

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנרת**

המוסד לביטוח לאומי (להלן "המוסד") מבקש בזאת הצעות לשכירות משרדים בעיר **כפר כנרת** לשימוש משרד' הביטוח הלאומי בהתאם למסמכי מכרז המצח'ב והכללים:

עמ'	מו'
2	מכתב פנימי הכלול את דרישות המכרז, תנאי סף, רשימת אישורים ומסמכים שעל המציע להגיש עם הגשת ההצעה ותנאי הגשת המכרז .1
6	טבלת ריכוז תאריכים – <b>נספח א'</b> .2
7	דף קשור – <b>נספח ב'</b> .3
8	טופס זיהוי הנכס – <b>נספח ג'</b> .4
9	טופס הצעת מחיר לשכירות / דמי ניהול / חנייה – <b>נספח ד'</b> .5
10	הסכם שכירות – <b>נספח ה'</b> .6
	תשريع המשכר – <b>נספח 1 להסכם שכירות ("צורך ע"י המציע")</b> .7
18	דף פרוגרמת שטחים – <b>נספח 2 להסכם שכירות</b> .8
19	נספח כתובUberot بيצע – <b>נספח 3 להסכם שכירות</b> .9
20	מפורט טכני – <b>נספח 4 להסכם שכירות</b> .10
36	עקרונות המדידה – <b>נספח 5 להסכם השכירות</b> .11
37	אישור קיום הביטוח – <b>נספח 6 להסכם השכירות</b> .12
39	אישור רואה חשבון או עורך דין על מורשי חתימה ודוגמאות חתימה – <b>נספח ז'</b> .13
40	הסכם דמי ניהול – <b>נספח ז'</b> .14

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכר ננה**

המוסד לביטוח לאומי מבקש לקבל **הצעות לשכירות משרדים** בעיר כפר ננה לשימוש משרד הביטוח הלאומי.  
**ההצעות יכולות** את: רפואי הנכס, שטחו, כמות חניות לשימוש המוסד, הצעת המחיר לדמי שכירות, דמי ניהול וchniot (אם קיימים), וכן כל האישורים והמסמכים המפורטים מטה.

**א. דרישות המכרז:**

1. השטח הנדרש יהיה **כ-400 מ"ר** ברוטו, אשר ימדד בקפוף לעקרונות המדידה שבנספח **5 להסכם השכירות**, ע"י מודד מושمر מטעם המוסד ומידתו תהא סופית בכל הקשור לשטח המושכר.
2. מיקום הנכס המוצע יהיה על הכביש הראשי של כפר ננה (כביש 754)
3. המוסד יתייחס אך ורק להצעות של מבנה קיימים או מבצב שלד לפחות, אשר עפ"י שיקול דעתו הבלעדי של המוסד **ניתן להתאים תוך 9 חודשים**, ע"פ דרישת המוסד וכמפורט במפרט הטכני שבנספח 4 להסכם השכירות.
4. הנכס יהיה נגיש לציבור המבוקחים של המוסד, לרבות נגישות לאנשים עם מוגבלויות על פי הוראות חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלויות תשנ"ח 1988 תקנותיו וכל חוק רלוונטי אחר (להלן: "חוק הנגישות"), נגישות לключи תחבורה ציבוריים וחניה מוסדרת בקרבת המקום.
5. במידה שהנכס המוצע נבנה לפני שנת 1980, על המציע לצרף אישור מהנדס קונסטרוקציה לעמידות הנכס בפני רעידות אדמה ע"פ תקן 413 "עמידות מבנים ברעידות אדמה".
  - האישור יהיה מלאה בתעודות המאשרו שההנדס הקונסטרוקציה הינו מהנדס פעיל (רישון מהנדס בתוקף) עם רישיון מהנדס אזרחי בקטgorיה של "מדור מבנים".
6. הצעת המחיר (נספח ד') לנכס המוצע כולל בתחום את ביצוע עבודות ההתקאה הפנימיות המפורטות בנספח 4 להסכם השכירות ותוגש לפי מחיר למ"ר בשקלים חדשים.
7. המציע אשר יזכה במכרז, יתאים את המבנה המוצע בהתאם לצרכי המוסד עפ"י הограмה והמפרט הטכני המצורפים למסמכיו המכרז, על חשבונו כולל העסקת אדריכל וייעצים מתכננים הדרושים, כמפורט בסעיף **3 להסכם**.
  - כל זאת בתקופה שלא תעלה על **9 חודשים** מיום מסירת התוכניות המאושרות ע"י המוסד לזכחה.
  - אם עבודות ההתקאה תחייב את המציע בהיתר בנייה או שינויי עליו להודיע על כך למוסד.
8. הצעת המחיר לchniot, אם קיימות בתשלום, תוגש ע"י המציע ע"ג טופס הצעת מחיר, המצורף למסמכיו המכרז **נספח ד'**.
9. הצעת המחיר לדמי ניהול תוגש אך ורק אם קיימת במקום חברת ניהול ובהתאמה לשטח המושכר המוצע ותפרט מה הם השירותים הנדרדים בגין דמי ניהול המוצעים. יובהר כי להצעות שאין כוללות רכיב דמי ניהול יוסיף המוסד סך של X ש"ח (ע"פ קביעת מהנדס מטעמו) המשקף את עלות דמי ניהול עבור המוסד ובהתאם לתוצאות השוואה בין ההצעות לגבי נכסים עם עלות דמי ניהול ובליידיהם. עוד יובהר כי דמי ניהול ישולם במלואם רק ממועד אכלוס המשכר בפועל.
10. על המשכר לגלם בהצעתו לדמי השכירות את העמסת השטחים הציבוריים, באם קיימים.
11. המוסד שומר לעצמו את הזכות לנוהל מ"מ עם מציגים שהצעותיהם נמצאו המתאימות ביותר ועמדו בכל תנאי הסף שבמכרז זה.
12. לא ישולם דמי תיווך כלשהם ע"י המוסד.
13. ההתקשרות תהא **لتקופה של 10 שנים**. למועד תהא האופציה להאריך את ההתקשרות **- 4 תקופות נוספת** בשנה כ"א, והכל בקפוף **לסעיף 4 להסכם** השכירות המצורף למסמכיו המכרז.
14. המציע יגיש הסכם השכירות (נספח ה' למכרז) על נספחים, חתומים ע"י מושרי החתימה (לרבות נספחים 2 - 4 להסכם השכירות).

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

15. במועד חתימת הסכם השכירות **על הזכות** להמציאUrבות בנקאיות או של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רשות לעסוק בביטוח ע"פ חוק הפיקוח על עסקיו הביטוח, תשמ"א – 1981, ואשר אושרה ע"י החשב הכללי באוצר למתן ערבות למכרזים ממשלתיים (להלן ערבות ביצוע), לפיקודת המוסד לביטוח לאומי בגובה 3 חודשים שכירות ובטוקף עד ל-60 יום לאחר מסירת החזקה במושכר למועד. העבות תצורף להסכם **נספח 3**.
- הערבות תוגש כערבות מקורית ברת חילוט, בנוסף להזאה לנוסף 3 להסכם שכירות, ללא תוספות, השמות או שינויים.
16. ההצעה תהא תקפה לפחות **6 חודשים** מיום הגשתה.
17. המוסד אינו חייב לקבל כל הצעה שהיא ורשי לא לבטל או לצמצם מכרז זה מכל סיבה שהיא, לפי שיקול דעתו הבלעדי ללא צורך בnimוק החלטתו ולא כל פיצוי. במקרה זה תימסר הודעה מתאימה למציעים.
18. בחתימתו על מסמכי המכרז מצהיר המציע כי כל חומר המכרז ידוע וברור לו.

**ב. תנאי סוף להשתתפות במכרז**

1. מיקום הנכס המוצע יהיה **על הכביש הראשי של כפר כנא (כביש 754)**.
2. הנכס המוצע יהיה בקרבת צרי תנוצה מרכזים עם נגישות נוחה לכל תחבורה והולכי רגל ובicular שלא יעלה על 250 מ"ר מתחנות אוטובוסים ציבוריים עירוניים והפעלים בתדריות סבירה.
3. הגישה לנכס המוצע תענה לדרישות חוק הנגשות.
4. הנכס המוצע יהיה בקומת קרקע בלבד (לא קומת מרתק) והוא נגיש ממספר הרחוב ללא צורך במעלית או דרגנווע ובSHIPוע שלא יעלה על הקבוע בחוק הנגשות.
5. השטח המוצע יהיה במפלס אחד.
6. בוטל.
7. חלונות הנכס המוצע יהיו בשתי חזיתות לפחות, ברי פתיחה לאויר צח.
8. הנכס יהיה ניתן לחולקה פנימית עפ"י פרוגראמה ואפיון טכני של המוסד לביטוח לאומי.
9. על המציע לצרף להצעתו את כל האישורים הנדרשים עפ"י חוק עסקים גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חברותות ותשולם חובות מס) התשל"ז-1976.
10. על המציע לצרף להצעתו אישור על זכויותיו בנכס, (כגון: נסח טابו, אישור זכויות ממין של מקרקעין ישראל ועוד), וכן אישורים תקפים מהרשויות המתאימות המעידים כי יועד הנכס מתאים לשימוש המוסד לצורך הפעלת משרדיו. הנכס יהיה מכל שעבודים או לחלוין, יומצא אישור מבעל השعبد על הסכמתו, להשכרת הנכס.

**מציע שלא עומד בתנאים המפורטים בסעיף ב' 10-1 לעיל, יצאתו טיפול.**

- ג. המוסד יבחר בהצעה שעמדה בכל תנאי הסוף המפורטים בסעיפים א' (5-1) ובסעיפים ב' (10-1) ואשר ביחס שני ההצעה לבין הערצת השmai שניתנה בעניינה נמצאה הזולה ביותר.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכרך ננה**

**ד. תנאי הגשת המכרז:**

1. ניתן להוריד את מסמכי המכרז מאתר האינטרנט של המוסד לביטוח לאומי בכתבובתו: [www.btl.gov.il](http://www.btl.gov.il), דף הבית מדור מכרזים. במכרז זה לא נדרש תשלום עבור מסמכי המכרז.
2. מעטפת המכרז תכלול שתי מעטפות פנימיות.  
העותק המקורי של הצעת המחיר, ושלושה העותקים של טופס הצעת המחיר (נספח ד) יוכנסו למעטפה שתסומן באות א' ובשים לב כי בהצעת המחיר יצוינו דמי שכירות למ"ר, דמי ניהול, חניה (אם קיימים), (להלן: "מעטפה המחיר").  
העותק המקורי של מסמכי ההצעה החתוםים, וכן שלושה העותקים של ההצעה יוכנסו למעטפה נפרדת שתסומן באות ב'.
3. מעטפת המחיר, (שסומנה באות א'), תჩחת בחתמת המחיר ותוכנו כשהיא סגורה וחותמה כאמור לתוך מעטפת ההצעה (שסומנה באות ב').  
יש להקפיד על סימון העותק המקורי של ההצעה במילה "מקור" וסימון שלושה העותקים ההצעה במילה "העתק".
4. אין למלא בחברת המכרז כל פרט מהפרטים הכלולים בהצעת המחיר ואין להזכיר פרטיים אלה בכל מסמך אחר המוגש על-ידי המחיר, אלא אך ורק במעטפה המחיר.
5. **המועד האחרון להגשת ההצעות יום רביעי 18.12.2013 ساعה 12:00**
6. את ההצעה חתומה ויתר המסמכים הנדרשים יש להגיש ביד או באמצעות שליח בלבד לתיבת המכרדים הנמצאת בקומה 2 בארכיב המוסד לביטוח לאומי המשרד הראשי שד' ויצמן 13 ירושלים 99190, אצל מר יוסי מריציאנו.
7. על גבי המעטפה יש לציין את שם המכרז ומספרו.
8. **המוסד לא ידון בהצעה שלא תימצא בתיבת המכרדים במועד האמור בסעיף 6 לעיל, מכל סיבה שהיא.**
9. שאלות ניתן להעיר לבג' שלי יהודה באמצעות פקס מס': 02-6513827 או לדואל: [shellyy@nioi.gov.il](mailto:shellyy@nioi.gov.il) עד ליום חמישי 5.12.2013 ساعה 12:00.
10. תשובות ינתנו באופן מרכז באמצעות האתר האינטרנט של המוסד בכתבובתו: [www.btl.gov.il](http://www.btl.gov.il) דף הבית מדור מכרזים, קישור ל"שאלות ותשובות", עד ליום חמישי 12.12.2013.

**אישורים ומסמכים שעל המחיר להגיש עם הגשת ההצעה:**

1. על המחיר לצרף תשריט של השטח המוצע ומפת העיר, עליה יש לסמן את מקום המבנה המוצע.
2. על המחיר להגיש הסכם שכירות (נספח ה' למכרז) על נספחים, חתומים ע"י מורי חתימה (לרבות נספחים 2-4 להסכם השכירות).
3. על המחיר למלא ולהגיש טופס **זהוי הנכס** (נספח ג' למכרז) ודף **קשר** (נספח ב' למכרז).
4. על המחיר לצרף אישור עורך דין על מורי חתימה ודוגמאות חתימה חתום ע"י ע"ד, בנוסח המצח"ב **נספח ו'** למכרז זה (מקירה שהמחיר הינו חברה).
5. על המחיר לצרף להצעתו אישור **זכויות בנכס** (כגון נסח טאבו, אישור זכויות מינהל מקרקעי ישראל וכו').
6. על המחיר לצרף להצעתו אישורים **תקפים מהרשות המוניציפלית** לייעוד המבנה המוצע בהתאם לשימוש המוצע, (הפעלת סניף המל"ל).

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

7. הנכו יהא נקי מכל שעבודים או לחילופין יומצא אישור מבעל השעבוד על הסכמתו להשכרת הנכו עבור משרד הביטוח הלאומי.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

**נספח א'**

**טבלת ריכוז תאריכים**

התאריכים	הפעולות
יום שני 25.11.2013	פרסום המודעה בעיתונות ובינטרנט
יום רביעי 18.12.2013 ساعה 12:00	מועד אחרון להגשת ההצעות לתיבת המכרזים
יום חמישי 5.12.2013 ساعה 12:00	מועד אחרון להגשת שאלות - באמצעות פקס מो': shellyy@nioi.gov.il או לדוא"ל: 02-6513827
יום חמישי 12.12.2013	מועד אחרון למענה המוסד באינטרנט, באמצעות אתר המוסד לביטוח לאומי בכתובת: <a href="http://www.btl.gov.il">www.btl.gov.il</a> דף הבית, מכרזים, קישור לשאלות ותשובות".

**במקרה של סטייה בין תאריכים אלה לבין תאריכים אחרים המופיעים בגוף המכרז,  
קובעים התאריכים בטבלה זו.**

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

**נספח ב'**

לכבוד  
המוסד לביטוח לאומי  
ירושלים

**פרטי מציע - דף קשר (חוובה למלוא)**

**מכרז מס' ב' (1014)**

נושא

שם החברה/קבלן המציע/ה

רחוב

מספר בית

כניסה

דירה

"שוב"

מיקוד

מספר טלפון

מספר טלפון נייד

מספר פקס

כתובת אי- מייל

**פרטי איש קשר**

חתימה וחותמת

תאריך

**מכרז ב' (1014) 2013  
שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בcupר כנא**

**נספח ג'  
טופס זהה הנקס**

לכבוד  
המוסד לביטוח לאומי  
תחום בניין ונכסים  
shed' וזמן 13  
ירושלים

**הנדון: מכרז ב' (1014) 2013 - שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בcupר כנא**

הנקס מתכבדים להגיש בזאת את הצעתנו, לאחר שיעינו במסמכיו המכרז שבנדון ובתנאי המכרז כפי שפורטו  
בנושא הפרטום בעיתון מטהאריך \_\_\_\_\_ / באינטרנט .

**להלן המבנה המוצע:**

**01.0 פרטי זהה הנקס**

הישוב: \_\_\_\_\_

גוש מס': \_\_\_\_\_ חלקת \_\_\_\_\_

רחוב: \_\_\_\_\_

בעל הנקס: \_\_\_\_\_

**01.2 תאור המבנה**

א. גודל השטח המוצע \_\_\_\_\_ מ"ר

ב. יעוד לשימוש לשטחים המוצעים לשירות: \_\_\_\_\_.

ג. הבניין בעל \_\_\_\_\_ קומות.

ד. שטחי מסחר ומרתפי חניה ב - \_\_\_\_\_ מפלסים.

ה. כמות מקומות חניה צמודים עבור חניית נכים: \_\_\_\_\_.

ו. כמות מקומות חניה העומדים לרשות המוסד ללא תשלום נוספת נוספת: \_\_\_\_\_.

ז. כמות מקומות חניה נוספים שייעמדו לרשות המוסד למרחק של עד 200 מ' מהנקס המוצע: \_\_\_\_\_.

ח. האם ישנה חניה ציבורית קרובה למבנה כן / לא.

אם כן פרט את מספר החניות במקום: \_\_\_\_\_.

ט. האם התקנות בניוות בשיטת פל-קל כן / לא.

י. מספר חדרי המדרגות בבניין הוא \_\_\_\_\_.

יא. האם יש מעליות בבניין כן / לא.

אם כן פרט את מספר המעליות \_\_\_\_\_, מספר נסועים בכל מעלית \_\_\_\_\_, מספר המעליות העומדות בתקנות נגישות לנכים, עורירים וחירשים \_\_\_\_\_.

**הנחיות למילוי טופס זהה הנקס:**

- על המציע למלא את כל המידע הנדרש בסעיפים 01.1 ו- 01.2 בהתאם לנדרוי המבנה המוצע.
- בסעיף 01.2 תתי סעיפים א' – ז' הינם סעיפים כללים, ועל המציע להתייחס בהצעתו למידת הרלבנטיות של כל אחד מהסעיפים למבנה המוצע על ידו.

**תאריך: \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת המשכיר: \_\_\_\_\_**

**מכרז ב' (1014/2013)**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

**נספח ד'**

**הצעת מחיר לשכירות / דמי ניהול / חניה**

יש למלא הצעת המחיר רק בדף זה ולהכניסו במעטפה נפרדת).

הננו מתכבדים להגיש בזאת את ההצעה, לאחר שיעינו במסמכיו המכרז שבנדון המפורטים במסמך הפניה.

**להלן הצעתנו:**

א. סה"כ שטח המוצע לשכירה: \_\_\_\_\_ מ"ר

מחיר למ"ר לחודש לא כולל מע"מ \_\_\_\_\_ ש"ח.

ב. \* דמי ניהול: מחיר למ"ר לחודש לא כולל מע"מ \_\_\_\_\_ ש"ח.

ג. \* חניות: כמות החניות המוצעת \_\_\_\_\_. (מנויים על בסיס מקום פנוי / מקומות שמורים)

מחיר לchnיה לחודש לא כולל מע"מ \_\_\_\_\_ ש"ח.

\* אם קיימים בתשלום.

כתובת: \_\_\_\_\_ שם העסק: \_\_\_\_\_

פקוד: \_\_\_\_\_ טלפון: \_\_\_\_\_

מו' קבלן רשום: \_\_\_\_\_ מס' עסק מורה: \_\_\_\_\_

ני"ד: \_\_\_\_\_ שם המציג: \_\_\_\_\_

חתימה וחותמת: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_

**מכרז ב' (1014/2013)**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

נספח ה'

**הסכם שכירות בלתי מוגנת**

לצורך השלמת הליכי הגשת ההצעה למכרז, המציע מחויב לחתום על חוזה/הסכם  
החתום בר"ת, ע"י **הגורמים המוסמכים במוסד** (חתימה על הסכם ללא ר"ת לא תתקבל).

להורדת החוזה/הסכם (עמודים 10-17) **לחץ כאן.**

[כמו-כן, ניתן להוריד את החוזה / הסכם ע"י לחיצה על הקישור המופיע בתוך מודעת המכרז].

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

**נספח 2 להסכם שכירות**

**עקרונות פרוגרמה לתוכנית סניף כפר כנא**

הערות	שטח	פונקציה/ שימוש
	15 מ"ר	שטח לבידוק בטחוני
	240 מ"ר	אולם קבלת קהל
הפרדה בין נשים וגברים שירות נכים ועובדים	30 מ"ר	חדרי שירותים
	12 מ"ר	חדר תקשורת, טלפון ומתח גמוך
	50 מ"ר	4 חדרים כולל מנהל, ייעוץ לקשייש, חוקרים ועובדים
	40 מ"ר	6 דלפקים
	6 מ"ר	מטבחון
	4 מ"ר	חדר החתלה והנקה
	כ - 400 מ"ר	<b>סה"כ שטח נדרש ברוטו</b>

- הדרישות ב프로그램ה לצורכי תכנון עקרוני בלבד. יתכונו שינויים במספר החדרים, הדלפקים או שינויים אחרים לאחר בחינת הצעת התוכנית הראשונית.
- תוכנית סופית מחייבת תהא באישור אגף לוגיסטייה במוסד לביטוח לאומי.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת מושדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

**נספח 3 להסכם שכירות**

**נוסח כתוב ערבות לקיום תנאי ההסכם - ערבות ביצוע**

שם הבנק/חברת הביטוח \_\_\_\_\_  
מס' הטלפון \_\_\_\_\_  
מס' הפקס: \_\_\_\_\_

לכבוד  
המוסד לביטוח לאומי  
שדר' ויצמן 13  
ירושלים

הנדון: ערבות מס'

אנו ערבים בזה כלפיכם לסייע כל סכום עד ל50  
(במילים) \_\_\_\_\_

שיוצמד למדד המחריים לצרכן מטאሪך  
(תאריך תחילת תוקף הערבות)

אשר תדרשו מאות: \_\_\_\_\_  
(להלן "החייב") בקשר  
עם מכרז מס' ב(1014) 2013 – שכירת מושדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 ימים מטאሪיך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו בכתב בדואר רשום,  
ambil'ו שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבל' לטען כלפיכם טענה הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד בחייב בקשר  
לחיבоб כלפיכם, או לדרש תחילתה את סילוק הסכום האמור מאת החיב.

ערבות זו תהיה בתוקף מטאሪיך \_\_\_\_\_ עד תאריך \_\_\_\_\_

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חבר' הביטוח שכתובתו  
שם הבנק/חבר' הביטוח \_\_\_\_\_

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח \_\_\_\_\_ מס' הבנק ומס' הסניף \_\_\_\_\_

ערבות זו אינה ניתנת להעברה

חתימה וחותמתה \_\_\_\_\_ שם מלא \_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכר נסא**

**המוסד לביטוח לאומי  
אגף לוגיסטיKA  
תחום בניין ונכסים**

**נספח 4 להסכם שכירות**

**מפורט טכני**

**מבוא למפרט הטכני:**

- הבניין כולל בניי בהיתר בהתאם לדרישות מחלקת ההנדסה של הרשות המקומית על כל אגפיה (תברואה, תחבורה סינטזית וכו') רשות כיבוי אש, פקע"ר, חברת החשמל, חברת "בזק" וכו'. כל האישורים הנ"ל יועמדו לעין נציג הביטוח הלאומי.
- המבנה מתאים לחוק התכנון והבנייה התקנים בזמן מסירת הבניין למוסד.
- כל החומרים והחומרים לביצוע העבודות יהיו מסוג'A, ובכל מקרה לא פחות מדרישות התקן הישראלי, בהעדר תקנים ישראליים מתאימים יהיו לפי התקן הגראנדי או האמריקאי.
- עם סיום כל העבודות ולפני מסירת המושכר למועד לביטוח לאומי, על המשכיר לדאוג לנקיון יסודי של המבנה.
  - ליטוש כולל וקס של השטחים המורוצפים.
  - ניקוי יסודי של כל השטחים המוצפים שטיח.
  - ניקוי כל הדלתות והחלונות.
  - ניקוי כל כתמי הצבע וסימני הלכלוך מכלקי העבודות השונים, **פינוי פסולת למקום מושך**

**למען הסר ספק:** בכל מקום רשום שווה ערך (ש"ע) הכוונה היא גם לשווה איכות וגם לש"ע כספי לפי מחירון דקל בנין בלבד עפ"י קביעת נציג המוסד.

**הגדירה:** **"אדראיל המוסד"** – פרשו: נציג המוסד לביטוח לאומי, לרבות כל אדם המורשה בכתב ע"י המוסד לצורך חזוזה זה או חלק ממנו.

**על המשכיר להתאים את המבנה המוצע, לצרכי המוסד עפ"י ה프로그램 והמפורט הטכני המפורט להלן,**  
**על חשבונו כולל העסקת אדריכל, ייעוץ ומתקני מערכות לצורך הוצאה תוכניות הביצוע.**

**פרק 40 - בניה**

1. מחיצות בלוקים בעובי 7 עד 25 ס"מ ו/או מחיצות גבס בעובי 10 ס"מ כולל בדוד 2" צמר סלעים. גובה הקירות הימנאה מהרצתה ועד התקירה הקונסטרוקטיבית. הקירות בחדרי השירותים והמטבחונים יהיה מגבס עמיד מים - "גבס יירוק" או מבlokים בטון חולולים בעובי 10 ס"מ. גמר פיניות מחיצות הגבס יבוצע ע"י פיניות מגן יציבות ממתכת המיועדת למטרת זו. בחיבור תקרה ו/או רצפה יונח פס בידוד אקוסטי.
2. פתחי הדלתות יקבלו חיזוק למניעת תזוזה ורעידות בעת פתיחה וסגירת הדלתות. החיזוק יעשה על פי פרט ביצוע של יצרן הדלת.
3. בחלק מהmarshדים יבוצע קיר גבס דו קירומי (2 פלטות בכל צד) ובambilוי של צמר סלעים של 60 ק"ג / מ"ק אך לא יותר מ – 10% משטח קירות הגבס בבניין.
4. בין תא השירותים יהיו מחיצות מקירות גבס או קירות בלוקים 10 מחופים בקרמיקה בגובה מלא ע"פ דרישת אדריכל המוסד.
5. בחלוקת בין תא השירותים (שני תאים ומעלה) יהיו מחיצות בדוגמת טרספה או ש"ע בגוונים לפי בחירת המזמין.
6. יש להקפיד במיוחד ביצוע חיבוריו קירות הבניה כמפורט בפרק 40 במפרט הבניין משרדי.

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בcupר נסא**

**פרק 06 - עבדות נגרות**

**06.01 דלתות**

- א. דלת כניסה ראשית (ראה בפרק 12).  
ב. דלתות יציאה/יציאת חירום תהינה מזכוכית או רב בריח חד כנפית לפי בחירת מזמן, כולל ידיות בהלה.  
ג. דלתות החדרים יהיו דלתות פורמייקה ע"ג משקופי פח, דלת כנף עץ אטומה במידות כליליות ע"פ תכנון האדריכל, בעובי 43 מ"מ, במילוי פלקסובורד 100%, קנטים מעץ גושי פנימי, ביצפי פורמייקה דגם 3142 גימור מת (א.פ. פורמייקה סנטר) או ש"ע (הפורמייקה מכסה את הקנטים, הקנטים בגמר להקה "דור", ציר ספר הכלול פס אלומיניום אונci).  
פירזול: שלושה ציר "eos", גומי לאייטום, ידיות תוכרטת "ירדן" דגם "קרן" או ש"ע.  
לכל דלת - מעוזר דלת ומנוול צילינדר, בשירותים מנעל תפוף/פנו.  
מפתח "מאסטר" שלוש דרגות לכל הדלתות וכל הבניין /או לכל קומה בנפרד לפי בחירת המוסד.  
חדר משרד , ארכין וכו' , דלתות ברוחב 95 ס"מ עם צוואר.  
במבואות שירותים ומטבח תהינה דלתות ברוחב 95 ס"מ עם צוואר, הדלתות יכללו מחריז שמן הידראולי עליון וחורי 2 ס"מ בתחלת הדלת.  
חדרי שירות נכדים דלתות ברוחב 95 ס"מ עם פרזול ומתקנים לפי תקן נגישות.  
חדר תקשורת מחשבים דלת ברוחב 90 ס"מ.  
כמות הדלתות ואופן הפעילה בהתאם לדרישות תכנוניות ודרישות המוסד.  
המוסד רשאי לדרוש שבין כל 2 חדרי משרד תהיה דלת "פנדל" ברוחב 80 ס"מ עם זיגוג 50X50 ס"מ.

**06.02 ארון מטבח**

- בכל המטבחונים יהיו ארון תחתון וארון עליון באורך 3 מ' גוף הארון והדלתות יהיו עשויים סנדוויץ' עובי 2 ס"מ בגמר פורמייקה פווט- פורמינג. המסלولات למגירות יהיו מתכת והפרזול של חברת "בלום" או ש"ע.  
משתח העבודה יהיה משיש אבן קיסר דגם 2370 או ש"ע מאושר ע"י המוסד.  
כיר תוכרת חרסה, התקנה תחתונה מידות 40/40/60 לבן דגם "גל דור" מק"ט 90670 או ש"ע מאושר ע"י המוסד.  
ברז תוכרת חמת מסדרת "אורוסט" פרח נשלף דגם 302861 קרום או ש"ע מאושר ע"י המוסד.  
מטבחון אחד לפחות בכל קומה , כאשר שטח הקומה גדול מ – 600 מ"ר יבוצע מטבחון נוסף לפחות 400 מ"ר.

**06.03 ארוןות**

- א. ארון , לפי דרישות חברת חשמל.  
ב. ארון מרכזית טלפוןית , לפי דרישות חב' "בק".  
ג. ארון להידרנת וגלגולן כיבוי אש לפי התקן.  
ד. ארוןות של פירם מפח מגלוון עם מנעל .

בחללים ציבוריים דלתות של הארוןות הנ"ל יהיו מפניל קבוע בתנור עובי 2 ס"מ עם פח בצדיו האחורי , מסגרת עץ פנימית אינטגרלית ופרזול מתאים ע"פ בחירת אדריכל המוסד.

מידות הארון ע"פ תהינה דרישות תכנוניות /או ע"פ דרישות הרשות ויכללו 25% רזרבה.

**06.04 מראות בשירותים**

מעל כל כיר במבאות השירותים תותקן מראה ברוחב 120 ס"מ וגובהה 100 ס"מ . מראת קריםTEL 6 מ"מ עובי בגמר פaza מסביב, המראה תודבק על לוח סנדוויץ' 10 מ"מ עובי מצופה פורמייקה "גב" המראה מודבקת לוח הסנדוויץ' ע"י דבק דו צדדי המיועד למטרה זו, לוח הסנדוויץ' יחולר לקיר ע"י ברגים בעלי ראש שטוח ודיבלים מתאימים.

**פרק 07 - אינסטלציה - כללי**

07.01 שירותים , משתנות ללא מים, כיריים וכו' כמות לפי אישור אדריכל המוסד ודרישות התקן.

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכרך כנא**

בכל הברים יותקן "חסכמים" נשאי תקן "התו הכהול".

**07.02** בכל קומה 2 יחידות של שירות נכים אחד לגברים ואחד לנשים , פרוזל לפי תקן נגישות.

"מי קר" – 3 נקודות לכל קומה , כולל נקודה לאספקת מים , דלוחין וחשמל ,/cmsomon בתכנית אדריכל המוסד. במידה ושטח המושכר עולה על 600 מ"ר וכל השטח במפלס אחד, כמות נקודות מי קרין יהיה 6 לפחות קומפלט כולל ניקוז, כולל חיזוק בקירות גבס לתלית המתkn.

הידרנטים - כמות לפחות מכבי אש.

שעון מים - נפרד המאפשר קריאה נפרדת - מונה המים יועבר ע"ש המוסד.

**מתקני תברואה** **07.06**

**07.06.01** מתקן מושלם לטיול שפכים על פי דרישות חוק התכנון והבנייה הל"ת בהתאם לתקן של מכון התקנים 1205 הכלול:  
 צנרת שופcin ודלוחין מסוג פוליאטילן בציפוי גבואה (HOPE) תוצרת גבריט או שווה ערך , בהתקנה גליהא או סמויה או יציקת ברזל ללא ראש .  
 צנרת ביוב חייזניות מסוג PVC כבד (דרג 6).  
 כל המתקנים הדרושים על פי הוראות הייעץ כגון בורות רקב , משאבות או מתקנים אחרים שידרשו ע"י הרשות .  
 התחברות למערכת סילוק העירונית .

מתקן מושלם לניקוז מי גשם הכלול:  
 צנרת להורדת מי גשם מהגג מציקת ברזל או מפלדה בהתקנה סמויה.  
 אביזרים לסוף מי גשם על הגגות , וabayrim לטיולם בקצת התקנתן .  
 מערכת ניקוז מי גשם מן החצרות והתחברות למערכת הניקוז העירונית .  
 מערכת ניקוז מזגנים ומתקני מיזוג אויר בכל שטח המבנה פרט לחניה , עם קויים ראשיים וקולטים בלבד עד לנקיות ההתחברות של הצנרת האופקית .

**07.06.03** מתקן מושלם לאספקת מים כולל:  
 צנרת אספקת מים חייזנית מפלדה עם ציפוי מלט פנימי ועטיפה חייזנית חרושתית לצנרת "3 ומעליה על כל האביזרים הדרושים בהתקנה גליהא או סמויה .  
 צנרת אספקת מים מבנה מצינורות פלדה סקדיול 40 מגולונים 40 מגולונים לצנרת "3 וקוטרים קטנים ממנו , על כל האביזרים הנדרשים לפי דרישות הרשות ויעץ הבטיחות כולל מערכת להגברת לחץ עם ידרוש (לא כולל מערכת גלי וכיובי אוטומטי).

**07.06.04** משטח שיש אבן קיסר דגם 4350 כולל סינר קידמי ( 3 ס"מ משטח + 12 ס"מ עיבוי סינר קידמי ) או ש"ע מאושר ע"י המוסד .

**07.06.05** ברץ פרח נמוך ניקל ( ש"ע לסתולת פרח לכיר רחצה + נתיל "מודי קרמיקה" דגם 33662 או ש"ע מאושר ע"י המוסד .

**07.06.06** כיר רחזה לבן מונח על שיש במידות 46.5/46.5/14.5 כולל חור לבוץ כולל סיפון "C" מפליז בקוטר  $\frac{1}{4}$  מ"מ מותוצרת "VIEGA" "אורגאל" עם רוזטה מפלדה עם ציפוי כרום בהתאם לתקנון האדריכלי של אדריכל המוסד .

**07.06.07** אסלה תלויה בצעע לבן דגם ZIV או ש"ע כולל מושב אסלה כבד ומכסה תאום, כולל מיכל הדחה סמי-9-6 ליטר דו כמותי עם הפעלה חזותית תוצרת "שווואב" גרמניה או ש"ע .

**07.06.08** משטח שיש אבן קיסר דגם 4350 או ש"ע ברוחב 15 ס"מ ובאורכים משתנים על גבי בנייה גבס לניאגרה ניסטרת .

**07.06.09** אסלת נכים מלאה בצעע לבן דגם ZIV או ש"ע כולל מושב אסלה כבד ומכסה תאום, כולל מיכל הדחה סמי-9-6 ליטר דו כמותי עם הפעלה חזותית תוצרת "שווואב" גרמניה או ש"ע .

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנרת**

**07.06.10** כיר לשלוחת נכים בצבע לבן "קרמיקה שרוני" דגם 6147 או ש"ע מאושר ע"י המוסד.

**07.06.11** ברץ ידיות לשירותי נכים "קרמיקה שרוני" דגם 70902 או ש"ע מאושר ע"י המוסד.

**07.06.12** משנתנת קיר ללא מים תלולה מחרס או מתוצרת ווטרלס או ש"ע כולל נקודות ניקוז וכלל נק' מים עם פקק. או לחילופין משנתנת קיר תלולה מחרס לבן סוג א' דגם 365 ללבות ברץ 1/2" ומפזר מים. בהתאם לבחירת נציג המוסד.

**07.06.13** ארון כיби אש על כל ציוויל עפ"י דרישות ייעוץ הבטיחות, מיכל מים ומשבת מים נדרש לצורך פתרון כיби אש עבור הספרינקלרים ובכמויות לפי דרישות מכבי אש.

**07.06.14** האביזרים שהMSC יספק בחדרי שירותים ומטבחונים: דיספנסר סבון נזליים . מתקן ניר טואלט געול מפלב"מ 3 גיללים לפחות . מתקן לבירות ידים . מתקן לניטרול ריחות , מתקן ליבוש ידים חשמלי .

**פרק 08 - עבודות חשמל כללי**

• **כל אביזרי הקצה יהיו מתוצרת חברת "גweis" או ש"ע לפי בחירת המוסד.**

**08.01 תאורה כלל:**

בשטח המדרדים יוקצת לתאורה הספק של כ - 25 W למטר רבוע שטח רצפה. התאורה ע"י גופים פלורוצנטים 60/60 ס"מ נתונים בתוקף "אמבטיות" עם לובר פרבוליאן או בתעלות התקשה אקוסטית. מסוג T5 14X4 CDGMENT פנטלייט תוצרת געש מק"ט או ש"ע מאושר, התאורה תבוצע לפי תכנית ייעוץ החשמל ובאישור המוסד לביטוח לאומי.

**08.02** תאורה בעמדות העבודה בעוצמה ממוצעת של XUX 500 לפחות בגובה משטח העבודה (80 ס"מ = H). (כ - XUX 560 - 600 ) ב"אמבטיות עם בתעלות - לוברים DARKLIGHT למניעת סינור במסופים עם רפלקטור לשיפור הניצילות.

**08.03** תאורה במעברים , ארכינום וכו' בעוצמה של XUX 200 לפחות. בכל מקרה כמות התאורה לא תפחית מכמות התאורה המוגדרת בתקנים הרלוונטיים .

**08.04** תאורה בשירותים, מטבחון וחדר תקשורת מחשבים חלקת נקודות המאוור תהיה לפי תוכנית ייעוץ החשמל. התאורה ע"י גופים פלורוצנטים או ע"י גופים שייאשרו ע"י אדריכל המוסד וכוללים נורות מסוג PL.

**08.05** תאורות חרום לפחות יחידה אחת של תאורת חרום W 20 עם שלוט אזהרה בכל יציאה משטו חיבור , כולל חדר מדרגות ופרוזדורים. עד יחידת ממיר ומცבר לגוף התאורה פלורוצנטים W 40 עפ"י דרישות התקן, משך הדלקה 1.5 שעות עבודה להפעלת חלק מההתאורה לדין תכניתית להתקומות. (לפחות גוף תאורה אחד כנ"ל לכל חלל ציבור סגור). נקודות תאורת חרום כפולה בחדר תקשורת מחשבים, ולידلوح החשמל הראשי ובתנאי של יפחית מדרישות התקן ובחדר טלפוןיה.

**08.06** הדלקות וכיבי התאורה לחדרים יהיו מתחם החדרים לכל חדר בנופרק, במעברים, במדרגונות ובחלל הפתוח מפסק מחליף בכל קצה ובנוסף יוצע ריכוז הדלקות מדליך הביטחון או עמדת הביטחון או אחר. אחרת שתקבוע, כמו"כ יהיה בכל מקרה מפסק לכיבוי מרכזי של התאורה בחדרים מדליך הביטחון או אחר.

**08.07** לא יהיו נורות לבן כמעט ותאורה דקורטיבית (בחדר ישיבות וכדומה).

**08.08 עדות עבודה לתקורת פאיסטייט ( עדות מחשוב + טלפוןיה ) :**

א. בכל חדר תוקן עדות עבודה מסוג סימה XBO או ש"ע בגודל 20-D-L פי תחשייב של עדות עבודה אחת עבור כל 8 מ"ר ברוחו ממשטח הממכו.

ב. עדות העבודה יותקנו עפ"י תיאום תוכנית שתאושר ע"י ייעוץ תקשורת/חשמל של המוסד.

ג. האביזר כולל:

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בcupר נסא**

1. 8 שקען חשמל באמצעות צינור מרייפ" 16 בצעיר יורך.
  2. 1 תשתיית בצינור 23 עבור טלפון נייד כחול כולל חוט משיכה.
  3. 1 תשתיית בצינור 23 עבור מחשב בצעיר כתום כולל חוט משיכה.
  4. 1 תשתיית בצינור 16 עבור מתח נמוך בצעיר חום כולל חוט משיכה.
  5. 1 תשתיית בצינור 16 עבור מערכות מצוקה, תור-מט וכו' בצעיר חום כולל חוט משיכה.
- ד. בנוסף לעמדות העבודה הראשיות, נדרש להתקין בכל חדר עמדות עבודה מסוג סימג' BOX או שוו"ע בגודל D-14-14 עבור תשתיות טלפון נייד עבור פקס'.
- ה. עמדות עבודה אלה יותקנו אף הם עפ"י תיאום ותכנית שתואשר ע"י ייעץ תקשורת/חשמל של המוסד.
- ו. האביזר 'מלוי':
1. 2 שקען חשמל באמצעות צינור מרייפ" 16 בצעיר יורך.
  2. 1 תשתיית בצינור 23 עבור טלפון נייד כחול כולל חוט משיכה.
  3. 1 תשתיית בצינור 23 עבור מחשב בצעיר כתום כולל חוט משיכה.

**תעלות תקשורת:** 08.09

- א. מעל תקרה אקוסטית יותקנו תעלות עבור המערכות כמפורט להלן:
1. תעלת 85X200 עבור חשמל.
  2. תעלת 85X200 עבור טלפון נייד ומחשבים.
  3. תעלת 85X100 עבור נתח נמוך.
- ב. כל צנרת התשתיות המפורטת בסעיף הקודם המיועדת לאביזר/עמדות העבודה יחויבו אל התעלות הללו כולל חיזוקם לטלולה.
- ג. כל התעלות תהינה מוארקות הארקה מלאה להארקת בסיס של המבנה בארון החשמל המרכזי של הסניף.
- ד. במקומות בהם לא ניתן להתקין צנרת אל האביזרים יש להתקין בתוואי שיוגדר ע"י ייעץ תקשורת/חשמל תעלות של 4X6 ס"מ או 6X6 ס"מ עבור התקשרות בהתאם לתוואי ולצורך הנדרש.
- ה. כל התעלות והצנרת תווקן מרחק של 20 ס"מ ממערכות החשמל ובמידת הניתן במרקח דומה ממערכות מתח נמוך.
- ו. מעבר כבלים בעמדות עבודה ודלקטי ק"ק יהא בתעלות אלומיניום עם מכסה בחחר 12X6 ס"מ.

**מבנה חדר התקשרות:** 08.10

- מצ"ב תרשימים **עקרוני** של חדר התקשרות הכלול בתוכו את הפריסה/העמדה של המערכות: מרכזית, פריצה, טמ"ס, כרזה, לחצני מצוקה, בקרת מבנה, גילוי אש וטורם.
- א. חדר תקשורת סטנדרטי נדרש להיות בגודל מינימאלי של 260 X 260 ס"מ ומיעודות לשרת את כל מערכות התקשרות והכבליה הק"ימת בסניף.
  - ב. שני שקען CEEKON עבור שני ארון תקשורת בגודל של 80 X 80 ס"מ מסודרים במבנה כמפורט בשרטוט הרץ"ב.
  - ג. ארון חשמל ע"ג הקיר - חשמל חירום (קטן) המרכז את כל השקען החשמל בחדר זה ובחדר הטלפוני והאפשרות ל לחברו למערכת UPS ללא מערכת BYPASS.
  - ד. מקום למערכת ה UPS – אל פסק, רצוי מתחת לארון החשמל.
  - ה. שלוש עמדות עבודה המותקנות באופן הבא:
    1. עמדת עבודה סטנדרטית בגובה 60 ס"מ מהרצפה (קו עליון) בסמוך ובשירות תומך התקשרות של הסניף. העמדה תכלול שני שקען RJ-45-JR עבור תקשורת מחשבים ושני שקען RJ-45-RJ עבור תקשורת טלפון נייד.
    2. שני עמדות עבודה מצומצמות בשני צידי הארון, המכילות שני שקען RJ-45-RJ, עבור תקשורת מחשבים והמיועדות לבדיקות שונות או לחברו מערכות נלוות למערכת הסטנדרטית של התקשרות האקטייבית בסניף.
    3. נקודות פס השוואת פוטנציאליים (הארקה) בסמוך לשקען RJ-45 CEEKON.

על מבצע ההתאמות לוודא כי כל מערכת שצינה לעיל תהא גם נקודת הריכוז של התשתיות שלא ( הצנרת והחיווט ינקזו אל המערכת הרלוונטי שמסומנת בתרשימים .

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנרת**

כמו כן יש לוודא כי מנוקדת הריכוז של המערכות : טמ"ס, כרייה, לחצני מצוקה, בקרת מבנה, גילוי אש וטורם, תהא תשתית אל עמדת הבטחון/מודיעין.

**נקודות חשובות - כללי:** 08.11

- לפי שיקול דעת המוסד בלבד, יותקנו 4 גו"ת בגג המבנה, בחזית קדמית ועוד 2 בחזית אחורית, הכל לפי אישור המוסד.
- בהתאם לעמדות העבודה יותקנו עד 20% נקודת חשמל / עמדות עבודה מהכנות שבסעיף 08.08 לשירות בנקודות במעברים (עבור פקס, מבחן, מתנות וכו') נקודות אלו אינן כוללות שקעים ייעודיים כגון מגנים מפניים, נתות, מקרר, מיבש, ידיים בשירותים וכו'. שקעים אלה יחויבו בקבוצות לمعالים לעניין ולא יותר מ- 3 שקעים לمعال A 16 עם כבל או מוליכים X 3. נקודות יוצאו לפי תכנית שתאושר ע"י המוסד.
- מערכת תאורה באולם קבלת קהל תהיה בעלי מעאלים נפרדים, כך שכל מעאל ישולט על 6 ג"ת מקסימום. בגמר העבודה היزم ימסור את כל מערכות החשמל לאחר אישורו של מהנדס בודק מוסמך. במתיכון יהיו שני שקעים כפולים עם מעאל נפרד, בשירותים שקע למיבש ידיים חשמלי.

**08.12 כל אביזר יותאם למקום התקינה. (קיימות גבס, קירות בלוחים, קירות בטון ורוחוט)**

- 08.13** חדרי תקשורת ומרכז טלפונים עפ"י תוכנית שתאושר בנפרד ואשר כולל הזנה של A 25 X 3 בכבל YYAN 6 X 5 לשני שקעי CEEKON במקומות עליהם יצבע יונץ התקשרות. כלי הארץ ע"פ הנחיית יונץ המוסד.

- 08.14** גילוי אש ועשן תבוצע מערכת בהתאם לתיקון, כולל התאמת לאנשים עם מגבלות כגון נכים, חרשים, עיוורים - מקום הרכצת יהיה לפי תוכנית (בחדר תקשורת). המערכת תוכל לוח משני לעמדת שומר או למקום אחר ע"פ החלטת המוסד, גם במקורה ומשרדי המוסד לביטוח לאומי הם חלק מבניין גדול הousel מוסדות / משרדים אחרים. יש להתקין את המערכת כ"ל. על הקובל / היزم להכין תשתיות חשמל למערכות מתח נמוך לפי דרישת המוסד.

**08.15** יש לסמן ולשלט את כל השקעים בבניין במס' המعال בלבד.

- 08.16** לוח החשמל יתוכנן ויבנה מותאם לمعالים שפורטו כולל כל החיבורים והאביזרים הדורשים עבור מערכת בקרת המבנה.  
הلوح יתוכנן לחבר חשמל עם מ.ז. ראש מתקיכיל כולל סליל הפסקה מרחקי לחיצן חרום. הלוח יכול 25% מקום פנוי כרזרבה.  
הلوح יכול לשילוט מלא ונוריות סימון.  
בנייה הلوح בהתאם לתקנות החשמל.  
הلوح יכול מ.ז. עבר מיזוג אויר מתקיכיל.  
כל הצד בلوح עומד בתיקן הישראלי ובתקנים אירופאים מקובלים.  
גודל החיבור יקבע בהתאם עם יונץ מ"א ויונץ החשמל.  
לצורך אומדן ראשון ניתן לחשב חבר חשמל A 30 X 3 לכל 100 מ"ר ברוטו כולל מ"א.  
חיבור לגנרטור משותף לכל הבניין.  
הכנת לכבל סיב אופטי לפי דרישת המוסד אספקת וחיבור של אותו כבל סיב אופטי בעל 1000 סוגות וזאת במידה ולא תסופק ע"זק / או אחר.

**פרק 09 - עבודות טיח**

- 09.01** טיח פנים יהיה טיח בשתי שכבות בעובי 15 מ"מ לפחות. הטיח יבוצע לפי סרגל בשני כוונים, בחיבורם בין קירות ותקרות, יבוצע חריץ בטיח שעובי 3 מ"מ ועומקו 8 מ"מ.  
זוויתני רשת להגנת הפינות, ולאורך תפרים אנכיים ואופקיים יהיו פינות רשת מגולוונות.

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנרת**

**פרק 10 - עבודות ריצוף וחיפוי**

- בכל שטחי הבניין למעט המצוין בהמשך יותקן ריצוף מסוג גראנט פורצלן "קרמייקה שרוני" במידות 60/60 ס"מ, מט מנוסר בצעע אפור בהיר מק"ט 22451 (מחיר יסוד – 100 ש"מ/מ"ר) או ש"מ שיבחר ע"י המוסד.  
פנ"ל לנ"ל במידות 7/60 ס"מ. העבודה כוללת פוגות ומילוי שלהם ע"י רובה אפוקס.

- ריצוף חדרי שירותים באրיחי גראנט פורצלן "קרמייקה שרוני" במידות 60/60 ס"מ, מט מנוסר בצעע חום מקט 22391 (מחיר יסוד – 100 ש"מ/מ"ר) או ש"מ שיבחר ע"י המוסד.  
חיפוי קירות שירותים ומטבחונים באրיחי קרמייקה "קרמייקה שרוני" במידות 60/30 ס"מ מק"ט 20991 (מחיר יסוד – 100 ש"מ/מ"ר) או ש"מ שיבחר ע"י המוסד, חיפוי הקירות יבוצע עד לגובה התקקרה.  
העבודה כוללת פוגות ומילוי שלהם ע"י רובה אפוקס.  
בחיפוי קירות חדרי השירותים והמטבחונים יהיה ראשי המוסד לבצע שילוב ודוגמה.

**פרק 11 - עבודות צבע**

- צביעת קירות ע"ג טיח או גבס, בשתי שכבות "סופרקליל" מגוון (מייקס) לרבות שכבת יסוד. המחיר כולל הסרת צבע רפואי, תיקוני טיח כל שידרש וצביעת הקירות בגוון 4031P של חברת QUIILTER'S THREAD צביעת תקרות ע"ג טיח או גבס, בשתי שכבות "פוליסיד" לרבות שכבת יסוד. המחיר כולל הסרת צבע רפואי, תיקוני טיח כל שידרש וצביעת התקרות בגוון OW191P PEACEFUL WHITE של חברת טմבוור מיקס או ש"מ, הכל עד לגמר מושלם.
- 11.01 כל עבודות העץ שאינו בגמר פורמייקה או להקה שקופה יהיו בגמר צבע של טמבוור גוון Quilter's Thread 4031 או ש"מ, בגוון לפי הנסיבות האדריכלי.
- 11.02 יש לקבל אישור האדריכל לכל הגימורים והגוננים לפני הביצוע.
- 11.03 כל עבודות הצבע יבוצעו לפי הוראות היצן.

**פרק 12 - עבודות אלומיניום:**

- 12.01 דלת כניסה ראשית תחתא חשמלית זו אגפית מפרופיל אלומיניום מסדרת "קליל 2000" או ש"מ מחזוקים במוטות פלדה סמיים, מזוגגת בזכותה מחוסמת בעובי 8 מ"מ, כולל מנגן כפוף מתוצרת OSFUSION או ש"מ עם מנגן החזרה עצמית במרקחה של פגעה בגוף זר, גלאי רادر לכינסה ויציאה, כולל מתנקן כיבוי והפעלה מובנה במנגן וטא פוטו אלקטሪק.
- 12.02 לחילופין מאשר בסעיף הקודם, תותקן דלת כניסה ראשית מדוכת בפתחה זו כנפתית כולל נעילה, גם חשמלית, הנשלטת מדלפק השומר/מודיעין כולל אינטראקטים מוגן המקשר בין הכניסה לדלפק שומר כולל סוג טריילידור לפני הדלת.

**הכנות :**

- הקבילן יdag לקבל מיצן הדלת הוראות הינה מפורטות ולהתאים פתחים בקיר מסך להרכבת הדלת יודיע מבעוד מועד לאדריכל הפROYIKט על בחירתו לצורך תכנון.
- 12.03 החלונות - קליל, תוצתרת קליל או ש"מ בגמר צבע שרוף בתנור בגוון 419 METAL או ש"מ לפי בחירת המוסד. נקיי החלונות מתוצר שטוח המשדרדים.  
דגם החלונות דריי-קייפ כולל מנעל למניעת פתיחת כנף.
- 12.04 יותקנו חלונות אלומיניום בתווך שטח המשדרדים כדוגמת קליל 7000 או ש"מ בשטח של כ – 15 מ"ר. במידה ושטח המשרד יעלה על 400 מ"ר, שטח החלונות הפנימיים יהיה 30 מ"ר.
- 12.05 יותקנו ויטרינות אלומיניום בתווך שטח המשדרדים כדוגמת קליל 2000 או ש"מ בשלוב דלתות בשטח של כ – 80 מ"ר /או קירות מצוקית מחוסמת בחלוקת חלבית, בעובי 10 מ"מ עם הדבקת פilm (FILM) לפני בחירה אדריכל המוסד.

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

**12.06** יותקנו דלתות מסיקורית בתחום המסדרונות ע"פ תכנון אדריכל המוסד ו/או בהתאם לנאמר בסעיף 12.04 לנ"ל.

**13. עבודות גיליי וכיבי אש:**

**13.01** מערכת גיליי אש ועשן בחדרים, שטחי המטבח ושטחים ציבוריים לפי דרישת תקן ישראלי והרשות המוסמכות כולל כיבוי גז FM 200 בארכנות חשמל שלם A 100 מותקנות ע"פ תקן 1220 ואישור מכון התקנים (תעודת חיובית) בסוף התהילה.

**13.02** ציוד כבוי אש:

1. בסניף אשר שטחו הכלול עד 100 מ"ר. יותקן מטפה כיבוי אחד מסווג אבקה יבשה בגודל של 6 ק"ג ליד הכניסה.

2. בסניף אשר שטחו הכלול בין 500 מ"ר עד 500 מ"ר, יותקן גלאיון כיבוי קבועים ועליהם צינור לחץ בהיקטור של 3/4" ובאורך של 52 מטרים עם מנוקץ צמוד, באופן שהמרחיק מכל מקום בקומה ועד לגלאיון הכיבוי לא עליה על 30 מטרים. אספקת מים לגלאיון כיבוי האמור יהיה בכמות של 45 ליטרים לדקה ובלחץ של 4 אטמוספרות. ליד כל כניסה לסניף יותקן מטפה כיבוי מסווג אבקה יבשה, בגודל של 6 קילוגרם, באופן המרחיק בין מטפה כיבוי לשנונה לא עליה על 30 מטרים, בתנאי שמספר מטפי הכיבוי בסניף לא יקטן מ- 4 מטפי כיבוי. אם המרחיק בין מטפי כיבוי גדול מ- 30 מטרים יותקן על אותו חלק מטפה כיבוי נוספת.

3. התקנת מערכת כיבוי במים (ספרינקלרים) ע"פ תקן 1591 בכל המבנה כולל הצגת אישור מכון התקנים (תעודת חיובית) בסוף התהילה.  
במידה ולא נידרש, יציג היזם אישור לכך שירותי כבאות.

4. יותקנו חולונות שען אוטומטיים מחוברים למערכת גילוי האש, גודל פתחי החלונות 8% משטח חתך חדר המדרגות.

5. ביצוע מערכת מתקדים ספרינקלרים בהתאם לדרישות של שירותי כיבוי אש. נקודה זאת יש לברר מתחילה העבודה בכך לא לעכב תאריך המשסירה.

**פרק 15 עבודות מיזוג אויר:**

כללי:

מפורט זה בא להגדיר את הדרישות הבסיסיות למערכת מיזוג אויר אשר תותקנה במבנים שונים של המוסד, אפיון מפורט והגדירה מדוייקת לגבי אופי המערכת יובא בכל פרויקט לגופו. כל האמור לעיל יהיה בהמשך לנכטబ ואינו גורע "הספר הכחול" המפרט הכללי למתקנים מיזוג אויר – פרק 15.

כפי שמצוין תנאי התכנון ישתנו בהתאם לאזור ומיקום הנכס אולם:

א. טמפרטורת פנים  $2^{\circ}\text{C} \pm 23^{\circ}\text{C}$

ב. אויר צח, 35 מ"ק"ש לאדם או 2 החלפות אויר לשעה הגבוה מביניהם.

ג. במידה ונדרשת מערכת פינוי עชน ע"י ייעוץ הבטיחות / פקוד העורף יש לדאוג למערכת פינוי עชน לפחות 8 החלפות אויר לשעה.

חדרי תקשורת מחשבים, מרכזת טלפונייה ועמדת השירות העצמי יוצידו במתיקן מיזוג אויר ייעודי לפעולה 24 שעות ביממה גם כאשר כל שאר יחידות המיזוג האחראות מושבתות. חדרי השירותים: במידה ולא קיים חלון חיצוני בתאי השירותים באחריות המש��ר להתקין מפוחי פליטת אויר, אל החוץ.

במידה ויתקנו מזגנים מפוצלים, יש להתקין לכל היחידות חסגן עם הפסקת המערכת כל 2 שעות. תפקות המזגנים תואמת לשטח הממوج, ולכמota הקhal שתאלס את המיקום, בהתאם לננתונים שיועברו ע"י המוסד.

השטחים הציבוריים ימודגסו באמצעות מערכת מיני מרכזית.

במידה וקייםת מערכת מיזוג מרכזית באמצעות יח' לקירור מים בעיבוי אויר / מים

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

הזנת המים ליח' הקצה תעשה בשיטת 2 צינורות .

בחדרי המשרדים יצבו ייח' מפוח נחsson מעל תקרה אקוסטיית , היחידות יאפשרו שליטה אינדיידואלית לכל חדר בעודה תרמוסטט החדר יהיה מסוג הפעלה / הפסק כאשר שה מיזוג האוויר בלוחות החשמל יחולב לשעוני שבת לצורך הפסקה / הפעלה של ייח' הקצה.  
באולומות קבלת קהל ובמדרכנות יתכן ייחידות ע"פ הנחתית הייעץ ובהתאם לצרכים הייעדים לאוטם שטחים לכל היחידות יהיה גוף חימום עזר חשמלי .

תעלות הובלת האוויר תיצרנה מפוח פלדה מגולוון או במקרה של תעלות ינית עשן מפוח פלדה שחור עם חיבורים מרותכים .

בידוד התעלות עומד בטקן 1001 ויום ע"י ספק התעלות אישור מכון התקנים על עמידות באש לפני תחילת העבודה .

המוסד רשאי לדרש בדיקה מדגמית בכל שלב למקום התקנים לצורך בדיקת עמידות באש.  
מצרי האוויר ותריסי האוויר יוצרו מאלומיניום משורך צבוע קלוי בתנור .

מערכת מיזוג אוויר תחוור למערכת הבקרה שבDALFEC הבקרה המרכזית וזאת לצורך הפעולות , הפסיקות וקבלת אינדיקציות לתקלות מכל המנוועים בבניין , הבריחסים החשמליים כולל מסדרונות ואולמות קבלת קהל , שבהם יהיה אפשרות הדלקה , כיבוי , יסודות טמפרטורה , כמו כן תהיה אפשרות להפסקה אוטומטית של כל היח' בכל 3 שעות , המבצע יגיש תפ"מ לאישור הייעץ והמוסד .

אור צח מסונן ומטופל יספק לכל שטחי הבניין באמצעות יחידה ותעלות אויר .  
יש לוודא כי כל ציוד מיזוג אוויר עומד בטקן כיבוי אש ובדרישות רשיות הכבוי .

## **פרק 16 - עבודות שלילוט**

בחזית הבניין יוקצו שטחים לשילוט , שמיוקם וגודלם יש לתאם עם האדריכל .  
מקום לשילוט הכוונה מהכניסה לבניין ועד לשטח המשרדים יש לאתר בשיתוף פעולה עם הבתו הלאמני ורשויות מקומית .

## **פרק 17 - מעליות**

### **1. כלל**

הדרישות הרשומות בסעיף 12.06 תקיפים לגבי המעליות .

מפורט זה בא להגדיל את הדרישות הבסיסיות למעליות אשר תותקנה במבנים שונים של המוסד לביטוח לאומי ברחבי הארץ . האפין המפורט במסמך זה אינו בא במקום הדרישה מדויקת של דרישות לגבי המעליות בכלל מבנה ומבנה זהה בהתאם לצרכים אשר יקבעו על ידי הייעץ בכל מקרה ומרקחה .  
יותקן מערכת אינטראקטיבית שתחובר לדלפק בטעון /או למקום אחר שתווכן ע"י מוסד .  
מספר המעליות , גודלן ומהירותן יקבעו ע"י הייעץ ויתאים לדרישות המבנה ולטנדרטים המוקובלים לגבי מעליות בבניין משרות מבחן המתנה ויכולה העברה (INTERVAL מקובל = 30 שניות יכולות העברה ב - 5 דקות = 17% ) בכל מקרה לא יהיו מידות התא קטנות מדרשת עפ"י דרישות חוק הנכדים .  
מעליות מתוצרת חברות: אוטיס, האוסהן, שינדלר, קונה/סביאס, סיין, בריגנרג, GMY או בקר .

### **2. פיקוד**

הפיקוד יהיה מוסף מלא לשני הכוונים ווותאים למספר המעליות שבקבוצה במידה ותהיינה שתי מעליות או יותר בקבוצה . בתא - ארגז או ארגז לחצנים לפ' הצורך ולפי דרישת הייעץ . בארגון , לחצנים עבור כל הקומות לחצן אזעקה , לחצנים "סגור" ו"פתח" לדלת וזמן עם נוריות "דלת מוטרדת" ו"עומס יתר" .

בחלק התיכון של ארגז הלחצנים , החלקים הבאים: מפסק למואורר , מפסק למארור , מפסק מפתח לגישור טור התאים הפטו-אלקטטריים , מפסק מפתח להפסקת סגירות הדלתות , מפסק מפתח לפיקוח עם ובל' שימוש , לחצנים להחלפת כוון ומפסק מפתח "עבור" המאפשר לעבור תחנות ללא עצירה לקריאות מבוצע .

**শর্চ'ת משרדים עבר המוסד לביטוח לאומי בכר ננה 2013(1014)**

בחלק העליון של הארגז מרכיבים רם-Κוֹל ומייקרופון לקשר עם המודיעין וחדר המכונות. בזמן להחין לחץ האזעקה, מופעלת מהטה מערכת האינטראקום. הלחצנים של התא והקומות הם בעלי מנורות רישום והינם מדגם מייקרו-מהלך ואנטני ונדלים. לפי דרישת המזמין יהיה מתג'י מפתח במקום לחצנים בתא ואו בקומות. כל האביזרים בהתאם לדרישות חוק הנכאים. ארגז הלחצנים לכל גובה התא ונפתח על צירם. בתא יש להתקין מנורות עבור תאורה אוטומטית, תאורה פלאורנסנטית, תאורת חרום וחוווט לטלפון מארגז הלחצנים עד חדר המכונות.

הפייקוד כולל גם פיקוד מכבי אש, תאורת חרום ואזעקה לפי התקן ומכשיר הגנה מפני חוסר והיפוך פאות. במעליות הידראוליות כולל הפיקוח ירידת חרום אוטומטית ע"י מctr/מטרן במקורה של הפסקת זרם בראש החשמל או קלקול במעלית, ירידת אוטומטית לקומה תחתונה לאחר השהייה שניתנת לכון (10- דקות) ולפосט מחדש מפלס הקומה.

הדלתות אוטומטיות עם מגביל כח סגירה ועם טור תאים פוטו-אלקטטריים. תפקוד כולל את כל האופציות הבסיסיות ואת אלו שאינן בסיסיות הכל בהתאם לאפיקונים של כל יצוץ ויצוץ ואשר מתוכם יבחר המזמין את מרכיבי הפיקוד הננספים אשר ברצונו לכלול בפקוד המערכת וזאת מעבר למרכיבי הבסיסי.

**3. תקשורת**

בהתאם לדרישות הייעץ ולאיפוי הבניין יותקן בכל חדר מכונות ולכל קבוצת מעליות צד שוחר לבן כולל מקלדת המאפשר ליצור קשר עם פיקוד המעליות של אותה קבוצה. באמצעות הנ"ל ניתן לבצע שינויים בפקוד, לצורך תקנות ולקבל דוח על תקלות באופן אוטומטי. כמו כן, תהיה אפשרות לקבל נתונים סטטיסטיים כגון זמן המתנה, התפלגות קריאות וזמן תגובה עבורן.

בנוסף לצד מקלדת תותקן בכל חדר מכונות מדפסת שורה המאפשרת קבלת פלט מודפס באופן אוטומטי, על נייר, ובנוסף לאינפורמציה המופיעעה על הצג.

**4. מראה קומות בתא**

בתוך התא, מעל כל דלת, מרכיב מראה קומות דיגיטלי ומראה כוון נסיעה (מהබבב כשמעלית בנסיעה). רוחב מראה הקומות לפי דרישת המזמין. גובה אות או ספרה 50 מ"מ לפחות. מספר האותיות והספרות ואם יהיה מראה הקומות אנלוגי עם נוריות (יכול את ציון הקומה וכינויה) במקומות דיגיטלי יקבע ע"י המזמין ויהיה ללא תשלומים נוספים.

**5. איתות בקומות**

על כל דלת יותקן מראה קומה וכוון (מהביבב) או המשך נסעה. בהתאם לצורכי יותקן גונג (מוסתר) בכל קומה. הגונג יהיה אלקטורי וגובה הצליל ניתן לכוון. גובה אות או ספרה במראה הקומות יהיה 50 מ"מ לפחות.

6. יותקן כתוב בריל בתוכה המעלית ומחוץ לו.

7. יותקן ציל שונה לעליה וצליל שונה לירידה.

8. המעלית תכלול הודעה קולית בכל קומה.

**9. לוח פיקוד**

בוני בטכניקת מקרו מחשב. הלוחobarן פח סגור עם דלתות ויכיל מראה קומות דיגיטלי וסידור להפעלה בשעת חרום לפי תקן EN&1 ויחובר לעמדת שמירה.

**10. לוח פיקוד מרכזי**

לוח כולל עבור כל מעלית זמזם ומנורת סימון עבור אזעקה, "דלת מוטרדת" ועומס יתר. לזרזמים מפסק לביטול פעולהם.

כמו כן כולל הלוח עבור מעלית מראה קומה וכוון, מתג מפתח להפעלה המעלית, ומגע יesh עם נורית לחיפוי תקרה (מגע יesh נוסף בחדרי המכונות).

בלוח זה או בנפרד ממנו תותקן מערכת אינטראקום לקשר עם התא וחדר מכונות.

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכר ננה**

**11. אג פקוד מרכז'**

חלופה (תוספת) ללווח פקוד מרכז יותקן גם צד צבעוני שיכיל פונקציות נוספות כגון מסרים קומיות וחוץ וכונן, מצב דלקות, סטאטוס המעלית וכו'.

**12. פעולה על תחנת כח עצמית**

במקרה של הפסקת חשמל, דיזל גנרטור יספק חשמל למעליות.  
יותקן סידור אשר ימנע بعد המעליות התחלת העבודה בביטחון.

רק מעליות מסוימת, אחת או יותר לפי דרישת המזמין, תמשיך לפעול ולשרת את כל הקומות. במידה ומעלית זאת אינה כשרה, תפעל מעלית אחרת מחשמל החדרם.

**13. דלתות הפיר ופחי מגן**

הדלתות אוטומטיות.  
הדלתות בנויות מפח פלדה דקופירט בעובי מינימאלי של 1.5 מ"מ ובוניות מפנלים סגורים (דופן כפולה).  
הדלתות צבועות בצבע יסוד ומוגזות בחומר נגד רעש בחלקו הפנימי.  
אגפי הדלת עם חיבור מכני עם סגירה עצמית ועם מגע ומנוע על כל אגף.

קבילן המעליית יספק את כל הcisoids המשופעים הדרושים עבור החלק העליון והתחתון של הדלתות וכיסוי מתחת לתא כנגד פגיעות. כן יותקן כיסוי בטור הפיר ולכל גבהו ובין הדלתות וסולם ירידת לבור. מידות הפתח החופשי (פתח-אור) תהינה בהתאם לנדרש בכל מקרה ומרקחה אך לא פחות מ-0.8- מ' רוחב X 2.0 מ' גובה.

הדלתות מדגם Y DUTY HEAVY.

**14. שיטת ההנעה**

הנעת המעליית יהיה בשתי מהירות, בזרם חילופין מבוקר ו/או בזרם ישיר עם ולא תמסורת הכל בהתאם לצורך ולפי קביעותו של היוזץ. המנגעים עם סידור להזאת האויר החם הנפלט מהמנוע.

במעליות הידראוליות יהיו השסתומים אלקטרוניים.

**15. תקנים**

המעליית תבנה לפי הוראות תקן ת"י 24.

**16. חומר גלם**

גמר משקופים, דלתות, תאים, רצפה, ארגזי לחצנים, שלטים, מעקות וכו' יהיה בהתאם לדרישות ייעוץ המעליות של המוסד. הנ"ל כולל גם חומרים כגון נירוסטה RIGID.

**17. אחריות ושרות**

למעליות תינתן אחריות של 12 חודשים מהתחלת השימוש היומיומי במעליות. בתוקופת האחריות יבוצע השירות למעליות ע"י קבלן המעליות.  
מספר התקלות המרבי לאחר 6 חודשים השימוש של המעליה לא עלתה על 6 תקלות המשבירות את פעולת המעלית בשנה.

**18. הרכבת המעליית ומסירתה**

לאחר גמר הרכבת המעליית על כל ציודה, יזמן הקובלן בדיקה מתעם ח"ח וכן בודק מוסמך למעליות, הבדיות על חשבון הקובלן.

על הקובלן להדריך את נציגי המזמין בשימוש במעליות.

למען הסר ספק : במידה והמוסד לביטוח לאומי יחוליט לפי שיקול דעתו בלבד לספק את המעלית, על היזם לשפק כל יתר הממערכות ולבצע כל עבודות הבנות הדרישות אחרות , כך שהמוסד יחויב אך ורק עבור המעליית על אביזריה בלבד , במידה ובמבנה קיימות מעליות המוסד שומר את הזכות באם

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת מושדים עבור המוסד לביטוח לאומי בConfigurer ננא**

להתיחס לכל הסעיפים הרשומים לעיל למעט כל סעיף הנגש שמהווים סעיפים חובה. בכל מקרה על המעלית לעמוד בכל דרישות התקן עבור הפעלה ושרות. תא המעלית יהיה ברמת שירות ואסתטיקה גבוההם.

**פרק 22 - עבודות תקרה אקוסטיות:**

1. בשיטה המשדרים תקרה אקוסטית מלאכות פיברגלס מודולריים מדגם "אדוונטג" מתוצרת אקופון במידה 61/61 ס"מ בפרט קצה חצי שקוועה.  
בכל מקרה של חיתוך אריחים בתקרה יש לשים בצורת תקרה חצי שקוועה . (כולל השחתה האריח באם נדרש)  
מקדם ספיגת רעש 0.91 NCR, לכל השטחים.  
גובה תקרה ישולבו גופי תאורה פלאורוצנטרים הנתוניים בתוך "אמבטיות" או תעלות שקוועות סטנדרטיות של החברה, כולל לוברים או אלמנטי תאורה 61/61 ס"מ כולל לוברים או גופי תאורה PL בודדים שקוועים , גמר התקרה מסביב לזוויתני Z+L , בחירת גופי התאורה ע"י אדריכל המודד.  
למנוע חיתוכי אריחים , בחלק מהתקרה יהיה סינר גבס חלק – לפי תכניות אדריכלות.
2. בשירותים ובמטבחון תבוצע תקרה "מגשים " תוצרת "האחים אבינוי " או שווה ערך. מפח אלומיניום בעובי 0.8 מ"מ מחורר ב- 20% משטח המגש, רוחב המגשים יהיה 30 ס"מ , גמר פח האלומיניום יהיה צבע שרוף בתנור, בגין לפי בחירת האדריכל.  
על כל שטח התקירות (מגשים, אקוסטיות, וכו') , יבוצע בידוד ע"י מזרוני צמר סלעים בעובי 2" עטופים ביריעות פוליאתילן עמידות נגד אש, אישור ייעץ האקוסטיקה.  
גמר התקירה ליד קירות יבוצע לזוויתני Z+L ופרופילי "אומגה" (H) בין השדות.  
עם שילוב "אמבטיות " שקוועות סטנדרטיות של החברה כולל לוברים או אלמנט תאורה 61/61 ס"מ, כולל לוברים או גופי תאורה בודדים שקוועים L-P.
3. במועד מסירת המבנה ישאיר המשכיר פלוטות של התקירה כדוגמת ההתקנה בכמות של 3% מסך שטחי התקירה לסוגיהן.

**פרק 35 – בקרת מבנה**

- **בכל מבנה יותקן מפסק חשמל ראשי עבור שירותי כבאות אשר מפסיק את הזנת החסל לכל שטח המבנה.**

- 35.01 מערכת בקרת המבנה (במבנה ששטחים מעל 300 מ"ר)**
- הינה מערכת שליטה המרכזית באחזקה ומאפשרת לשנות על פעולות כל המערכות בבניין .  
מערכת הבקרה ואייסוף הנתurations אשר תותקן בבניין תהיה בעלית יכולת לאיסוף נתונים והתראות מהמערכות השונות המורכבות בבניין .  
מערכת הבקרה תורכב מעוצב בקרים מבודז אשר יוכל בקר יכולת תפקוד עצמאית לחוטין על המתקנים המבוקרים בששליטהו וכן יכולת העברת נתונים לבקר אחר בראשת .  
הבקרים יותקנו אל מחשב בקרה מרכזית והמסר במחשב יהיה בעל יכולת תצוגה גרافية צבעונית וכן הצגת טבלאות סטטיסטיות .  
התוכנה תאפשר הפעלת כל המערכות באמצעות עכבר ללא צורך בשימוש במקלדת .  
התראות מהמערכות יתקבלו בczęściu ולמדפסת .  
המערכת תהיה בעלית יכולת קליטה נתונים אנלוגיות וdigיטאלית .  
המערכת תהיה בעלית כשר גידול והרחבה .  
המערכת תפיק דוחות מודפסים לפי דרישת גם לא בזמן אמיתי .  
המערכת מאפשר חיבור רצחות אליה .  
המערכת תוכל לשלוחה נוספת בנוסף ב العمדה מרוחקת בתוך הבניין .  
יש לציין שבמקרה שטח המוסד מושכר או קני מיהווה חלק מבנה אחר בעל מערכת בקרה משלו , כל המערכות השויות למוסד לביטוח לאומי יחויבו למערכת בקרה מרכזית שממוקמת בתוך הסניף ובמקום שיקבע ע"י המוסד.

**מערכת בקרת המבנה תכלול:**

- א. שליטה בתאורה קומתית בשטחים ציבוריים , כל אזור ציבורי
- ב. בבניין יופיע במחשב כולל איזורי תאורה , כולל מפות תאורה לבניין .
- ג. שליטה בתאורה בחדרים .

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

- ד. שליטה על הציירים בבניין.  
ה. קבלת אינדיקציות לתקלות במערכת מיזוג האויר.  
ו. הפעלה והפסקה של מיזוג אויר לפי קומות.  
ז. הפעלה והפסקה וויסות טמפרטורה לפי קומות בכל השטחים הציבוריים.  
ח. חיבור המעלית לקבלת אינדיקציות לתקלות ומיקום המעלית.  
ט. מערכת גלי אש.  
י. משאבות מים.  
יא. גנרטור.

**מערכת בקרת המבנה (במבנים שטחם קטן מ- 300 מ"ר)**

תותקן מערכת בקרה מצומצמת אשר תאה בעלת שליטה על האלמנטים הבאים:

- תאורה בשטח המבנה (מחולק לפי קומות).
- מיזוג אויר (מחולק לפי קומות).
- מערכת גלי אש
- משאבות מים (במידה וישנו).
- גנרטור (במידה וישנו).

**35.2 מערכת גלי אש**

היום יתקין מערכת גלי אש עפ"י תקן 1220 חלק 3 בשטח הבניין, כולל קבלת אישור מכון התקנים (תעודת חיובית) בסיום ההתקנה.

**מערכת פריצה**

פריצה בשטח הבניין עפ"ג תוכנית שימושו לו יויעץ הבטחון של המוסד.

**המערכת תכלול:**

1. מערכת גלי אש פריצה פנימית יתבסס על נקודות קצה חדשות.  
נקודות קצה אלה כוללות: מסקי סף על דלתות, שערים ותריסים, גלאי א"א פסיביים וקטיביים מסווגים שונים.
2. גלאי א"א יותקנו סמור לחלונות או בחדרים ומסדרונות בהתאם לתוכנית הצבת אלמנטים.

**35.3 מערכת כרזה ומזיקה**

**תותקן רק במבנים שטחם עולה על 300 מ"ר**

•

בכל שטח הממכר/מושכר תותקן מערכת כרזה ומזיקה בשילוב עם כרזה עפ"ג הנדרש בחוק.

א. המערכת מיועדת לספק שידורים במעגל סגור, באיכות גבוהה עבור העברת כrizות חרום לרחבי הבניין בפועל רצופה.

ב. הציד המרכזי ימוקם בחדר הציד במסך סטנדרטי ברוחב 19".

ג. מערכת ההודעות תשודר משלשה מקומות לפחות :

דילוק הכנסייה, קצין הבטחון ומנהל הבית, כאשר ביןיהם תהיה מערכת אינטראלקן כאשר המערכת תאפשר עדיפות לקליטת הודעות לכrizות חרום כפי שייקבע בעתיד. בעמדת הפעלה תALK נורית "תפוא" בעת שדרה הודיע ע"ג אחת העמדות.

ד. מערכת מסרים עבור השטחים, בהם תהינה מערכות מקומיות אשר תעקוף את בורר התחנות ואת וסת העצמה, לשם מסירת הודעות, סה"כ בשלב זה יהיו 2 אזוריים- אזור ציבורי ואזור כרזה כללית.

ה. לפני מסירת הודעות, תבוא נקישה רכה של כונג אלקטרוני בעל 2-3 צלילים ויישודר אוטומטית עם הלחיצה על מתג הפעלה.

ו. מוסיקת רקע תפוחת ותעלת בהדרגה ( FADE IN AND OUT ) לפני ועם גמר מסירת הודעה.

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

- ז. המערכת תכלול שעון זמן הנitin לויסות , לשם הפסקה והתחלה בשעות הרצויות .
- ח. המערכת תשדר מוסיקת רקע מגנן קומפקט דיסק רצופה (24 שעות) .
- ט. תכניות הרדיו ישודרו ממתקלי רדיו דיגיטליים.
- י. המגברים ורשת הקווים יפעלו שיטת CONSTANT VOLTAGE במתה 100 וולט או 70 וולט.
- יא. המערכת תכלול בקרת תקיןות למגברים וקווי רמקולים.  
בдиיה זאת תופעל בתדר 20000 הרץ ותפעיל אזעקה תקלת עם סימון יחידה מוקולקת.

**המערכת תהיה מסוגלת לכלול:**

- .1 עד 10 אזוריים .
- .2 נגן תקליטורים .
- .3 טינר AM , FM .
- .4 ארון שכילול את כל האביזרים עם רזרבה 20% .
- .5 מגבר RMS W240 .
- .6 יחידת גונג .
- .7 2 עמדות מיקרופון עם חיבור ל – 10 אזוריים .
- .8 מיקרופון נייד .
- .9 רמקולים עם תוספת גריל .
- .10 לוח חיבורים מיועד לחיבור רמי קול כניסה ויציאה .
- .11 שעון שבת .
- .12 ערבל ציליל כולל 3 כניסה מיקרופון עם קדם מגברים כולל כניסה נוספת לערוץ המוזיקה .

**35.4** הקובלן / בעל המ麥ר/מושכר יcin תשתיות והחיווט למערכות מתח נמוך עבור מערכות תור בקרת כניסה, טלייזיה במוגל סגור , אינטראקם לחצני מצוקה וגילוי אש.

**פרק 49 – דרישות הבטחן**

- 49.1** سورגים בחינות ודלתות.
  - 49.2** גדר / חומה מסביב למבנה
  - 49.3** תאורה היקפית מסביב למבנה
- כל הסעיפים הנ"ל יותקנו לפי תקן משטרת ישראל – אגף אבטחה, בכפוף לביקור במקום.

**פרק 50 – תיק מתן**

עם סיום העבודות ולפני מסירת המבנה למוסד לביטוח לאומי, ימסור המשכיר למוסד לביטוח לאומי תיק מתן  
בשלושה עותקים אשר יכלול:

- 1. תוכניות מצב קיים (AS MADE) - מערכת תוכניות של כל העבודות, המתקנים והמערכות שבוצעו  
במבנה, כולל על גבי מדיה דיגיטלית בפורמט PDF , DWG

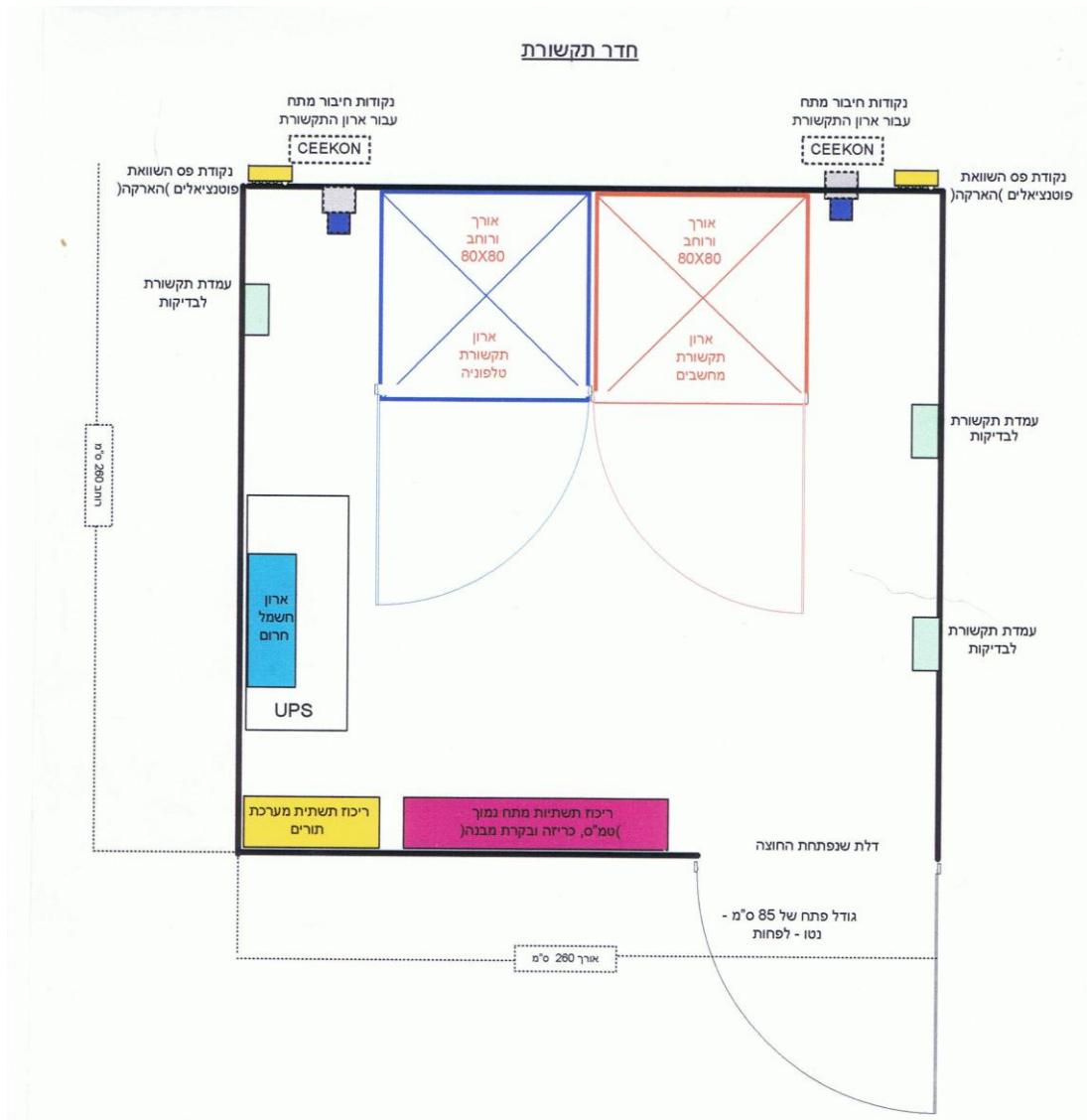
**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

2. **אישורים:**

- א. אישור כלל המתכנים / יועצים בפרויקט על תיכנון וביצוע העבודות עפ"י התקנים.
- ב. אישור שירותים קבועים לאיכלוס המבנה למשרדים / קבלת קהל עבור המוסד לביטוח לאומי.
- ג. בדיקה ואישור מכון תקנים למערכות לגלי אש ועשן - ת"י 1220
- ד. בדיקה ואישור מכון תקנים למערכות כיבוי גז בארכנות חשמל – ת"י 1579
- ה. בדיקה ואישור מכון תקנים על ביצוע תקרות אקווטיות – ת"י 1596
- ו. בדיקה ואישור מכון תקנים על ביצוע מערכות החשמל בהתאם לת"י לרבות בדיקת קירינה בלתי מיננת מלוחות החשמל וסריקה תרמית ללוחות החשמל.
- ז. פרוספקטים טכניים של ציוד / חומרים ומערכות שטופקו והותקנו במבנה.

3. פרוספקטים טכניים של ציוד / חומרים ומערכות שטופקו והותקנו במבנה.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**



תוספת 5 להסכם השכירות

עקרונות המדידה

חישוב השטח הכלוא בתוך הקונטור החיצוני של כל קומה בגובה ריצפה, בהפחתה של אלמנטים המפורטים להלן:

1. שטחי גג ו/או חצרות מקורים או לא מקורים לא ימדדו ולא יוחייבו בתשלום.
2. פתחים ברצפה שמעל 1 מ"ר בתוך הקונטור של כל קומה יופחת מהמדידה של הקומה (כולל פטי). פירים או כל חלל אחר וכד').
3. חדרים טכניים כגון: חדרי משאבות, מיכלי מים, מאגרי מים, חדרי גנרטור וחדרי מדרגות גג וחדרי המדרגות במרתף לא יוחייבו בתשלום.
4. בקיר מסך תיעשה המדידה עד לקו החוץ של הזכוכית.
5. בקיר אבן או בטון, תיעשה המדידה על קו החוץ של הקיר.
6. במקרה של קיר פנימי, המשותף לחלק בניין שאינו נכלל בשטח המושכר, תיכלל בחישוב מחצית עובי הקיר הפנימי.
7. חדרי מדרגות משותפים ושטחים משותפים אחרים ימדדו על בסיס השיעור היחס של המוסד במבנה כולל.
8. החישוב הנ"ל יעיר על ידי מודד מוסמך מטעם המוסד ומדידתו תהא סופית בכל הקשור לשטח המושכר.
9. ביצוע המדידה בפועל יעשה בהשתתפות בעלי הנכס ונציגי המוסד.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

**נספח 6 להסכם השכירות**

**אישור קיומם הביטוח**

לכבוד  
המוסד לביטוח לאומי  
רחוב שדרות יצחק 13  
ירושלים  
(להלן "המוסד")

**הנדון: אישור על קיומם ביטוחים של**

מספר חברה פ / צ או מספר ע.מ או מספר זהות  
(להלן "המשקיע")

בקשר להסכם השכרת מבנה למוסד לביטוח לאומי

(להלן "ההסכם")

אמנו הח"מ, חברה לביטוח בע"מ, מצהירים ומאשרים בזאת כי ערכנו על שם המשיכר את הביטוחים להן:

1. **פולישה לביטוח רכוש** המבטחת את המבנה המשיכר למוסד ברחוב \_\_\_\_\_ מס' \_\_\_\_\_  
עיר \_\_\_\_\_.  
2. **פולישה לביטוח אחריות כלפי צד שלישי** – לביטוח אחריותו של המשיכר כלפי צד שלישי כלשהו, לרבות המוסד ונציגיו בגבולות אחריות של 8,000,000 \$ או 2,000,000 ₪ לתובע אחד ובמצטבר במשך תקופה של ביטוח שנתית. הפולישה מורחבת לשפות את המוסד בגין מעשה או מחדר של המשיכר ובכפוף לסעיף אחריות צולבת לפיו יחשב הביטוח כאילו נערך בנפרד לכל אחד מהმבוחחים.

**בהתיכון לפוליסות לעיל:**

1. נוסח הפוליסות הנה נסוח ביום התקף ביום תחילת תקופת הביטוח או מועד מוקדם לכך.
2. כל סעיף המופיע או מופיע או מגביל בדרך כלשהיא את אחריותינו כאשר קיימים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי המוסד וככלפי מטבחו, ולגבי המוסד, הביטוח על-פי הפוליסות הנ"ל הוא "ביטוח ראשוני", המזכה את המוסד במלוא השיפוט המגיע לפ' תנאי, ללא הזכות השתתפות בביטוח המוסד, מבלתי שתהיה לו זכות תביעה מבטיח המוסד להשתתף בנintel החיבור כאמור בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח, התש"מ-א-1981. ולמען הסר ספק אנו מודרים על טענה של ביטוח כפלי כלפי המוסד וככלפי מטבחו.
3. בפוליסות מופיע תנאי ולפיו לא יצומצם או יבוטל הביטוח במשך תקופת הביטוח, אלא אם תישלח הודעה כתובה על כך בדואר רשום לידי המוסד לפחות 60 ימים מראש.
4. השתתפות עצמיות ותשומות פרמיותחולות על המשיכר בלבד.
5. אנו מודרים על זכות התחלוף כלפי המוסד, עובדי המוסד ונציגי המוסד. הוויתור לא יחול כלפי אדם שביצוע נזק בצדון.

אישור זה כפוף לתנאי הפוליסות המקוריות וסיגיון עד כמה שלא שונה במפורש ע"י האמור לעיל.

לכבוד רב,

שם חברת הביטוח \_\_\_\_\_

חתימת וחותמת המבטח

תפקיד החותם

שם החותם

תאריך

**מכרז ב' (1014/2013)**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

פוליסה מס'	מתאריך עד תאריך	חתימה וחותמת חברת הביטוח
ביטוח אש מורחב		
ביטוח צד שלישי		

**פרטי סוכן הביטוח:**

שם \_\_\_\_\_; כתובת \_\_\_\_\_; טלפון \_\_\_\_\_

אנו מאשרים כי תוקף אישור זה מוארך לתקופה, כלהלן:

רשימת הפליסות:	מתאריך עד תאריך	חתימה וחותמת חברת הביטוח
ביטוח אש מורחב		
ביטוח צד שלישי		

**מכרז ב' (1014/2013)**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

נספח ו'

**אישור ע"ד על מורשי חתימה ודוגמאות חתימה**

לכבוד  
המוסד לביטוח לאומי  
שדר' ויצמן 13  
ירושלים

אני החר"מ \_\_\_\_\_  
של המציג: \_\_\_\_\_  
(להלן – "המציע").

**מאשר בזאת, כלהלן:**

1. הר"ם מוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציג.
2. חתימותיהם של הר"ם שהם מורשי חתימה של המציג הנ"ל מחייבות עד לסכום כדלהלן:

- בחתימה מושתת אחד, עד לסכום \_\_\_\_\_ ₪.  
 בחתימת \_\_\_\_\_ מושתים, מעל הסכום הנקבע לעיל ועד לסכום \_\_\_\_\_ ₪.

שם החתום	תוארו/תפקידו	מספר תעודת זהות	דוגמת חתימה

הערות:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ולראיה באתי על החתום**

\_\_\_\_\_ סלפון \_\_\_\_\_ כתובות \_\_\_\_\_ שם ע"ד \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ חתימה וחותמתת \_\_\_\_\_ מס' רישוי \_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_

**מכרז ב' (1014/2013)**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בcupר כנא**

**נספח ז'**

**הסכם דמי ניהול**

שנערך ונחתם ביום \_\_\_\_\_ בחודש \_\_\_\_\_ שנת \_\_\_\_\_.

**בין**

חברת ניהול \_\_\_\_\_,  
ע"י מושרי החתימה מטעם מר \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ ומר \_\_\_\_\_  
ת.ז. \_\_\_\_\_ (להלן: "החברה").

**מצד אחד**

**לבין**

המוסד לביטוח לאומי מ"ד ויצמן 13 ירושלים, ע"י מר אילן מורנו, סמנכ"ל לוגיסטיקה וחקרות ומר איתן  
קושמן, חשב המוסד (להלן: "המוסד").

**מצד אחר**

**הגדרות:**

"**הבנייה**" – "הידעו כגosh" \_\_\_\_\_ חלקה \_\_\_\_\_  
שטח של כ- \_\_\_\_\_ מ"ר בקומת \_\_\_\_\_ מבנה שכתובתו  
\_\_\_\_\_.

"**הדירות**" – הבעלים / או בעל זכויות החזקה / או שכירות בבניין.  
עשית כל הפעולות הדרשות לאחזקה שוטפת ותקינה של הרכוש המשותף שבבניין, המתקנים, מערכות גיליי וכיבוי אש, וכו"ב. סדר וניקיון – ניקיון הבניין על כל חלקו הרכוש המשותף שבו, ביצוע תיקונים ושיפורים אם ידרשו / או אם החברה תידרש לכך על ידי הרשותות המוסמכות / או על ידי בעלי הבניין / או ע"י המוסד או יתר הדיררים, ביטוח מבנה וצד שלישי נגד נזקים העולמים להיגרם לאדם / או רכוש בשטחים המשותפים.

"**הסכם השכירות**" הסכם מיום \_\_\_\_\_, בין המוסד לביטוח לאומי לבין החברה.

"**שנה פיסקלית**" החל מ – 1 בינואר עד 31 בדצמבר של אותה שנה.

**הואיל** והמוסד הינו המחזיק של המושכר המוגדר בהסכם השכירות, בהתאם לתנאים המופיעים בו.  
**הואיל** והמוסד הסכים שאחזקת השטחים המשותפים לבניין תבוצע, על ידי החברה והואיל והחברה קיבלה על עצמה את ביצוע אחיזת הבניין כהגדרתו לעיל.

**לפיין מסכימים ביןיהם הצדדים כדלקמן:**

**1. מבוא ונספחים**

- 1.1 המבוא להסכם זה לרבות הגדרות והছזרות הכלולות בו מהווים חלק בלתי נפרד הימנו.
- 1.2 הסכם זה ונספחו הוא ההסכם השלם והיחיד בין הצדדים ביחס לנושאים בו. כל המציגים, המסמכים וההבטחות שקדמו להסכם בטלים ומובטלים למעט המסמכים שאומצו במפורש בהסכם זה.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכר נס**

להסכם זה מצורפים הנספחים הבאים :

- נספח 1 – התcheinות המציג לעמידה בדרישות תשלומיים סוציאליים, שכר מינימום וחוקי עבודה  
נספח 2 – התcheinות לקיום החוקיקה בתחום העסקת עובדים  
נספח 3 – תצהיר היעדר הרשותות בעבורות לפי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום

**2. תקופת ההתקשרות**

תקופת הסכם זה תחול **מיום קבלת חזקה במושכר**, ועד לסיום ההתקשרות בין הצדדים ע"פ הסכם השכירות ו/או הסכמי הארכת השכירות (להלן: "תקופת ההסכם").

**3. הצהרות והתחייבויות החברה:**

3.1 החברה מצהירה כי אין מניעה חוזית ו/או חוקית ו/או אחרת, להפעיל במושכר שירותו ניהול האמוריהם בהסכם זה.

3.2 החברה מצהירה ומאשרת bahwa כי היא חותמת על הסכם זה לאחר שבchnerה היבט את ההסכם, הבינה אותו היטב וקובלה מנגנון המוסוד את כל ההסברים וההנחיות הנחוצים לה שנדרשו על ידה לגיבוש התחייבויותיה על פי הסכם זה ולא תהא לה כל טענה כלפי המוסוד בקשר עם אי-גילוי מספק או גילוי חסר, טעות או פגם בקשר להסכם זה. כן מצהירה bahwa החברה כי תעמוד בכל תנאי ההסכם על נספחו השוניים.

3.3 החברה מתחייבת למלא באופן מדויק את הדרישות שבסמכי המכרז ובהסכם זה על כל נספחו.

3.4 החברה מצהירה כי לכל אורך תקופת ההתקשרות ולכל אורך תקופות התקשרות נוספות אם יוממשו, יהיו ברשותה כל האישורים והרישונות הנדרשים על פי מסמכי מכרז זה ועל פי כל דין.

3.5 החברה מצהירה כי הינה בעלת ניסיון מוצלח מתאים המאפשר לה לספק את השירותים על פי הנדרש בסמכי המכרז והוראות הסכם זה, וכי יש בידיה הכלים, הדעת, כוח האדם, האמצעים והכישורים המאפשרים לה לספק את השירותים כמפורט בהסכם זה, אלה ימשכו להיות ברשותה עד מילוי מלא של כל התחייבויותיה על פי הסכם זה.

3.6 החברה מתחייבת לשאת באחריות מלאה לכל פעילות של קבלני משנה מטעמה, אם יהיו כאלה, לרבות לנושאים העבודה,لوحות זמנים, נזקים, הפרות וכל נושא אחר המשפיע באחריות החברה בקשר לעבודות עפ"י מסמכי המכרז וההסכם על נספחו.

3.7 החברה מתחייבת לפעול בכל הקשור ביצוע הסכם זה, אם בעצמה ואם על ידי מי מעובדיה, במומחיות ובמקצועיות הגבוהים ביותר.

3.8 החברה מצהירה כי בכל הקשור לשימוש בשירותים על ידי המוסד, כאשר השימוש הוא בהתאם להוראות השימוש של החברה, החלה על החברה בלבד האחריות הבלעדית והמוחלטת לכל תביעה ו/או דרישת באשר לאי שמיית דין וויא משחררת בזאת את המוסד מכל תביעה ו/או דרישת כאמור בין אם הפרת הוראות דין נעשתה על ידה ובין אם נעשתה על ידי עבד או אחר מטעמה.

3.9 החברה מתחייבת להביא לידיית המוסד כל מידע בדבר תביעה שתוגש נגדה ו/או מי מטעמה בעילת רשלנות מקצועית ו/או התלויה ועומדת נגדה או נגד מי מטעמה ו/או הרשותה בעיר לפי חוק שכר המינימום התשנ"ז – 1987 ו/או לפי חוק עובדים זרים התשנ"א 1991, וזאת במהלך כל תקופת ההתקשרות עמו על פי הסכם זה מיד עם היעוד לה עליהם.

**4. אופן התפעול**

א. החברה תפעל לביצוע האחזקה בבניין ברמה נאותה ובלוח זמנים סביר.

החברה תבצע את האחזקת הבניין בכל חלקו הבנייני שיועד לשימוש משותף על ידי הדירות בבניין.

ב. לשם ביצוע האמור בס"ק א' לעיל תא החברה רשאית ומוסמכת לעשות, בין היתר, את המעשים והפעולות כדלקמן:

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

(1) לארון ולהחזיק משרד בו תרכזנה פעולות אחזקת הבניין שאליו יוכל המוסד לפנות ב"שעות המ משרד" המקובלות עם בירורים ושאלות הנוגעות לאחזקת הבניין ולפעולותה של החברה בקשר לכך.

(2) להעסיק /או להתקשר בכל דרך שתראה לחברה עם כל אדם, או גוף, לרבות עובדים טכניים, מקצועיים באופן מלא ו/או חלק. למען הסר ספק יובהר כי בכל טענה ו/או דרישת פניה המוסד אל החברה ישירות והיא היחידה שאחראית למילוי כל התchieיבויותיה עפ"י הסכם זה.

(3) החברה מתחייבת לשאת על חשבונה את כל החשבונות השוטפים של השטחים המשותפים, לרבות החניונים הכלול בין היתר חשבונות מים, חשמל, אגרות ביוב, ארנונה, חשבונות חשמל עבור המערכות הציבוריות קרי מגדי קיורו, מקררי מים, משאבות וכיוב.

(4) החברה מתחייבת להציג **פוליסת ביטוח** המבנה המכסה שריפות, נזקי טבע, גנבות וביטוח צד ג' בגין הרכוש המשותף וכל הסיכוןים בגין הרכוש המשותף. כמו כן החברה תמציא ביטוח מעליות ומתקינה, ביטוח מערכת מיזוג האוויר ומתקינה.

**(5) בשטחים הציבוריים מתחייבת החברה:**

1. לתחזק באופן שוטף, לדאוג לכך שהמתקנים והשירותים יהיו במצב תקין וראוי לשימוש.

2. לבצע אחזקה שוטפת של כל המערכות הציבוריות בבניין ע"י לפחות שני אנשי אחזקה קבועים, לרבות מערכות חשמל, מיזוג אוויר ומים.

3. לטפל בהסרת מפגעים תברואתיים ומונעתם.

4. לבצע תחזקה שוטפת, מונעת ושבר של מערכת **המעליות** ומתקינה, לרבות אספקת חלקי חילוף והתקנתם.

5. לספק **מיזוג אוויר** לכל השטחים הציבוריים בבניין לרבות הזרמת מי עיבוי מגדי הקיורו ו/או נזקל קיורו אל המושכר וכן לבצע תחזקה שוטפת, מונעת ושבר של מערכות מיזוג האוויר המשותפות.

6. בוטל.

7. לטפל, לתקן, לשפץ ולהחליף מתקנים ורשתות אינסיטולציה, חשמל, מים, תיעול ביובומי שופכנים ושירותים אחרים בבניין, לרבות אספקת חלקי חילוף והתקנתם.

8. לתקן, לשפץ ולהחליף **מתקנים ורשתות של מאור** (במידה שזה ניתן וגדר את הוראות חברת חשמל), לספק תאורות שטחים ציבוריים, לטפל בהחלפת נורות וסוללות והפעלתם.

9. לטפל **בבניין הבניין** אל כל חלקי הרכוש המשותף, ובכלל זה חדרי מדרגות, המעברים, חדרי שירותים, המקלטים, המעליות, החצרות, חניונים, ניקוי חיצוני של חלונות הבניין וכן גינון סביבתי השיר לבניין וכן שטח משותף אחר.

10. לטפל בשיפוץ ותיקון כל חלקי הבניין שהנים נכללים ברכוש המשותף, לרבות **ציפות**.

11. להקטוץ למוסד **מכולת אשפה** מיוחדת בנוסף למכלולות הקיימות בבניין וכן תחזקה שוטפת, מונעת ושבר, של מכלות אשפה מרכזיות ולבדות פינוי בעת הצורך.

12. לספק **שירותי שמירה** נאותים ע"י חברת מקצועית ומורשתית לכל הכניסות של הבניין ולפחות שלושה מבטחים בכל זמן נתון.

13. לבצע הפרדת מערכות משותפות במידת הצורך לרבות שעוני חשמל ומים.

(6) לבצע עבודות האחזקה בבניין בשעות סדירות.

**מכרח ב' (1014) 2013**  
**שכירת מושדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר ננא**

(7) החברה מתחייבת לקבוע מעת הצורך אחזקתו התקינה של הבניין גהלים / או הוראות סבירות בכל הקשור לניהול הבניין, היקף השירותים שתיתן לבניין / או לדירות / או לבתי העסק שבו, אחזקתו והשימוש בו, לגבי כל היחידות / או חלק מהן / או הנכסים / או השטחים הציבוריים, הכל לפי שיקול דעתה, לרבות בכל עניין הקשור בסדרי הכנסתה והיציאה, בטיחון של מעבר להולכי רגלי, הפтиחה והסגירה של עסקים לרבות סגירתם בשבתות וחגיגים, שעות הפעלה של התאורה ועוצמת התאורה, וכו'. האמור לעיל יעשה תוך התיעצות עם המוסד.

(8) היה והחברה לא תספק למוסד את השירותים להן התיחסה עפ"י הסכם זה גם לאחר מתן התראה בכתב ובודואר רשום שלא תפקת מ – 14 ימים, יהיה רשאי המוסד לספק את השירותים הנ"ל בעצמו או ע"י העסקת גוף אחר ולקצץ מדמי הניהול את הוצאותיו בגין שירותים אלה.

**5. המוסד מסכים ומתחייב בהזה:**

א. להיות קשור רק עם החברה בכל העניינים הנוגעים לניהול האחזקה בבניין במקרים האמורים, ולהשתתף בהוצאות האחזקה.

ב. לשתף פעולה עם החברה ולסייע בכל מקורה ששיתוף פעולה כזה יידרש כדי לאפשר את הניהול הסדיר של הבניין ולתמלָא את כל התחביבות הנובעות מישראל / או בעקבין מהסכם זה ובכלל זה להרשות לחברה / או למי מטעמה להיכנס ליחידתו בבניין לשם ביצוע פעולות הקשורות באחזקה, ולהודיע לחברה על כל תקלה המכנית במבנה מצד החברה, מיד עם היוצאתה.

ג. למלא אחר כל הוראות החברה כפי שהוגדרו / או יוגדרו בקשר עם אחיזת הבניין, במקרים, בצד שבו, לרבות בנוגע למינוי פנוי הפסולת והשימוש במתќני עזר למיניהם.

**6. התמורה בגין דמי הניהול:**

א. תמורת כל התחביבותיה של החברה, עפ"י הסכם זה, ישלם המוסד לחברה עפ"י עלות הניהול החודשי בפועל בהתאם לחלקו היחס של המוסד ברכישת המשותף, או סכום חדש שלא יעלה על ש למ"ר בתוספת מע"מ, הזול מביניהם, (להלן: "התמורה").

ב. התמורה תהא צמודה למדד המחרים הכללי לצרכן המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כאשר המدد הבסיסי יהיה המدد הידוע במועד האחזור להagation הצעות במכרז (להלן: "מדד הבסיס"), באופן שאם הממד שיפורסם במועד תשלום דמי הניהול (להלן: "מדד הקובע") יהיה שונה מממד הבסיס, יעדכן סכום דמי הניהול בהתאם להפרש שבין הממד החדש וממד הבסיס.

מוסכם בין הצדדים כי במידה שהמדד שיפורסם במועד תשלום דמי הניהול יהיה נמוך ממדד הבסיס יחוسب התשלום עפ"י מדד הבסיס.

ג. מוסכם כי התמורה הנ"ל אינה קבועה ולא תשתנה במשך כל תקופה הסכם השכירות, לרבות בתקופות האופציה, אם יתאפשרו.

ד. למען הסר ספק, יובהר כי שטח המושכר לצורך חישוב התמורה יהיה השטח האמור בהסכם השכירות.

**ה. התמורה תשלום את לרובען, נגד חשבונית מס חוק.**

ו. המוסד יהיה רשאי לקבל הסבר בנוגע להוצאות אחיזת הבניין, בכל זמן.

**7. התקשרות עם גוף קבלני:**

לצורך ביצוע התחביבותיה על פי הסכם זה, רשותה החברה להתקשרות עם גופים קבלנים / או קבלני משנה / או מבצעי עבודות אחרים, וכל זאת מבלתי לגרוע מהתחביבות הבלעדיות של החברה כלפי המוסד.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

8. **שירותים נוספים:**

המוסד יהיה רשאי לבקש מהחברה ביצוע שירותים נוספים עבורה ובתמורה נוספת, כפי שיסוכם בין החברה והמוסד.

9. **הפסקת ההסכם ע"י המוסד**

9.1 מבלתי לפחות במסעיף 2 לעיל, המוסד רשאי להפסיק הסכם זה בכל עת, לפי שיקול דעתו הבלעדי, בהודעה בכתב של 60 ימים מראש.

9.2 למורת האמור בסעיף 9.1 לעיל, יהא המוסד רשאי להפסיק את ההתקשרות עם החברה בהודעה מוקדמת של 7 ימים מראש, בהתקיים לפחות אחד מהתנאים המוגדרים בסעיפים להלן:

א. במקרה שימושה לחברה כנס נכסים זמני / קבוע, פרק סופי / זמני לעסק או רכוש החברה, על החברה להודיע מיידית לעורך המכraz על מינוי כנס הנכסים / המפרק כאמור לעיל.

ב. במקרה שהחברה ו/או בעלי הורשו לפולילים בעבירה שיש עימה קלון.

ג. אם ינתן צו הקפאת הליכים לחברה, על החברה להודיע מיידית לעורך המכraz בדבר מתן הצו כאמור.

9.3 בכל מקרה של הפסקת ההסכם עם החברה על ידי המוסד, התשלום היחיד לו תהא החברה זכאיתו הינו רק עבור מה שסופק על ידה עד למועד הפסקה שייקבע על ידי המוסד, ומעבר לכך לא תהא החברה זכאית לכל תשלום ו/או פיצוי נוסף מהמוסד.

9.4 הביא המוסד לשיום ההסכם או חלק ממנו לפי סעיף זה, תמסורת החברה למוסד בתוך פרק זמן סביר שיتواءם בין הצדדים, כל דבר המהווה רכוש המוסד, וכן תעמיד לרשות המוסד כל דבר ששולם עבורו על ידי המוסד לצורך ביצוע ההסכם, וכן תחזר למוסד כל סכום שהמוסד לא קיבל תשלום עבורו.

10. **המחאה זכויות**

모צהר ומוסכם בזה כי חל איסור מוחלט על החברה להמחאות או להסביר זכויות מזכויות על פי הסכם זה או את ביצוע האמור בו או חלקו לאחרים, **לא אישור מראש ובכתב של המוסד**. אישר המוסד המכחאה או הסבה של זכויות או חובותיה של החברה על פי הסכם זה למורת האמור לעיל, לא יהיה באישור המוסד לשחרר את החברה מאחריותה כלפי המוסד בדבר הוראות הסכם זה.

11. **הפסקת מתן שירותים:**

מלבד לගרום מן האמור לעיל ולהלן תהיה החברה רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, להודיע למוסד בהודעה של **3 חודשים** מראש ובכתב, על רצונם להפסיק את מתן השירותים לבניין על פי הסכם זה, ומשועשתה כן תפסיק החברה את ניהול הבניין באופן מוחלט.

12. **יחס' הצדדים:**

12.1 למען הסר ספק מובהר בזאת כי בין עובדי החברה ו/או מי מטעמה לא מתקייםים יחסי עבודה ומעביד.

12.2 מוצהר ומוסכם בזה בין הצדדים כי היחסים ביניהם לפי הסכם זה אינם יוצרים אלא יחס שבין מזמן לזמן המספק שירות ואו עבודה, בין מוכר שירותים וקונה שירותים, וכי רק על החברה תחול אחריות לכל אובדן או נזק שייגרם למשהו, לרבות עובדי המוסד על ידו, או הבאים מכוחו או מטעמו לספק שירותים.

12.3 מוצהר ומוסכם בין הצדדים כי אין לראות בכל זכות הנינתה על פי הסכם זה למוסד לפuktur, להדריך, או להורות לחברה או לעובידה או למי מטעמה, אלא אמצעי להבטיח את קיום הוראות הסכם זה במילואו, לחברה ולמוסדים על ידה לא תהינה זכויות כלשהן של עובד המוסד, והם לא יהיו זכאים לכל תשלום, פיצויים או הטבות אחרות בקשר להסכם זה או הוראה שניתנה על פיו, או בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה, או הפסקת מתן השירותים על פי הסכם זה, מכל סיבה שהיא.

**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכרך כנא**  
**מכרז ב' (1014) 2013**

12.4 המוסד לא ישלם כל תשלום בגין דמי ביטוח לפי חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב) התשנ"ה – 1995, או לפי חוק ביטוח בריאות ממלכתי התשנ"ד – 1994, מס הכנסה יתר הכספיות הסוציאליות של החברה, של עובדיה ושל מי מטעמה, והחברה לבדה תשלם כל תשלום וניכוי הכרוך בהזויות אלו.

12.5 החברה מתחייבת להביא לידי עדות עובדיה וכל מי שפועל מטעמה במסגרת הסכם זה את האמור בסעיף 12 זה.

12.6 תשלוםם בגין המועסקים - החברה מתחייבת Zahlם עבורה ובעור כל המועסקים על ידה ביצוע הסכם זה את כל התשלומים חשובות תשלום מוטלת עליה על פי כל דין, או על פי הוראות הסכמים הקיבוציים הכלליים שבין לשכת התקואם של הארגונים הכלליים לבן ההסתדרות, או כל הסכם קיבוצי שהוא בר תוקף בענף המתאים, או כפי שהסכמים אלה יתוקנו לרבות צו הרחבה שיוצאו על פי הסכמים אלה ומוביל לפגוע בכלליות האמור לעיל, את תשלוםם מס הכנסה, ביטוח לאומי, מע"מ, תשלוםם על פי חוק שעות עובודה ומונחה, דמי מחלה, דמי חופשה שנתית, שכר מינימום, קרנות עובדים, תשלומי פנסיה, תנאים סוציאליים וכיוצא"ב.

12.7 חייב המוסד לשלם סכום כלשהו מהסכומים האמורים בסעיף 12 לעיל, בגין מי מהמעסיקים על ידי החברה ביצוע הסכם זה, תשפה החברה את המוסד עם קבלת דרישת ראשונה, בגין כל סכום, חייב לשלם כאמור.

**13. אחריות לנזקים ושיפוט**

13.1 החברה תשא באחריות לכל נזק גוף או רכוש שייגרם למוסד / או לעובדיו או לצד שלישי כלשהו עקב מעשה או מחדל, שלאה ו/או של מי מעובדיה, שלוחיה, מועסקיה ו/או מי מטעמה במסגרת פעולתם על פי הסכם זה.

13.2 החברה מתחייבת לשלם את המוסד / או את מי שפועל מטעמו בגין כל תשלום, פיצויים, שכר טרחת עורכי דין ומומחים וכל הוצאה אחרת ששולם בעקבות פסק דין שאין עלי ערעור, בקשר עם תביעה שהוגשה נגד המוסד, עובדיו, שלוחיו, מועסקיו או מי מטעמו ואשר האחריות לגביה חלה על החברה על פי האמור בסעיף 13.1 לעיל.

**14. קיזוז**

14.1 המוסד יהיה רשאי לקיזז מכל תשלום המגיע ממנו לחברת כל סכום אשר מגיע למוסד מהחברה.

14.2 בטרם יעשה המוסד שימוש בזכותו לקיזז לפי סעיף זה, יודיע המוסד לחברת בכתב בדבר כוונתו לעורק קיזוז.

**15. פיצויים והפרות:**

15.1 על הפרת הסכם זה יחולו הוראות חוק החזדים (תרומות בשל הפרת חזזה) תשל"א 1970.

15.2 אי עמידה של החברה בהתקייבותה כאמור בסעיפים הבאים בהסכם: 3, 4, 10, 12 ו- 13 ו/או כאמור בנספחים 1-3 להסכם זה, תחשב כഫירה יסודית של הסכם על כל הנבע מכך.

15.3 הפרה החברה הסכם זה הפרה יסודית לפי הסכם זה או כהגדרתה בחוק החזדים (תרומות) תשל"א – 1970 או תנאי אחר מתנאי הסכם זה, ולגביה הפרה זו ניתנה לחברת ארכה לקיום וה坦אי לא קיימים תוך פרק זמן סביר לאחר מתן הארכה, אדי בכל אחד מאלו רשאי המוסד לעמוד על קיומם הסכם עם החברה או לבטל הסכם זה / או לבצע בעצמו ו/או באמצעות אחרים כל דבר אשר לפי הסכם זה אמרו היה להישות על ידי החברה, וזאת על חשבן החברה ובנוסף לדמיות המוסד על פי כל דין ועל פי ההוראות האחריות בהסכם זה, לרבות הזכות לדרוש תשלום פיצויים מוסכמים מראש בסך של 100,000 ש"ח.

15.4 מבלי Lagerue מכלליות האמור לעיל, יודגש כי הפרת הוראות חוק שכר מינימום, התשמ"ג – 1987 על ידי החברה ו/או מי מטעמה לגבי עובד המועסק על ידם לשם ביצוע הסכם זה, מהוות הפרת הסכם.

**מכרז ב' (1014) 2013**  
**שכירת משרדים עבור המוסד לביטוח לאומי בכפר כנא**

16. **שונות:**

- 16.1 כל שינוי /או תיקון להסכם זה יעשה אך ורק במסמך מפורש בכתב וחתימת הצדדים להסכם זה.
- 16.2 הצדדים מסכימים כי סמכות השיפוט הייחודית בכל הקשור למושאים והעניינים הנוגעים או הקשורים להסכם זה ונספחו או בכל תביעה הנובעת מהלך ניהול הסכם זה תהיה לבתי המשפט המוסמכים בירושלים ויחולו עליי דין מדינת ישראל בלבד.
- 16.3 הסכמת צד להסכם זה לסתות מתנאיו במקרה מסוים או בסדרת מקרים לא תהווה תקדים ולא ימודדו ממנה גזירה שווה לכל מקרה אחר בעtid.
- 16.4 לא השתמש צד להסכם זה או השטהה מלהשתמש, בזכות מהזכויות המוקנות לו לפיו, במקרה מסוים או בסדרת מקרים, לא יראו בכך ויתור על זכות מזכירותו.
- 16.5 כל הודעה או התראה שתישלח על ידי צד למשנהו, בקשר להסכם זה, תשלח בדואר רשום אלא אם כן נאמר אחרת, על פי מען הצדדים הנקובים לעיל מבוא להסכם זה (או כל מען אחר אשר תבוא עליי הודעה מתאימה בכתב), ויראו הודעה או התראה כאמור, Caino נמסרה לנמען בתום 72 שעות מעת שנשלחה בדואר.
- 16.6 ההוצאה התקציבית לביצוע הסכם זה מתוקצת מסעיף **1121110** לתקציב המוסד.

**ולראיה באו הצדדים על החתום:**

---

החברה

---

**סמכ"ל לוגיסטיקה וחיקאות**

---

חשב המוסד