250 ש"ח למ"ר לשנת 2014.

ביתוח הנתוניים העולים מהדו"חות הכספיים:

שווי קרקע למסחר

ד"ש למסחר נעים בין 130-80 ש"ח בקומת הקרקע ובמקומות מובחרים 250-300 ש"ח למ"ר.
שווי הקרקע מוערך לפי היון בשיעור של 8% הפחיתה רוח ימי 20% ועלות בניה כ- 6,000 ש"ח למ"ר
לסק"ל בגבולות 4,000 ש"ח – 10,000 ש"ח למ"ר
ובמקומות מובחרים 25,000 ש"ח – 30,000 ש"ח למ"ר.

שווי קרקע למשרדים

ד"ש למשרדים נעים בין 80-50 ש"ח למ"ר.
שווי הקרקע מוערך לפי היון בשיעור של 8% הפחיתה רוח ימי 20% ועלות בניה כ- 5,000 ש"ח למ"ר
לסק"ל בגבולות 1,250 ש"ח – 4,000 ש"ח למ"ר



אבי כהן – שmai מקרקען ועורך דין

חבר לשכת שmai
המקרקען בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 03-6092518
רחוב היזי 10 ראשון לציון 75804
URIC9@walla.com

שווי קרקע חקלאית עם פוטנציאל לשינוי יעוד

בתאריך הקובלע לא ניתן למצוא בסביבה הקרובה קרקע חקלאית עם פוטנציאל ששויה אינו מושפע מתכניות המתאר המחויזות (אזור נופש, מטרופוליני, אזור פיתוח וכו').
לפיכך שווי הזכיות בקרקע חקלאית במצב התכנוני הנוכחי מחושב ומוערך כדלקמן :

שווי הזכיות בסביבה הקרובה לשימושים כלכליים של מגורים, תעשייה וכו'. מוערך בממוצע בין שווי دونם למגורים 5,500,000 ש"ח (בדונם- 6 י"ד X 800,000 ש"ח + 1 י"ד X 700,000 ש"ח)
לשוי دونם לשימושי התעשייה השונים 3,750,000 ש"ח
(תעשייה - 3 מיליון ש"ח, אחסנה 2.5 מיליון ש"ח ותעשייה עתירת ידע 2.5 מיליון ש"ח)
והממוצע 4,625,000 ש"ח
בניכוי היטל השבחה באומדן של כ 1/3 והיתרה = 3,083,000 ש"ח
בניכוי הפרשות לצרכי ציבור 40% והיתרה = 1,850,000 ש"ח
ולאחר הפחתה לדחיה באומדן של כ- 10 שנים בשיעור היון של 6% (מקדם 0.558)
לסך של בגבולות 1,000 ש"ח למ"ר קרקע.

שווי קרקע לחניוני משאיות ואוטובוסים

בהיעדר נתוני עסקאות לשימושים אלו, שווי קרקע לחניה של כלי רכב קבועים מוערך בשתי חלופות כדלקמן :

- שווי קרקע לחצר בתעשייה - שווי קרקע לתעשייה מוערך ללא פיתוח לפי 3,000 ש"ח למ"ר
ושווי חצר כ- 25% לסך של 750 ש"ח למ"ר קרקע.
- שווי קרקע לחניה פתוחה – שווי קרקע לחניה פתוחה לרכב פרטי בשולי העיר מוערך לפי כ- 25,000 ש"ח למקומן חניה בשטח ברוטו כ- 25 מ"ר שהם כ- 1,000 ש"ח למ"ר
ולאחר הפחתה בגין מגבלת שימוש ופיתוח בשיעור כ- 15% לסך של בגבולות 850 ש"ח למ"ר.

בהתאם לאמור לעיל מוערך שווי הקרקע לחניוני אוטובוסים ומשאיות בממוצע לפי 800 ש"ח למ"ר שהם כ- 17% משווי קרקע ממוצעת למגורים ושימושי תעשייה בסביבה (4,625 ש"ח למ"ר).



אבי כהן – שmai מקרקעין ועורץ דין

חבר לשכת שmai
המקרקעין בישראל

טל: 03-6092593, פקס: 75804
URIC9@walla.com

נספח : גושים וחולקות הנכללים בתכנית ח/500

מספר גוש	סוג גוש	מספריו חלקות בשלהמו	מספריו חלקות בחלוקת
6022	מוסדר	-	77,86
6043	מוסדר	691-693,698,814-816,845-860 877-884,904-957,2010,2023	2012
6045	מוסדר	32-547	-
6048	מוסדר	174,180-190,192-221,225-235 240,242-259,269,282-286,288, 295-355,394,410-418,424-459 462-465,467,468,477,485-487	493
6050	מוסדר	1-211	-
6051	מוסדר	1-330	-
6052	מוסדר	1-50,52-157, ,179-184,197-238,242,243,246,247 250,251,254,255,260,291-294	158,159,174,175,177,178,185,186 188-189,192,239,240,241,244,245 248,249,252,253,254,259,261,264,265 268,269,272,273,274,290
6053	מוסדר	1-290,293-374,376,378	291,375,377,379
6734	מוסדר	1-369	-
6735	מוסדר	1-205,207-218,220,222,223 225-232,245	206,219,221,224,233-237,244,246
6737	מוסדר	,7,9,10,12,14,16-22,24-36 43-46,50-64 71,73-86,93,95-108,117,119,121 ,123-130,146,148-151,154-227 229-233,383,385,387,391,393,395 397,399,401,403,405,407,409,411 413,415,417,428,430,432,434,436	23,120,122,140,142,164,145 147,153,228,381,389
6738	מוסדר	1-250	-
6739	מוסדר	50-97,99-100,103,104,105- 110,112,114,116	1-3,98,101,102,111,113,115,117,118 120,129,130,152,154,156
6742	מוסדר	1-295	-
6743	מוסדר	1-303	-
6744	מוסדר	1-238	-
6745	מוסדר	1-231	-
6747	מוסדר	100,163-167,202,203,205-218,221	222
6751	מוסדר	1-525	-
6752	מוסדר	1-348	-
6755	מוסדר	105-109,118-124,130-139,142-148 167-171,177-182,198,199 205,238,240,242,244,246,248,252 272,274,276,350,353,355, 358,361-363,372,374	172,173,266,290,389,390
6757	מוסדר	,1-8,35-50,53-66,69-76,79-86 89-202,204,205,212,214 216,218,220,222,224,226,228,229	68
6759	מוסדר	-	240,291,323
6760	מוסדר	229,230,245	244
6761	מוסדר	4,7-15,17-168,170,172	16
6762	מוסדר	1-225	-
7124	מוסדר	-	242
7126	מוסדר	-	18,207,209
7127	מוסדר	-	156
7177	מוסדר	4,7,8,9,10	1-3,5
7178	מוסדר	60	-
7181	מוסדר	-	6,29
7182	מוסדר	-	34
7183	מוסדר	-	72
7301	מוסדר	-	8
7302	מוסדר	3 \	