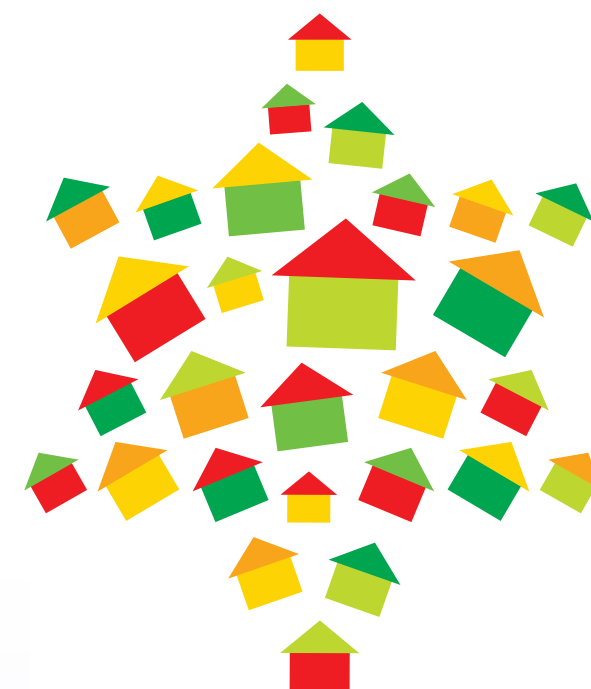




משרד  
**הבינוי והשיכון**



**שלט משרד הבינוי והשיכון  
למבנים הנבנים וממומנים על ידו**

פברואר 2020





---

## שלט משרד הבינוי והשיכון למבנים הנבנים וממומנים על ידו

---

עיצוב ותכנון: דנית גלר, סטודיו לעיצוב

הנחיית הפרוייקט מטעם המשרד:

אדר' שירי פונדמינסקי - ראש תחום תכנון נוף  
אדר' רפי גולדשמיט - ראש תחום תכנון מבנים  
אינג' יונתן קובלב - ממונה קונסטרוקציות מבנים  
אדר' נעמה אשל צוביירי

ייעוץ הנגשה: דליה וולקוף - אדריכלית, מורשה לנגישות מתו"ס ושירות

ייעוץ בטיחות: יפעת מצקין - "על בטוח" הנדסת בטיחות

וועדת היגוי: אדר' אברי ליבני, אדר' אסתי כהן ליס, אדר' ורד סולומון ממן, אינג' אייל עמרוסי

---

בתמונת השער: מעון יום באר גנים, תכנון ליואי דבוריינסקי אדריכלים



# תוכן העניינים:

הנחיות כלליות

עמ' 3

מפרט טכני כללי לייצור מערכת השילוט

עמ' 4

שילוט על גבי קירות מבנים

עמ' 5

ח-1 לוח אלומיניום אנודייזד - המחשה, תכנון מפורט ומפרט טכני לייצור

עמ' 6

ח-2: לוח פייבר צמנט בורד - המחשה, תכנון מפורט ומפרט טכני לייצור

עמ' 9

ח-3: לוח אבן חבון - המחשה, תכנון מפורט ומפרט טכני לייצור

עמ' 12

עיצוב טיפוגרפי והנחיות לביצוע לכל החלופות

עמ' 15

חלופות כיתוב לבחירה

עמ' 17

מספרי שנים עתידיות בעיצוב הטיפוגרפי הנדרש

עמ' 21

עיצוב טיפוגרפי במקרים של מממן נוסף

עמ' 22

# הנחיות כלליות

- א) על האדריכל לסמן בבירור את מיקום השלט בתכניות, ע"ג חזית המבנה, לרבות הגשה וסימון הפנייה לפרטים
- ב) על האדריכל לצרף את פרט השלט הרלוונטי לסט הפרטים של תכניות העבודה לפרוייקט שבתכנונו
- ג) פרטי עיגון השלט יהיו באחריות הקונסטרוקטור של הפרוייקט
- ד) פרטי השלט ומיקומו יאושרו על ידי יועצי הבטיחות והנגישות של הפרוייקט
- ה) הכיתוב ע"ג השלט (בעברית או בעברית וערבית) ייקבע בהתאם לאפיון הפרוייקט ויקבל את אישור המחוז
- ו) שם המחוז והשנה ייבחרו בהתאם לנדרש בפרוייקט.
- ז) באחריות מנה"פ והאדריכל העברת קבצים וקטוריים (צורניים) לקבלן הזוכה

## שלט משרד הבינוי והשיכון

## הנחיות כלליות

לאדריכל ומנהל הפרוייקט



## מפרט טכני כללי לייצור מערכת השילוט

### התזת חול או חריטה

גרפיקה תעשה בהתזת חול בעומק - 3-1.5 מ"מ, או חריטה - בעומק 1 מ"מ.  
יש להקפיד על תוצאה חדה ונקייה כך ששולי האות יהיו מושלמים.  
בטיחות - שולי האותיות החרוטות על השלטים לא יהיו חדים כדי למנוע פציעה במקרה של נגיעה.

### מילוי צבע

מילוי צבע יעשה בצבע מכוניות פוליאוריטני דו רכיבי מתוצרת גלזורית או ש"ע. צבע בגוון RAL 5011.  
לפני מילוי צבע יש להכין את השטח ולנקות היטב במסיר שומנים.

### עיגון

עיגון השלט, תכנון ומפרט ההתקנה יסופק על ידי קונסטרוקטור הפרויקט, בתאום לפרטי אדריכל המבנה.  
העבודה חייבת להתבצע בתאום עם מנהל הפרויקט.  
השלט כולל את כל עבודות המסגרות הנלוות.  
בטיחות - בשילוט שקוע על קיר יש לוודא כי שולי האבן מסביב לשלט יהיו במפלס השלט ללא שקעים או בליטות ולא חדים.  
על קבלן השילוט לקחת מידות מדויקות ולבדוק מיקום, צורת ההתקנה ועיגון בשטח לפני הביצוע.

## מפרט טכני כללי לייצור מערכת השילוט

מפרט זה נכון לייצור כלל העבודות הנדרשות בפרטי השילוט השונים במסמך זה.  
על הקבלן המבצע את השילוט ליישם את הייצור וההתקנה על פי הנחיות אלה  
וההנחיות הספציפיות לכל פרט המפורטות בהמשך

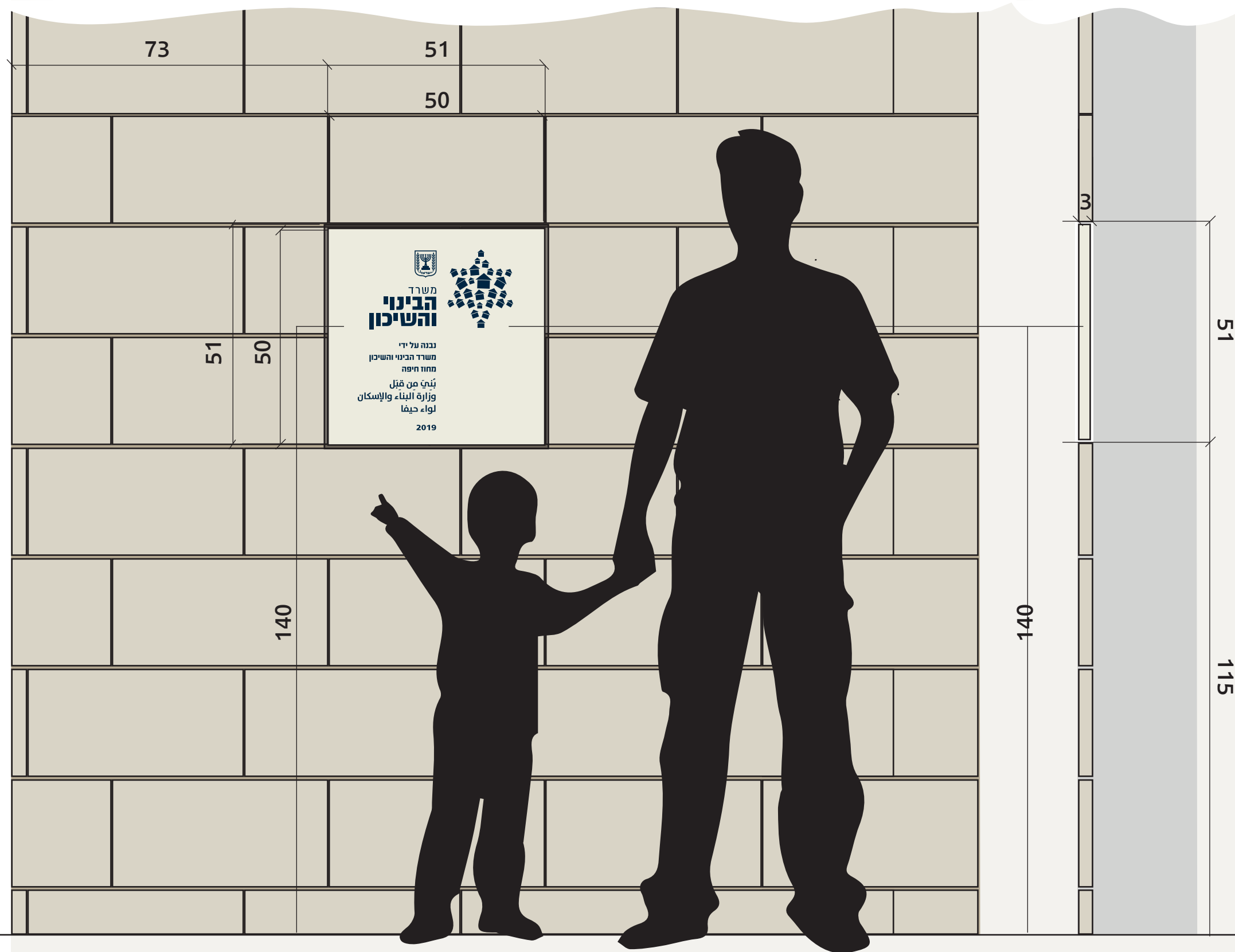
## שלט משרד הבינוי והשיכון



העמדת השלט במרחק מפנית  
הקיר של מינימום 70 ס"מ

חזית

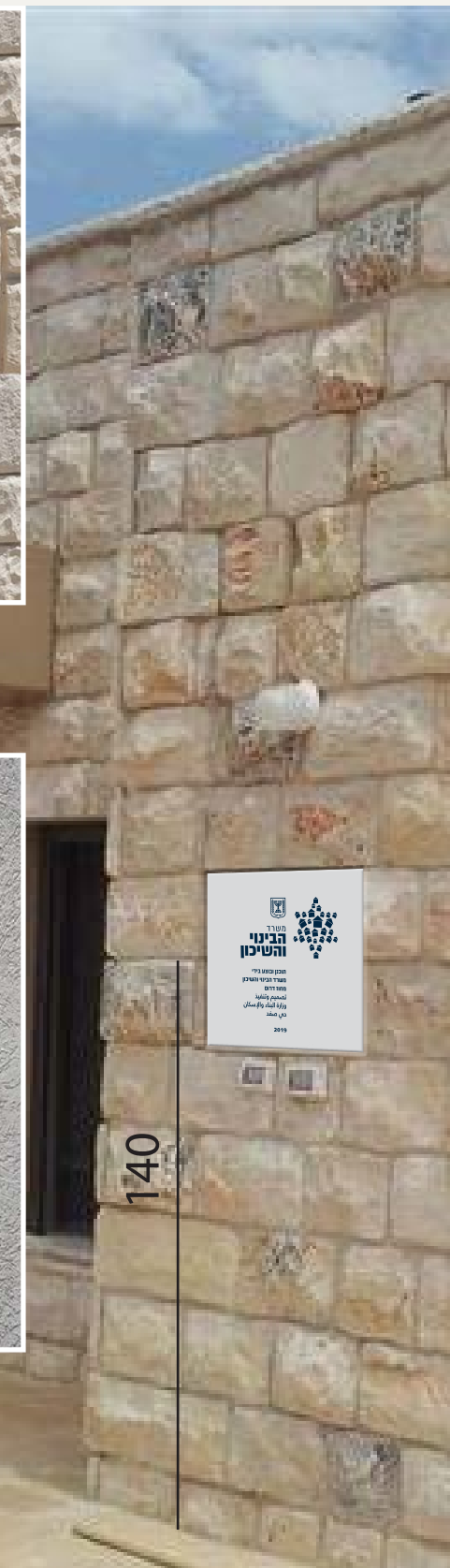
חתך



הדמיה - על גבי קיר  
בחיפוי אבן חאמי



הדמיה - על גבי  
קיר בחיפוי טיח ללא  
גומחה



הדמיה - על גבי קיר בחיפוי אבן בנדבכים

## שילוט על גבי קירות - חלופות ח-1, ח-2, ח-3

מיועד לקירות בגימור אבן פראית, בנייה בנדבכים, אבן חאמי ובגימור טיח. ההתקנה בגומחה ייעודית שהוכנה מראש כשמרכז השלט בגובה 140 ס"מ מפני הקרקע. מידות הגומחה 51 / 51 ס"מ ועומקה משתנה, כך שתתאים לכל סוג לוח נבחר, למעט קיר בגימור טיח - עליו יותקן שלט ח-1 מאלומיניום בלבד וללא גומחה. בהצבה בכניסות למבנים, יש לשקול בשלב התכנון מיקום בתחום מואר / תכנון תאורה ייעודי לשלט.

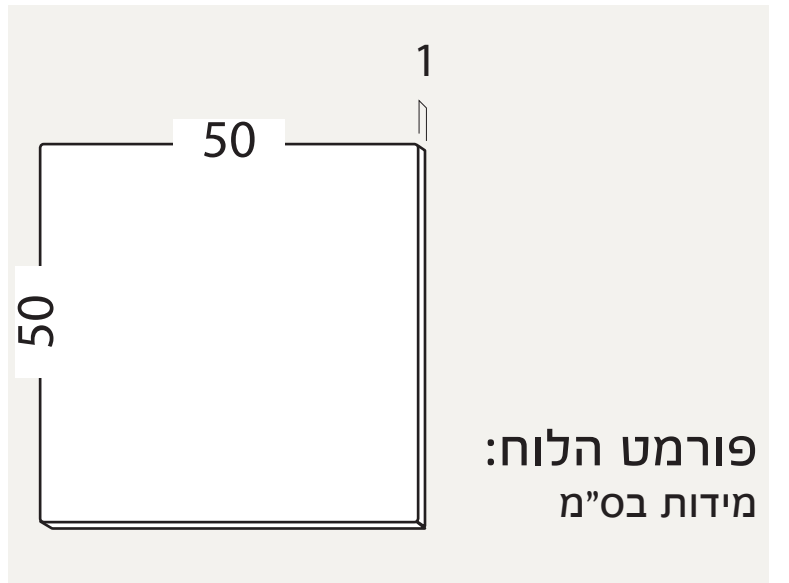
## שלט משרד הבינוי והשיכון

תשריט מס' 1 קנ"מ 1:10, מידות בס"מ

5



דנית גלר  
סטודיו לעיצוב  
04-9990640  
052-4436634  
danitgal@barak.net.il



## ח-1 שלט מאלומיניום אנודייזד

תיאור: לוח אלומיניום בעובי 10 מ"מ לפחות בגימור אנודייז משי בגוון טבעי.  
(יתכנו שינויים בגוון בין השלטים)  
מידע גרפי בחריטה ומילוי צבע ידני.  
שימוש בצבע עמיד לתנאי חוץ ולבלייה ע"פ המפרט הנתון.

## שלט משרד הבינוי והשיכון

המחשה ותיאור

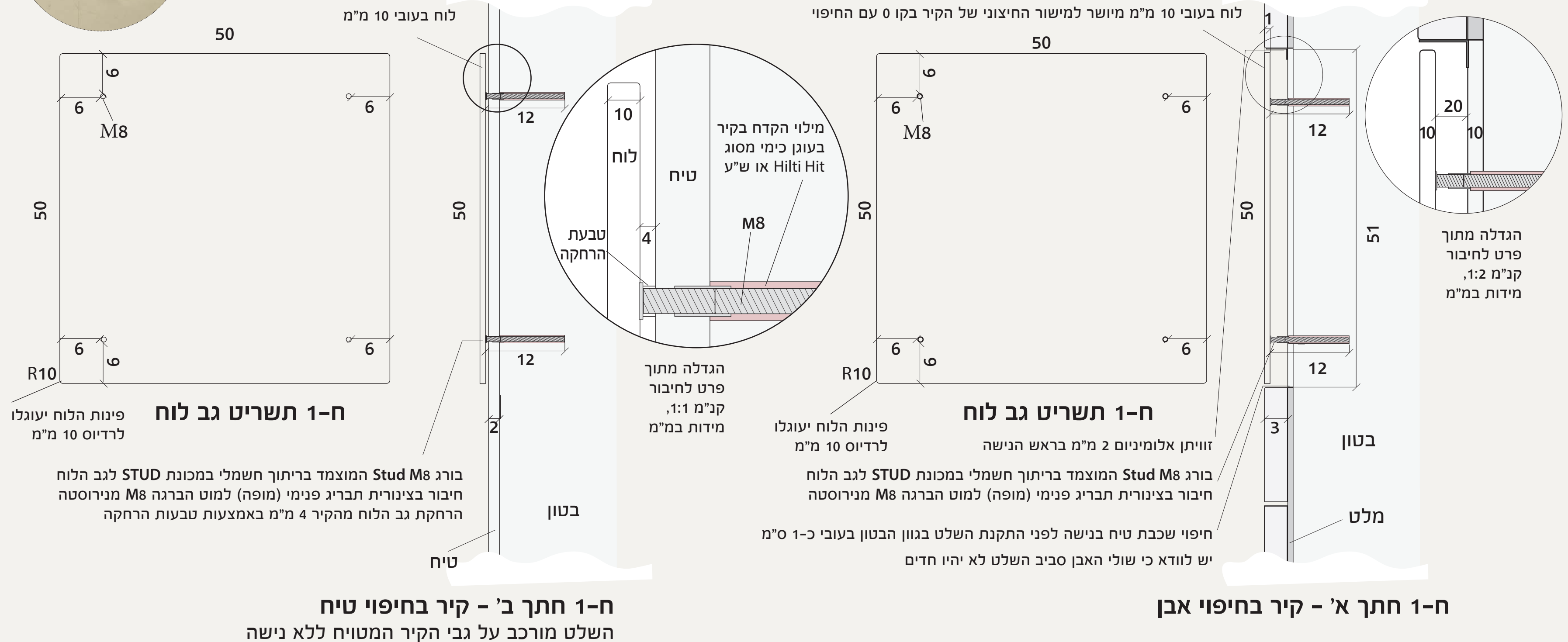
6



**דנית גלר**  
סטודיו לעיצוב  
04-9990640  
052-4436634  
danitgal@barak.net.il

## ח-1 - לוח אלומיניום אנודייזד, פרט חיבור

במקרה של שלט אלומיניום אנודיזי - הלוח מאלומיניום בעובי 10 מ"מ בגימור אנודיזי משי בגוון טבעי. יש לבצע הצמדה של ברגי Stud M8 בגב השלט במכונת ריתוך Stud ייעודית. הארכת הבורג באמצעות צינורית תברג (מופה) והוספת מוט הברגה M8 מנירוסטה לאורך כולל של 12 ס"מ אשר יוחדר לקדח בקיר שימולא בעוגן כימי מסוג Hilti Hit או ש"ע. בקיר אבן - יש להניח שבלונה בעובי האבן בעת תהליך חיפוי הקיר. לאחר חיפוי הקיר תוסר השבלונה, יש לוודא כי שולי האבן סביב השלט לא יהיו חדים. גמר הבטון האחורי יוחלק באמצעות טיח בגוון הבטון, בתוספת דבק/ סיקה להשלמת איטום הקיר, ובמפלס המתאים לעובי הקיר. לאחר מכן יעוגן השלט לקיר בהתאם לפרט, מיושר לפני הקיר החיצוניים (קו 0 עם החיפוי) ללא חריגה של פני השלט מפני הקיר. את שורת האבנים הראשונה מעל השלט יש לשים על זוויתן, כמו מעל הפתחים, כפי שמפורט בת"י 2378 חלק 2 העדכני. הצורך בזוויתן, מיקומו וסוג הזווית הנדרש, יוגדרו על ידי מתכנן החיפוי / הקונסטרוקטור.



## שלט משרד הבינוי והשיכון

## 7 תשריט מס' 2 קנ"מ 1:5, מידות בס"מ

## שילוט על גבי קירות - ח-1 - פרטי לוחות והרכבה

בקירות אבן ההתקנה בגומחה ייעודית שהוכנה מראש כשמרכז השלט בגובה 140 ס"מ מפני הקרקע. מידות הגומחה ועומקה בהתאם לתשריט הפרט.

במקרה של קיר טיח - התקנה ללא גומחה לפי התשריט, כשמרכז השלט בגובה 140 ס"מ מפני הקרקע.

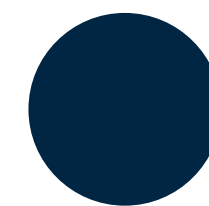


**דנית גלר**  
סטודיו לעיצוב  
04-9990640  
052-4436634  
danitgal@barak.net.il

## ח-1

### לוח אלומיניום אנודייזד 10 מ"מ

לוח באפור בהיר בגוון טבעי של אלומיניום  
סמלים וכיתוב ב RAL 5011  
חריטה ומילוי צבע



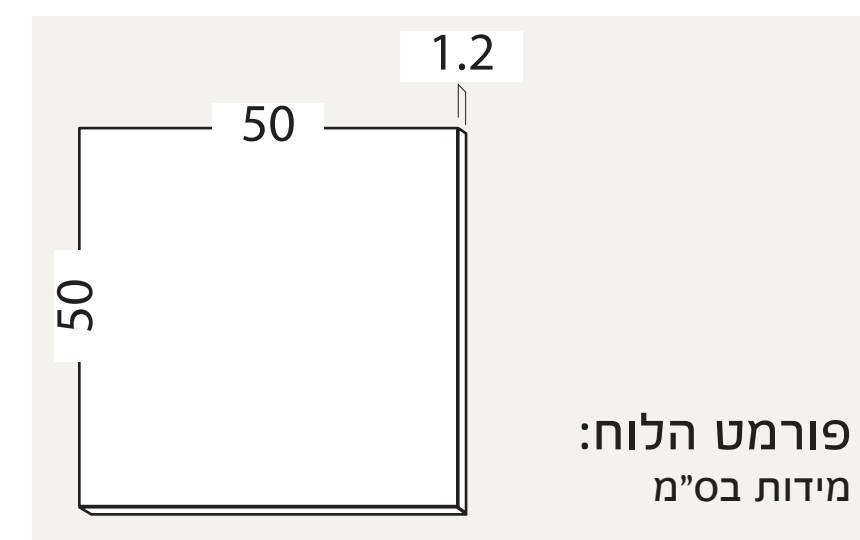
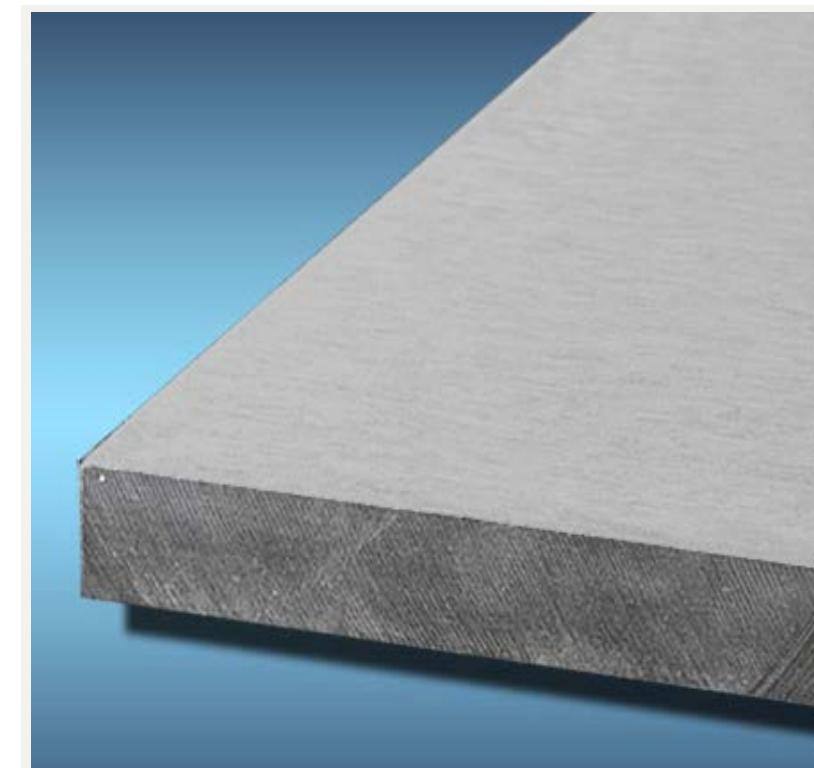
צבע נבחר  
לסמלים וכיתוב  
כחול שחור  
RAL 5011  
Steel Blue  
מידות בס"מ

## ח-1 - חלופה עקרונית ללוח (חומר, צבע לוח וגוון הכיתוב)

נדרש להקפיד על קונטרסט גבוה בין צבע טקסט לרקע בהתאם להנחיות הנגישות, לפיכך אין לשנות את החומר (רקע) ו/או את גוון הטקסט (RAL 5011) השימוש בכיתוב חד לשוני / דו לשוני על פי ההנחיות בדף המבוא

## שלט משרד הבינוי והשיכון





## ח-2: שלט מלוח פייבר צמנט בורד

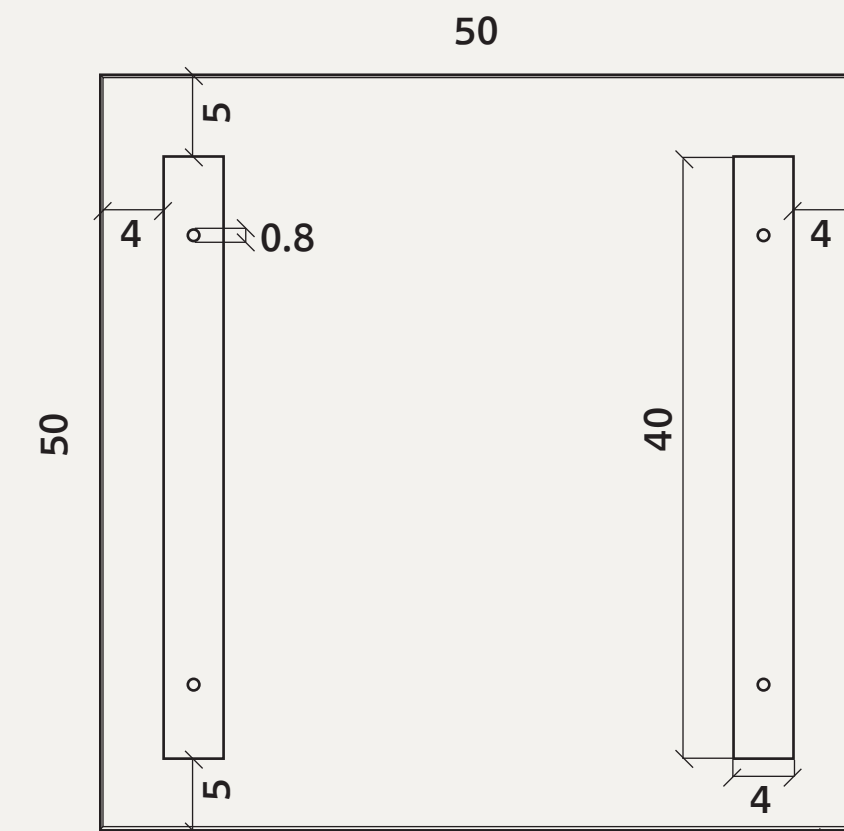
תיאור: לוח צמנט בורד מסוג פייבר צמנט (צמנט בורד מתקדם), לוח מחוזק בסיבים המשמש לקירות, מתאים לתנאי חוץ ועמיד במים. חתוך על פי מידה. טקסט וסמלים בהתזת חול או בחריטה ומילוי צבע על פי הגדרה. שימוש בצבע עמיד לתנאי חוץ ולבלייה. התקנה באמצעות הדבקה בגומחה ייעודית בקיר.

## שלט משרד הבינוי והשיכון



## ח-2 - לוח פייבר צמנט בורד, פרט שלט וחיבור

השלט מלוח פייבר צמנט בורד (צמנט בורד מתקדם מחוזק בסיבי צלולוז) עמיד במים ואש - מסוג "מאסטרקיר" או ש"ע בעובי 12 מ"מ. יש לייצר פאזה של 4 מ"מ בשוליים הקדמיים של הלוח. ההדבקה בדבק אפוקסי ייעודי או ב-Sika FC11 או ב-Super 7 HighTack של שני סרגלים מלוחות פייבר צמנט על פי תשריט עם קדח הברגה M8, חיבור באמצעות בורג עם ראש שקע (קוני) לאורך כולל של 12 ס"מ אשר יוחדר לקדח בקיר שימולא בעוגן כימי מסוג Hilti Hit או ש"ע יש להניח שבלונה בעובי האבן בעת תהליך חיפוי הקיר. לאחר חיפוי הקיר תוסר השבלונה, גמר הבטון האחורי יוחלק באמצעות טיח בגוון הבטון, בתוספת דבק/ סיקה להשלמת איטום הקיר, ובמפלס המתאים לעובי הקיר. לאחר מכן יעוגן השלט לקיר בהתאם לפרט, מיושר לפני הקיר החיצוני (קו 0 עם החיפוי) כך שלא תהיה חריגה של פני השלט מפני הקיר. את שורת האבנים הראשונה מעל השלט יש לשים על זווית, כמו מעל הפתחים, כפי שמפורט בת"י 2378 חלק 2 העדכני. הצורך בזווית, מיקומו וסוג הזווית הנדרש, יוגדרו על ידי מתכנן החיפוי / קונסטרוקטור.

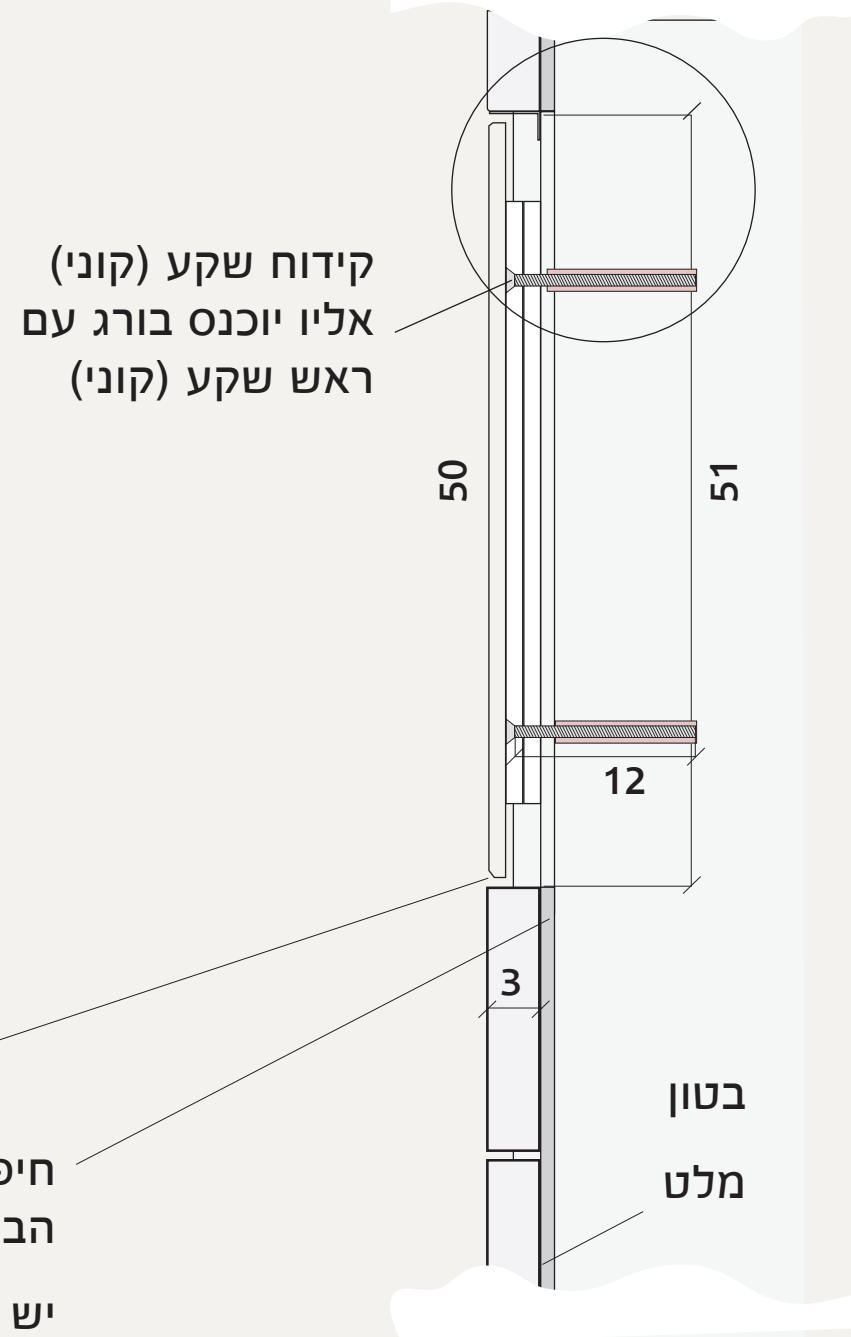


ח-2 תשריט גב לוח

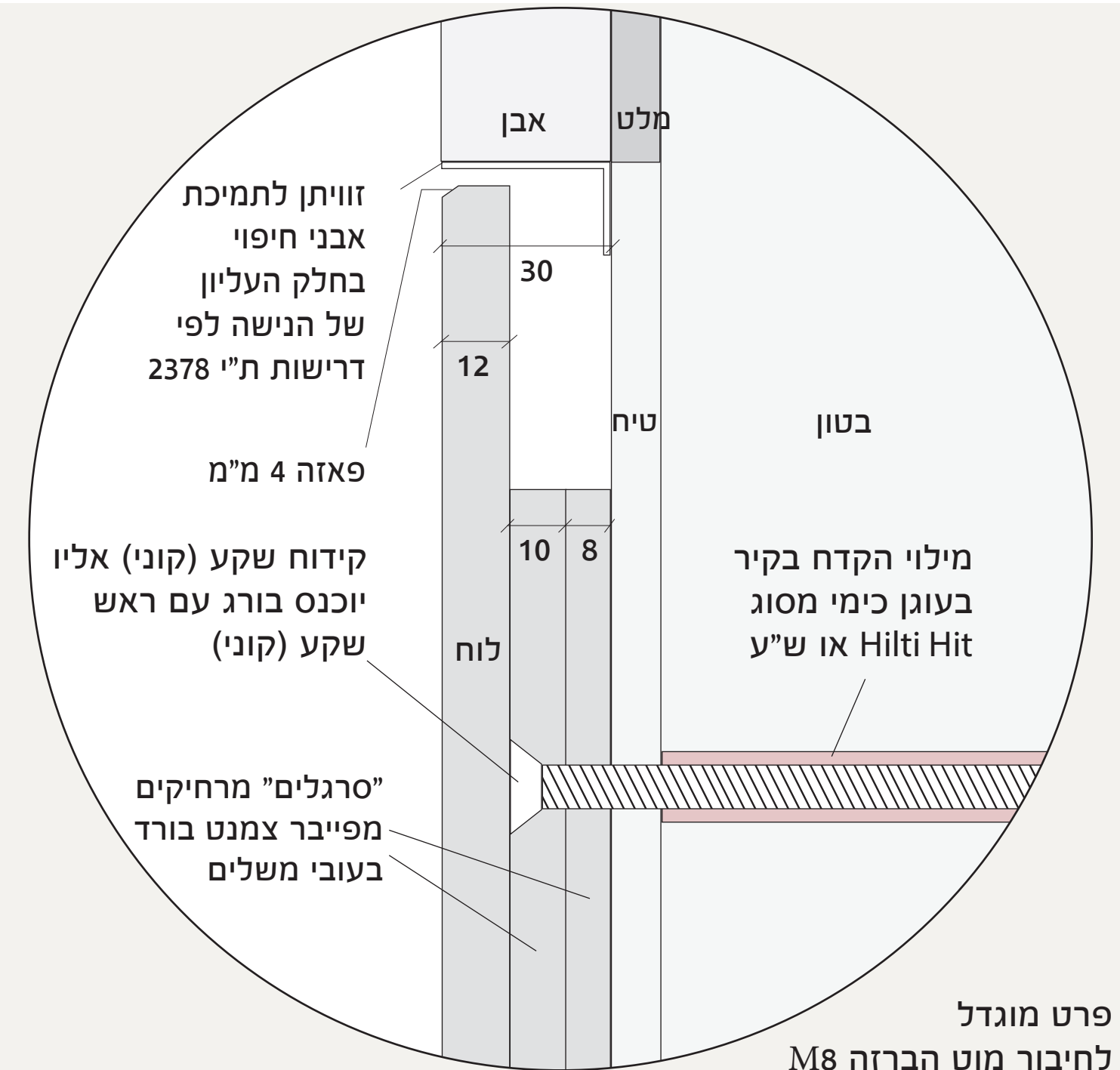
פאזה של 4 מ"מ בשוליים הקדמיים של הלוח

חיפוי שכבת טיח בנישה לפני התקנת השלט בגוון הבטון בעובי כ-1 ס"מ

יש לוודא כי שולי האבן סביב השלט לא יהיו חדים



ח-2 חתך א' - קיר בחיפוי אבן



פרט מוגדל לחיבור מוט הברגה M8 קנ"מ 1:1, מידות במ"מ

## שיבוץ בקיר בנוי - ח-2 - פרטי לוחות והרכבה

ההתקנה בגומחה ייעודית שהוכנה מראש כשמרכז השלט בגובה 140 ס"מ מפני הקרקע. מידות הגומחה ועומקה בהתאם לתשריט הפרט

## שלט משרד הבינוי והשיכון



## ח-2

פייבר צמנט בורד עובי 12 מ"מ

לוח בטון בגוון אפור בהיר  
סמלים וכיתוב ב RAL 5011  
חריטה או התזת חול ומילוי צבע

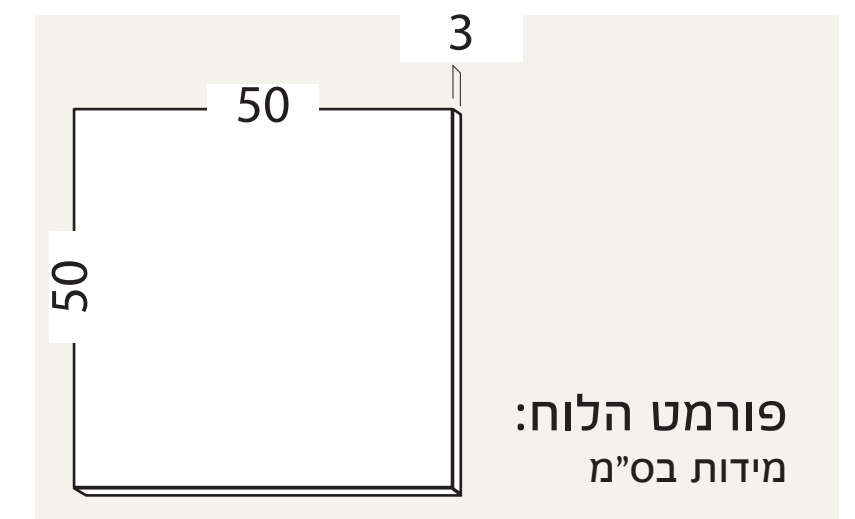
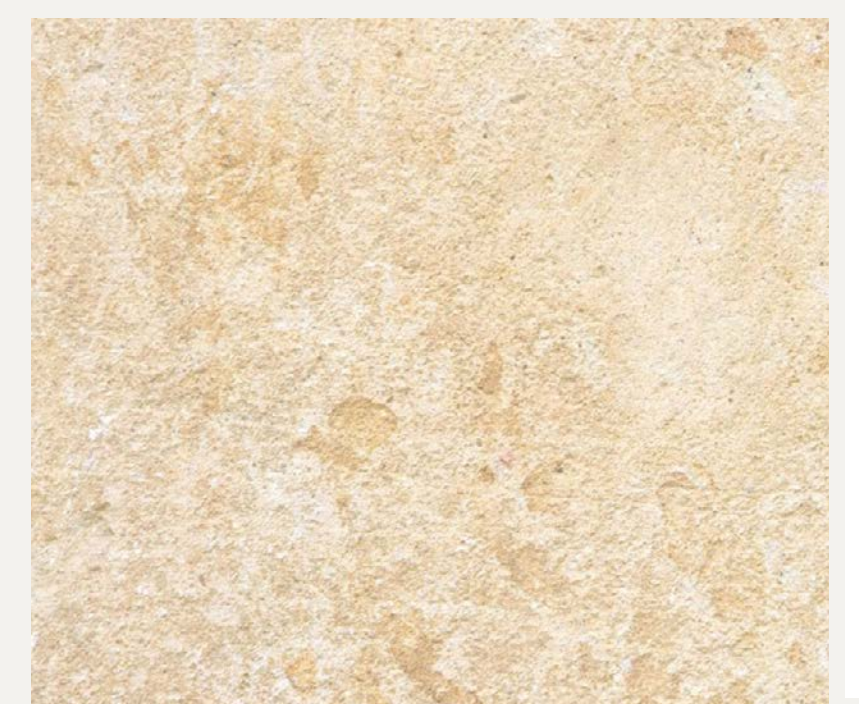


## ח-2 - חלופה עקרונית ללוח (חומר, צבע לוח וגוון הכיתוב)

נדרש להקפיד על קונטרסט גבוה בין צבע טקסט לרקע בהתאם להנחיות הנגישות, לפיכך אין לשנות את החומר (רקע) ו/או את גוון הטקסט (RAL 5011) השימוש בכיתוב חד לשוני / דו לשוני על פי ההנחיות בדף המבוא

## שלט משרד הבינוי והשיכון





## שלט משרד הבינוי והשיכון

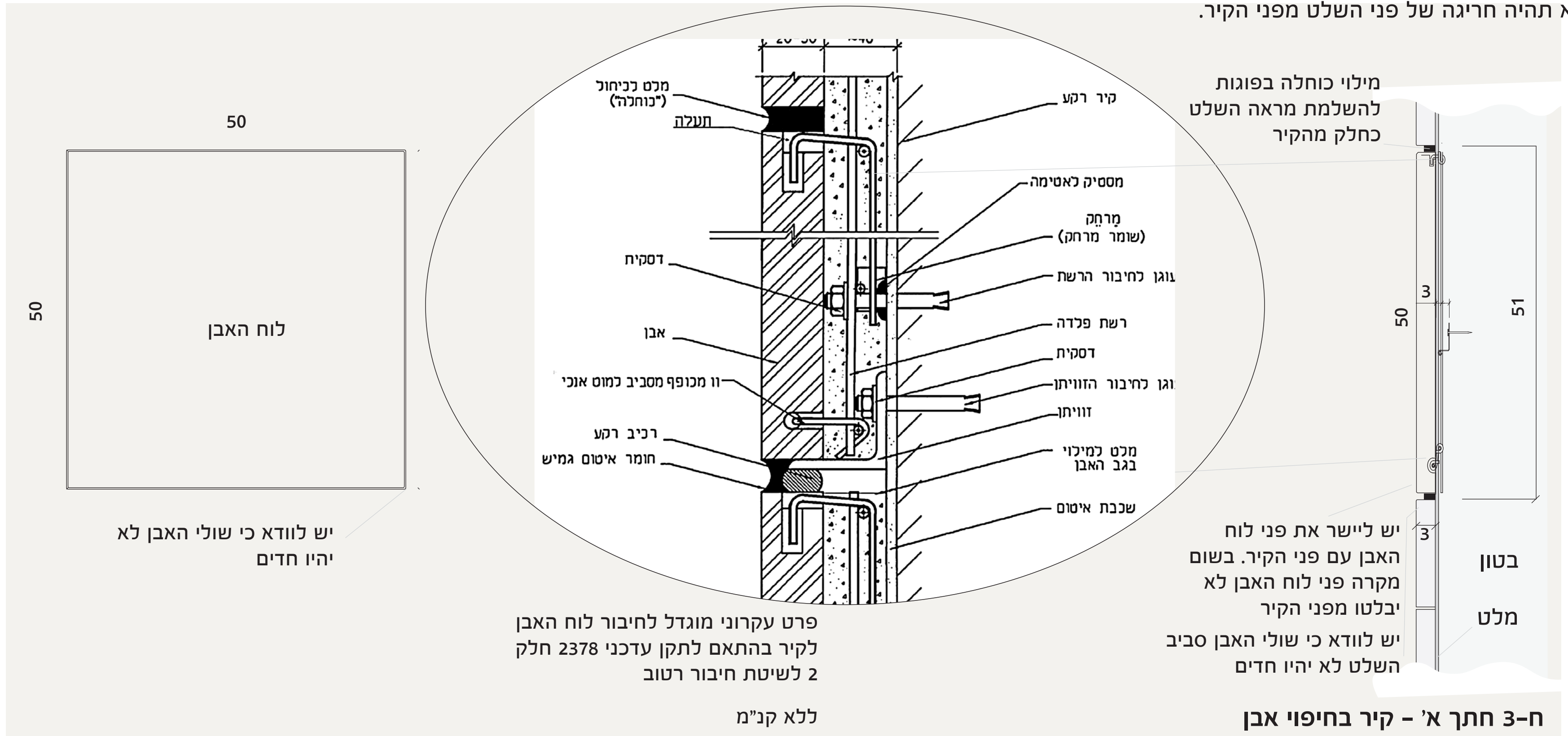
## ח-3: שלט מלוח אבן

תיאור: לוח מאבן מנוסרת מקומית בהירה כגון אבן חברון.  
 טקסט וסמלים בהתזת חול ומילוי צבע על פי הגדרה.  
 שימוש בצבע עמיד לתנאי חוץ ולבלייה ע"פ מפרט.  
 התקנה באמצעות חיבור רשת בגומחה ייעודית בקיר. יש לודא עמידות עם קונסטרוקטור



### ח-3 - לוח אבן, פרט חיבור

שלט מלוח אבן מקומית בהירה כגון חברון ומנוסרת לפי תקן עדכני 2378 חלק 1 בעובי 3 ס"מ, התקנת השלט תבוצע בזמן הבנייה. התקנת האבן תיושם לפי שיטת חיפוי הקיר הכוללת, בהתאם לתקן עדכני 2378 חלק 2 לשיטת חיבור רטוב. לא תאושר הדבקת האבן. לא תהיה חריגה של פני השלט מפני הקיר.



### שיבוץ בקיר בנוי - ח-3 - פרטי לוחות והרכבה

ההתקנה תבוצע בזמן הבנייה כשמרכז השלט בגובה 140 ס"מ מפני הקרקע. האחריות על שלמות השלט עד לסוף הבנייה מוטלת על הקבלן המבצע. יש להגן על השלט באמצעות מגש אלומיניום שיכסה אותו ויוסר עם תום העבודות.

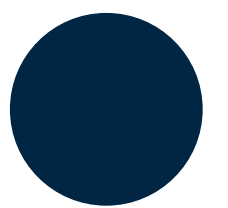
### שלט משרד הבינוי והשיכון



### ח-3

אבן מקומית בהירה כגון אבן חברון עובי 3 ס"מ

לוח אבן בגוון טבעי בהיר שנע בין גווני הבז' לאפרסק  
סמלים וכיתוב ב RAL 5011  
התזת חול ומילוי צבע



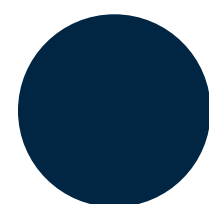
צבע נבחר  
לסמלים וכיתוב  
כחול שחור  
RAL 5011  
Steel Blue  
מידות בס"מ

### ח-3 - חלופה עקרונית ללוח (חומר, צבע לוח וגוון הכיתוב)

נדרש להקפיד על קונטרסט גבוה בין צבע טקסט לרקע בהתאם להנחיות  
הנגישות, לפיכך אין לשנות את החומר (רקע) ו/או את גוון הטקסט (RAL 5011)  
השימוש בכיתוב חד לשוני / דו לשוני על פי ההנחיות בדף המבוא

### שלט משרד הבינוי והשיכון





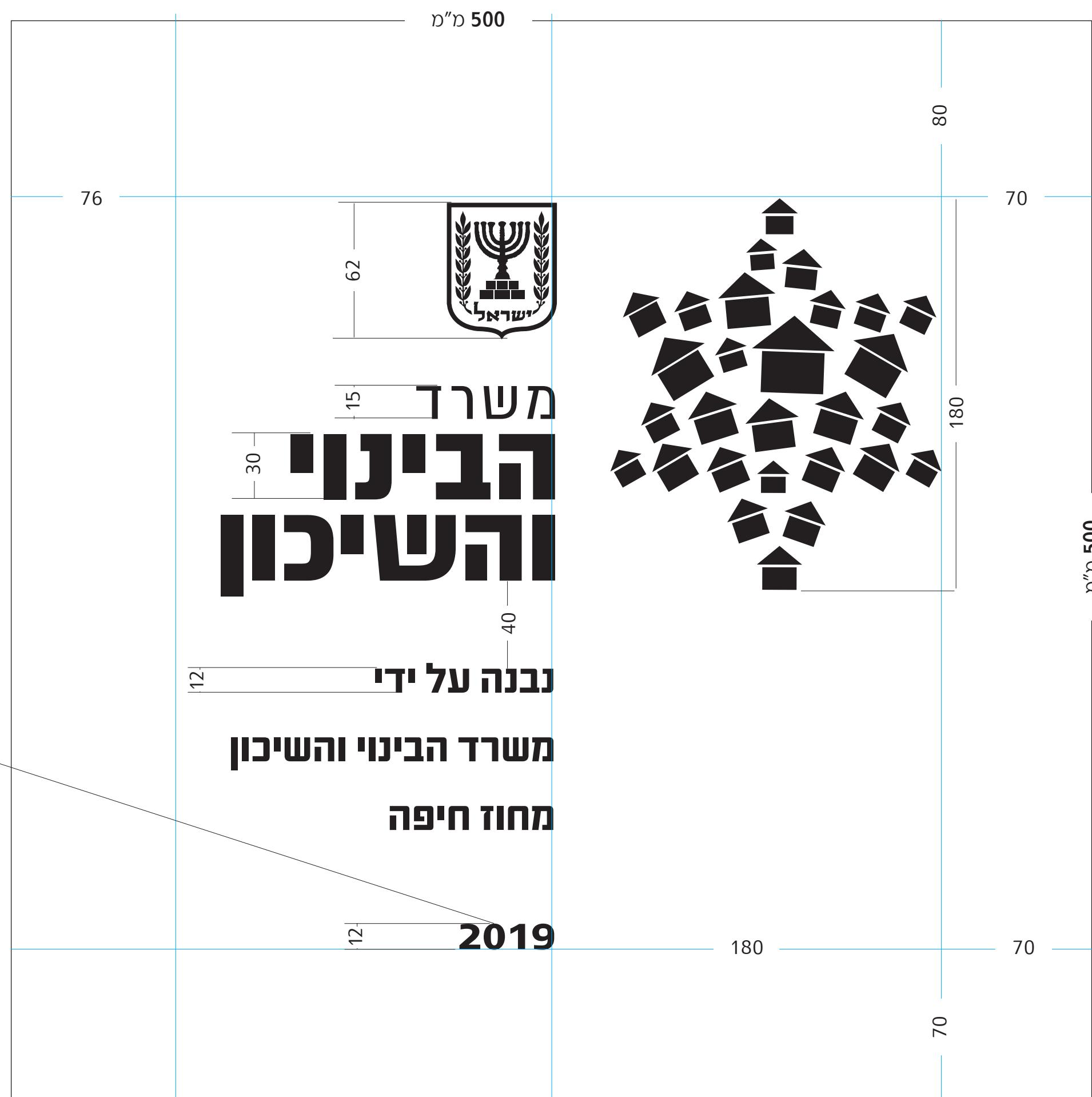
מילוי צבע נבחר  
כחול שחור  
RAL 5011  
Steel Blue

2019

עומק:

התזת חול - 1.5-3 מ"מ  
חריטה - 1 מ"מ

מספר השנה ישתנה בהתאם  
לשנת הביצוע / ההצבה  
מספרי שנים עתידיות בעיצוב  
הטיפוגרפי הנדרש בעמ' 22 במסמך זה



קנ"מ 1:2 מידות במ"מ



דנית גלר  
סטודיו לעיצוב  
04-9990640  
052-4436634  
danitgal@barak.net.il

## עיצוב גרפי שלט חד לשוני

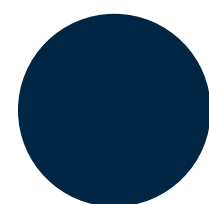
מותאם להנחיות נגישות

פונטים:

עברית - Fb Oxford Bold, מספרים: Fb Ogen Bold - 60 p

## שלט משרד הבינוי והשיכון

15 תשריט מס' 5



מילוי צבע נבחר

כחול שחור

RAL 5011

Steel Blue

2019

עומק:

התזת חול - 1.5-3 מ"מ

חריטה - 1 מ"מ

מספר השנה ישתנה בהתאם

לשנת הביצוע / ההצבה

מספרי שנים עתידיות בעיצוב

הטיפוגרפי הנדרש בעמ' 22 במסמך זה



קנ"מ 1:2 מידות במ"מ



דנית גלר  
סטודיו לעיצוב

04-9990640

052-4436634

danitgal@barak.net.il

עיצוב גרפי שלט דו לשוני

מותאם להנחיות נגישות

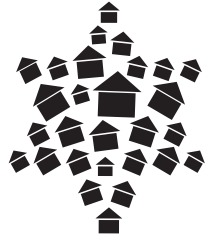
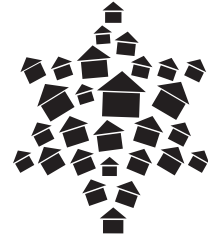
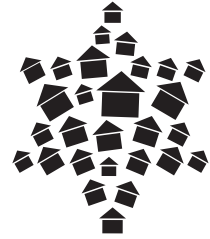
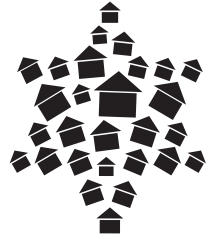
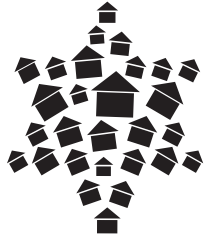
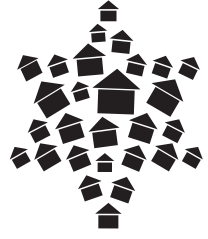
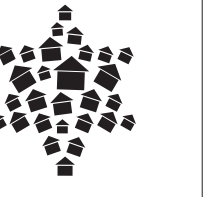
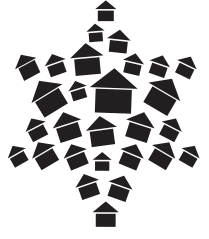
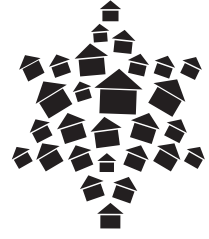
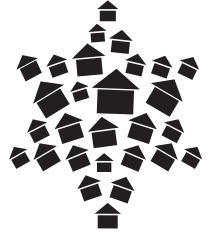
פונטים:

עברית - Fb Ogen Bold - 60 p, מספרים: Fb Oxford Bold

ערבית - TheSansArabic Bold - 60 p

שלט משרד הבינוי והשיכון

16 תשריט מס' 6

| מחוז צפון                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | מחוז חיפה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | מחוז ירושלים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | מחוז מרכז                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | מחוז דרום                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז צפון</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div>                                                                   | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז חיפה</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div>                                                                  | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז ירושלים</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div>                                                                          | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז מרכז</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div>                                                                   | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז דרום</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div>                                                                   | <div> <p>נבנה<br/>על ידי</p> </div>              |
| <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז צפון</p> <p>بُنِيَ من قِبَل<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء الشمال</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div> | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז חיפה</p> <p>بُنِيَ من قِبَل<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء حيفا</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div> | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז ירושלים</p> <p>بُنِيَ من قِبَل<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء اورشليم القدس</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div> | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז מרכז</p> <p>بُنِيَ من قِبَل<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء المركز</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div> | <div> <div>  <p>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</p> <p>נבנה על ידי<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז דרום</p> <p>بُنِيَ من قِبَل<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء الجنوب</p> <p>2019</p> </div> <div>  </div> </div> | <div> <p>נבנה<br/>על ידי<br/>דו לשוני</p> </div> |

# שלט "נבנה על ידי" אפשרויות כיתוב חד / דו לשוני לבחירה

לבחירה בסימון לצד החלופה המתאימה, כולל שם המחוז והשנה  
הבחירה בידי האדריכל ובאישור המחוז

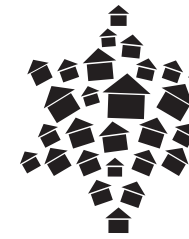
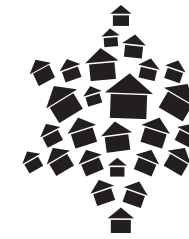
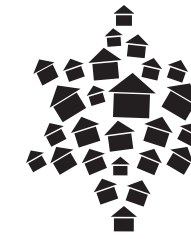
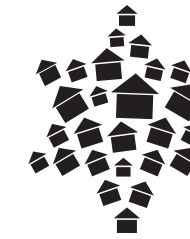
שלט משרד הבינוי והשיכון

| מחוז צפון                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | מחוז חיפה                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | מחוז ירושלים                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | מחוז מרכז                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | מחוז דרום                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז צפון</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז חיפה</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז ירושלים</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז מרכז</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז דרום</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div>נבנה במימון</div>                     |
| <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז צפון</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז חיפה</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז ירושלים</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז מרכז</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div> <div>  <div> <div>משרד</div> <div><b>הבינוי והשיכון</b></div> </div> </div> <div> <div>נבנה במימון</div> <div>משרד הבינוי והשיכון</div> <div>מחוז דרום</div> <div>2019</div> </div> <div> <input type="checkbox"/> </div> </div> | <div>נבנה במימון</div> <div>דו לשוני</div> |

## שלט משרד הבינוי והשיכון

## שלט "נבנה במימון" אפשרויות כיתוב חד / דו לשוני לבחירה

לבחירה בסימון לצד החלופה המתאימה, כולל שם המחוז והשנה  
 הבחירה בידי האדריכל ובאישור המחוז

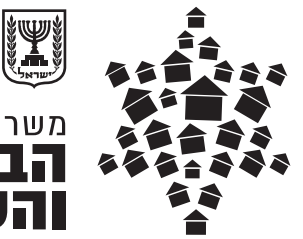
| מחוז דרום                                                                                                                                                                                                                                                                              | מחוז מרכז                                                                                                                                                                                                                                                                               | מחוז ירושלים                                                                                                                                                                                                                                                                                        | מחוז חיפה                                                                                                                                                                                                                                                                              | מחוז צפון                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז דרום</p> <p>2019</p> </div> </div>                                                                  | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז מרכז</p> <p>2019</p> </div> </div>                                                                  | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז ירושלים</p> <p>2019</p> </div> </div>                                                                          | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז חיפה</p> <p>2019</p> </div> </div>                                                                | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז צפון</p> <p>2019</p> </div> </div>                                                                  | <div> <p>נבנה<br/>בסיוע</p> </div>              |
| <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז דרום</p> <p>بُنِيَ بمساعدة<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء الجنوب</p> <p>2019</p> </div> </div> | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז מרכז</p> <p>بُنِيَ بمساعدة<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء المركز</p> <p>2019</p> </div> </div> | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז ירושלים</p> <p>بُنِيَ بمساعدة<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء اورنشلیم القدس</p> <p>2019</p> </div> </div> | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז חיפה</p> <p>بُنِيَ بمساعدة<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء حيفا</p> <p>2019</p> </div> </div> | <div>  <div> <p>משרד<br/><b>הבינוי והשיכון</b></p> <p>נבנה בסיוע<br/>משרד הבינוי והשיכון<br/>מחוז צפון</p> <p>بُنِيَ بمساعدة<br/>وزارة البناء والإسكان<br/>لواء الشمال</p> <p>2019</p> </div> </div> | <div> <p>נבנה<br/>בסיוע<br/>דו לשוני</p> </div> |

שלט "נבנה בסיוע"  
אפשרויות כיתוב חד / דו לשוני לבחירה

לבחירה בסימון לצד החלופה המתאימה, כולל שם המחוז והשנה  
הבחירה בידי האדריכל ובאישור המחוז

☐

שלט משרד הבינוי והשיכון

| מחוז צפון                                                                                                                                                                                                       | מחוז חיפה                                                                                                                                                                                                       | מחוז ירושלים                                                                                                                                                                                                       | מחוז מרכז                                                                                                                                                                                                      | מחוז דרום                                                                                                                                                                                                     |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז צפון<br/> 2019 </p> </div>  | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז חיפה<br/> 2019 </p> </div>  | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז ירושלים<br/> 2019 </p> </div>  | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז מרכז<br/> 2019 </p> </div>  | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז דרום<br/> 2019 </p> </div>  | שופץ<br>בסיוע                 |
| <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז צפון<br/> 2019 </p> </div> | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז חיפה<br/> 2019 </p> </div> | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז ירושלים<br/> 2019 </p> </div> | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז מרכז<br/> 2019 </p> </div> | <div>  <p> <b>משרד<br/>הבינוי<br/>והשיכון</b><br/> שופץ בסיוע<br/> משרד הבינוי והשיכון<br/> מחוז דרום<br/> 2019 </p> </div> | שופץ<br>בסיוע<br><br>דו לשוני |

## שלט משרד הבינוי והשיכון

## שלט "שופץ בסיוע" אפשרויות כיתוב חד / דו לשוני לבחירה

לבחירה בסימון לצד החלופה המתאימה, כולל שם המחוז והשנה  
הבחירה בידי האדריכל ובאישור המחוז

|             |             |             |             |               |
|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| <b>2037</b> | <b>2031</b> | <b>2025</b> | <b>2019</b> | <div>12</div> |
| <b>2038</b> | <b>2032</b> | <b>2026</b> | <b>2020</b> |               |
| <b>2039</b> | <b>2033</b> | <b>2027</b> | <b>2021</b> |               |
| <b>2040</b> | <b>2034</b> | <b>2028</b> | <b>2022</b> |               |
| <b>2041</b> | <b>2035</b> | <b>2029</b> | <b>2023</b> |               |
| <b>2042</b> | <b>2036</b> | <b>2030</b> | <b>2024</b> |               |

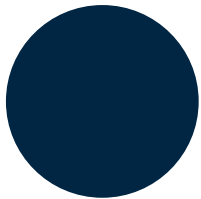
קנ"מ 1:1 מידות במ"מ

## מספרי שנים בעיצוב הטיפוגרפי הנדרש

יש לבחור את השנה המתאימה - על יצרן השלט למקם את המספר  
 במדויק על פי הנחיות העיצוב הנתונות בתכניות מס' 5, 6 ו-7  
 פונט מספרים:  
 Fb Oxford Bold - 60 p

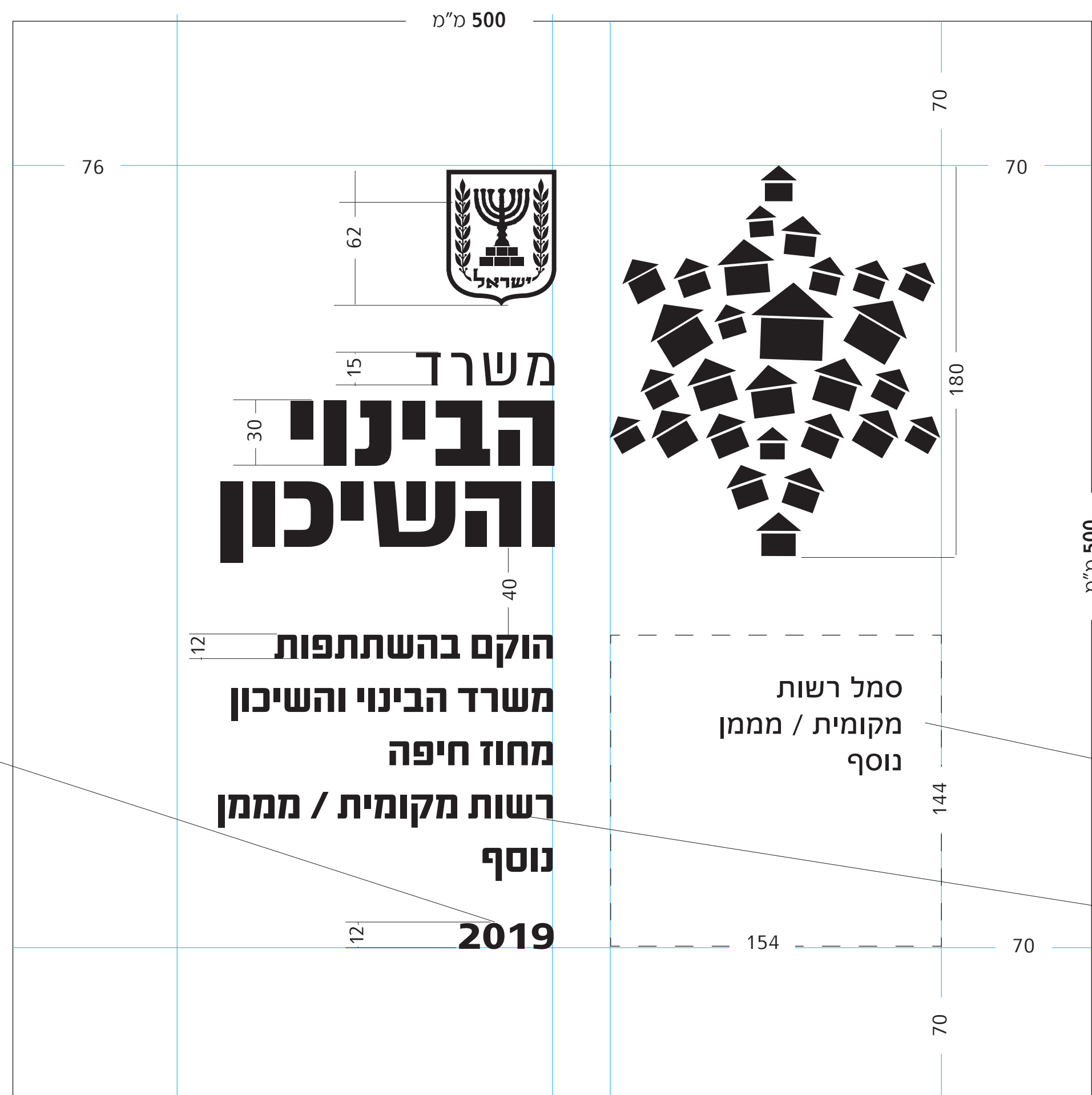
## שלט משרד הבינוי והשיכון



  
 מילוי צבע נבחר  
 כחול שחור  
 RAL 5011  
 Steel Blue

2019  
 עומק:  
 התזת חול - 1.5-3 מ"מ  
 חריטה - 1 מ"מ

מספר השנה ישתנה בהתאם  
 לשנת הביצוע / ההצבה  
 מספרי שנים עתידיות בעיצוב  
 הטיפוגרפי הנדרש בעמ' 21 במסמך זה



מיקום להוספת סמל רשות  
 מקומית או מממן נוסף

הוספת שם רשות מקומית  
 או מממן נוסף (חובה להשתמש  
 בנתוני הפונט המצויינים כאן)  
 יש לקבל את סמל המממן  
 (באחריות המחוז)

קנ"מ 1:2 מידות במ"מ

## עיצוב גרפי שלט חד לשוני - הוספת גוף מממן

במקרים שנדרשת הוספת גוף מממן

פונטים:

עברית - Fb Ogen Bold - 60 p, מספרים: Fb Oxford Bold

## שלט משרד הבינוי והשיכון