

מסמך ד'

מפרט טכני

## שילוט אצטדיון בלומפילד

### מכרז

שילוט תלוי דו"צ	עמ' 32	שילוט שילוט	עמ' 2
שילט דגל	עמ' 36	שילוט מואר ע"ג בניין	עמ' 6
שילט דיירקטורי	עמ' 38	טוטם מואר דו"צ	עמ' 10
שילוט תלוי גדול דו"צ	עמ' 40	שילוט שערים	עמ' 18
שילוט מזנון	עמ' 42	שילוט כללי התנהגות	עמ' 20
שילוט חדרים גדול/קטן	עמ' 43	מיספור יציעים	עמ' 22
שילוט שירותים קבוע/מתחלק	עמ' 44	מיספור יציעים (מפלס 3 מזרח)	עמ' 24
שילט בתוך מעלית	עמ' 46	מיספור כניסות	עמ' 25
שילט מס' קומה מול מעלית	עמ' 47	שילט הכוונה קירי גדול	עמ' 26
מיספור ירידות לכר הדשא	עמ' 48	שילט הכוונה קירי בינוני	עמ' 29
כתב כמיות	עמ' 49	שילט הכוונה קירי	עמ' 30



א ד ר ר י ל י  
מנספולד-להות



# הנחיות שילוט לספק הנובר

## תיקף העבודה

העבודה כוללת ייצור, הובלה, אספקה והתקנה של יחידות השילוט בהתאם לפירוט שלהלן ולשבועות ראווה של המפעיל - המזמין. מוסכם ע"י הספק שתוכנם הנרפי והנוחה המופיע על השלטים המופיעים בשרטוטים הנ"ל הינו מייצג בלבד ונוסח השלטים משתנה משלט לשלט. המחיר שניתן במסמך זה כולל את השינויים הללו. כל הכמיות במסמך זה לפי אומדן והתשלום יוצע לפי כמות השלטים שיבוצעו בפועל. למזמין ניתנת הזכות להגדיל או להקטין את כמות השלטים המצויות בכתב הכמיות המצורף הן בשל החזמנה הראשוני והן לפרק זמן של 3 שנים המחיריים יוצמדו למדד השקלי.

## הקשר שבין היצור למעצבים

- להלן מספר הדגשים נוספים: לספק תימסר הזמנת עבודה עפ"י התנאים המקובלים בחברת "היכלי הספורט ת"א יפן בע"מ".
- 1 | לאחר שקיבל הספק אישור על הזמנת העבודה, יפגש הספק עם יועץ השילוט לצורך קביעת ארמון העבודה, תיאומים ומתן פתרונות לשאלות שיעלו.
- 2 | הספק ידאג לעדכן את יועץ השילוט המפקח, אחת לשבוע כיצד מתקדמת עבודת הייצור.
- 3 | יועץ השילוט יוכל לבדוק את עבודת הייצור בשלביה השונים בבית המלאכה של הספק בתיאום עימו מראש.
- 4 | הספק הנובר יעביר shoppdrawing של כל אחד מאבות הטיפוס הקיימים במפרט, לאישור יועץ השילוט.
- 5 | יש לבצע בשלב ראשון דוגמאות מכל אב טיפוס לאישור יועץ השילוט. כולל תיאום קבלת קבצים גרפיים לביצוע מיועץ השילוט.
- 6 | בתום עבודת הייצור יזמן יועץ השילוט אל בית המלאכה של הספק על מנת לבדוק את יחידות השילוט כולן.
- 7 | עם אישור יח' השילוט ייקבע סיוור תיאומים סופי עם יועץ השילוט בשטח על מנת לקבוע מיקומי הרכבה.
- 8 | הרכבה לא תתקבל כסופית לפני אישורה ע"י יועץ השילוט, המפקחים והמפעיל. הספק ידאג להזמין את יועץ השילוט לבינוי עם תום העבודה לצורך אישור איכות ההרכבה ויחידות השילוט. העבודה תחשב כמזורה לאחר שתיבדק מיד לאחר ההרכבה ותתקבל ע"י המפעיל.

## אחריות ביצוע

הספק יהיה אחראי למערכת השילוט כולה למשך 5 שנים מיום קבלתה ע"י המזמין, אלא אם כן הוגדר אחרת במפרט הטכני. בפרק זמן זה אחראי הספק לכל פגם במערכת השילוט אשר נובע מאיכות החומרים, הביצוע וההרכבה ועליו לתקן ולהחליף כל יחידה שאינה תקינה על חשבונו ובאופן מיידי. נזק שיגרם מרשלנות אוזקה של עובדי הבניין או פגיעה מכוונת או בלתי מכוונת ע"י עובד או מבקר, יתוקן ע"י הספק על חשבונו המזמין. התשלום יעשה לפי תמחור בכתב הכמיות. הספק יהיה אחראי להעניק שירות מיידי כולל קילוף והדבקות וינילים (בשלטים שלא הסתיימה בהם עבודת ההדבקה) ללא תשלום נוסף תוך שבוע מיום הזמנת העבודה. שירות מיידי לקילוף והדבקות וינילים (בהזמנה חדשה) בעלות שתקבע מראש. יש לקבל אישור קונסטרוקטור לשילוט

## הנחיות שילוט לספק הנובחר

פרטים כלליים וחשובים לביצוע:

- 1 | כל חיתוכי אותיות וסמלים יבוצע בחיתוך ממוחשב. חיתוכי מתכות מורכבים יעשו בחיתוך ממוחשב, לא יתקבלו חיתוכים שאינם מושלמים!
- 2 | כל הצביעות תעשינה בתנור או בהתזה באישור יועץ השילוט לאחר שחומר הגלם לוטש היטב לפני הצביעה.
- 3 | בשלטים המעוגנים לקיר בלוקים תהיה עגינה ע"י דיבלים מתאימים. בשלטים המעוגנים לקיר גבס תהיה עגינה ע"י דיבלים מיוחדים לקיר זה.
- 4 | במקרה של טקסטונים בחיתוך ויניל ממוחשב יעשה שימוש בויניל מסוג אורקל או ש"ע באישור מעצב השילוט.
- 5 | מיקומי התלייה של השלטים ייקבעו עם המעצב לפני ההתקנה ובזמן ההתקנה יהיה נוכח המעצב ויקבע מיקומי התקנה מדויקים וסופיים.
- 6 | כל פרטי הגרפיקה הסופיים יותנו לספק לפני ייצור יחידות השילוט. במידת הצורך ייתן CD המתאים לעבודה במחשב מסוג מק או פי.סי או ישלח קובץ בדואר אלקטרוני.
- 7 | כל חיוטי החשמל בשילוט דורשים אישור חשמלאי מוסמך.
- 8 | כל הזכויות עברו חיסום.
- 9 | לאחר סיום הרכבת יחידות השילוט, ינקה היצרן את הקירות שעליהם הרכיב, יתקן מכות וחבלות שנגרמו עקב ההרכבה, על חשבוננו באופן מיידי!

ביצוע יחידות השילוט והתקנות

ביצוע יחידות השילוט יעשה בהתאם לשרטוטים המצורפים במפרט טכני זה ולאחר קבלת פרטי גרפיקה מלאים. אין להתחיל בביצוע העבודה לפני אישור המעצב. העבודה תבוצע לשביעות רצון המעצב ולפי דרישותיו. במקרה של סתיירה בין המפרט הטכני לעבודת הספק, על הספק להסב את תשומת ליבו של המעצב ולקבל את החלטתו כיצד להמשיך. התקנת יח' השילוט תעשה במספר שלבים עפ"י התקדמות בניית ואכלוס המבנה. לא יתנו תשלום נוסף עבור התקנה בשלבים.

נדריש ייצור אבטיפוס לפני ביצוע סופי לאישור, עבור השלטים:

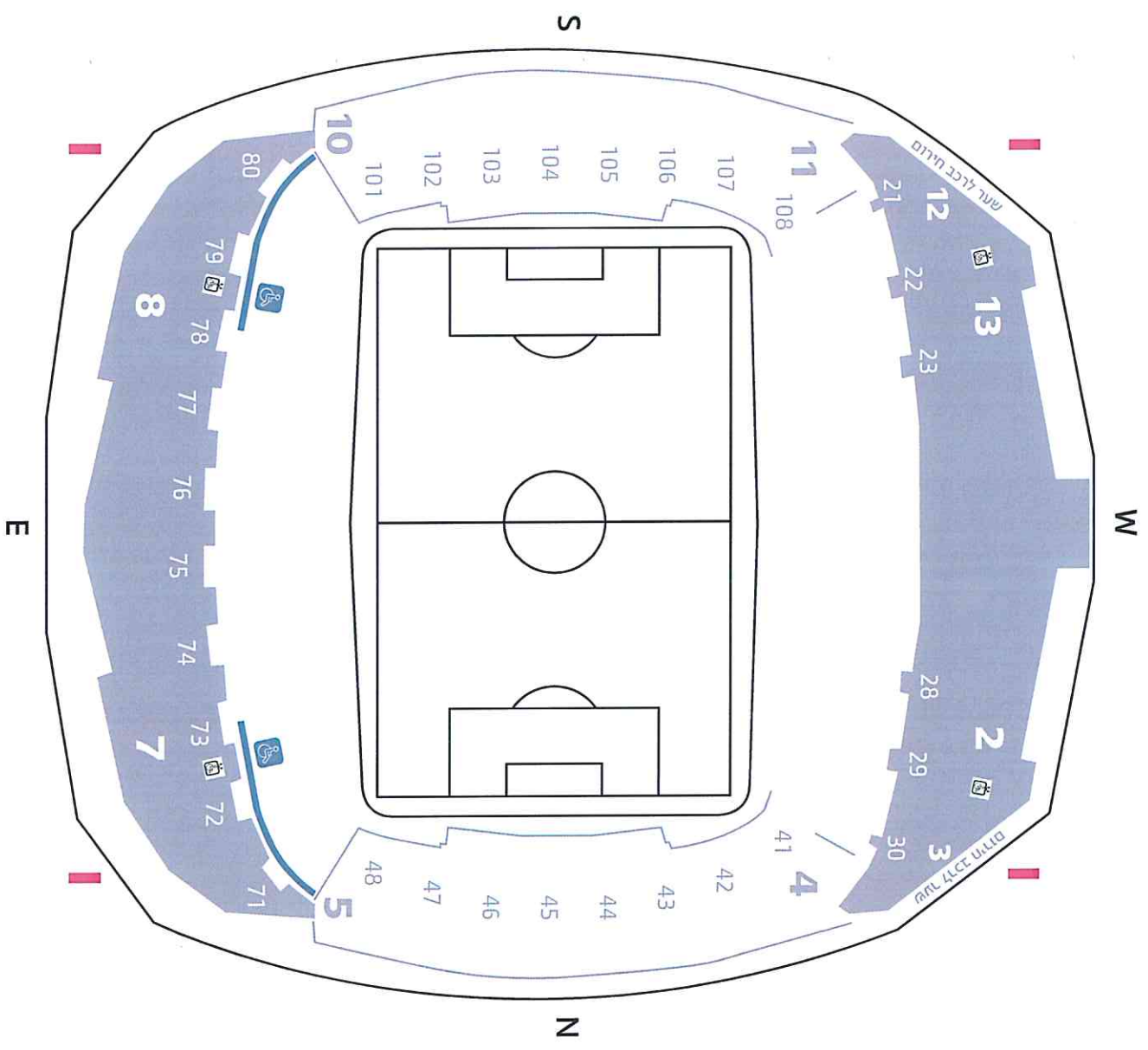
- 1 | שילוט שערים מואר - עמ' 18
- 2 | מיספור יציעים (מפלט 3 מזרח) - עמ' 24
- 3 | שלט הכוונה קירי גדול - עמ' 26
- 4 | שלט הכוונה קירי בינוני - עמ' 29
- 5 | שילוט תלוי די"צ - עמ' 32
- 6 | שלט דגל - עמ' 36
- 7 | שלט דירקטורי - עמ' 38
- 8 | שלט ציבורי - עמ' 43
- 9 | שילוט שירותים מתחלף - עמ' 44

# סימון יציעים

קומה 3

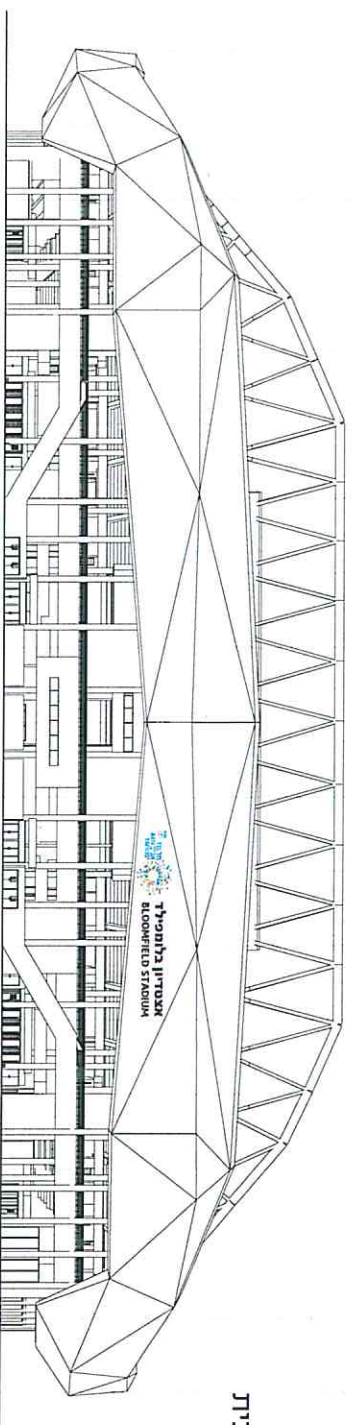
שער 7 / שער 8 - מקומות עבור נכים  
[כולל שירותי נכים]

שלט סטם דו"צ מואר [4 יח']





## שילוט חוץ



## שילוט מואר ע"ג בניין

שלט אותיות בודדות ע"ג המבנה - חזית מערבית

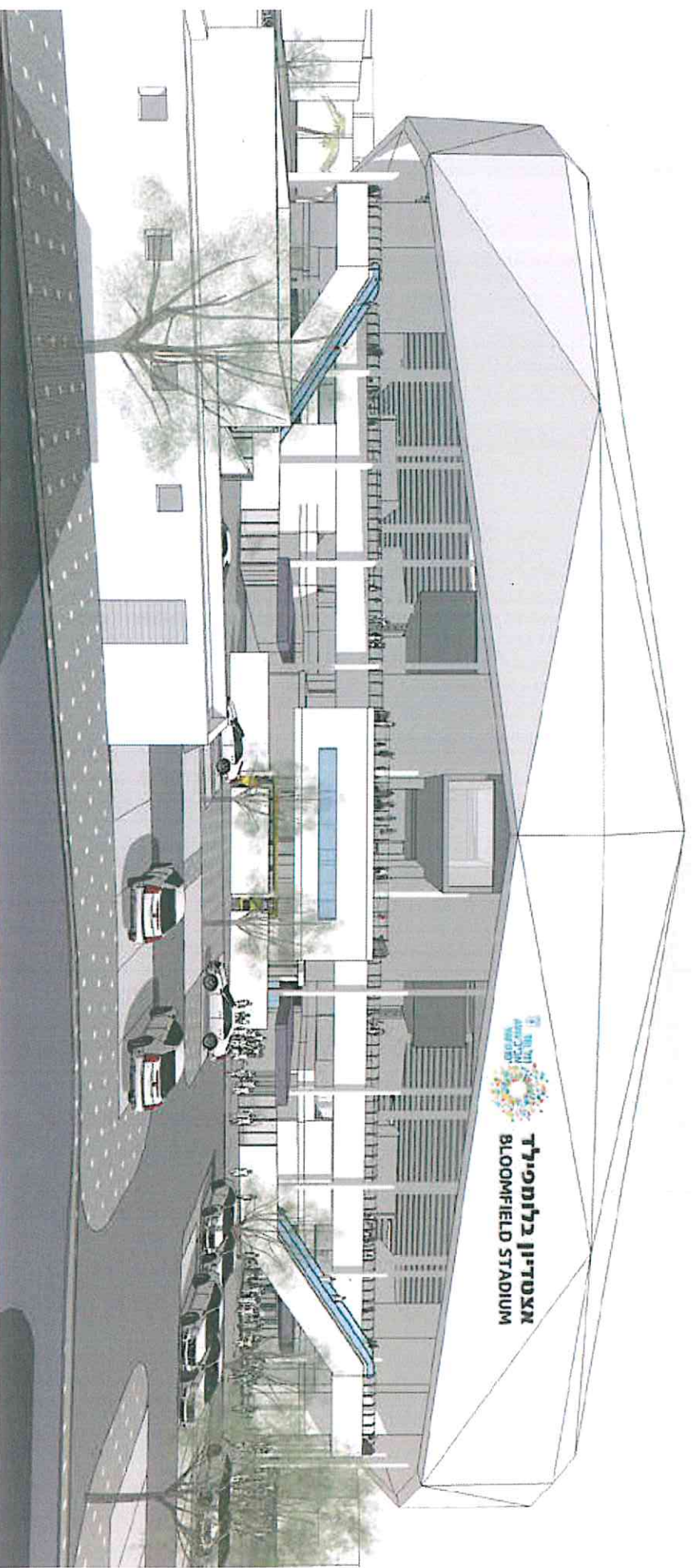
שם האצטדיון: 770/161 ס"מ

גובה אות משוער 50 ס"מ

(משוער מתוכנית)

לוגו עיריית ת"א: 432/235 ס"מ

(משוער מתוכנית)





## שילוט מואר ע"ג בניין

שלט אודיות בודדות ע"ג המבנה - חזית מזרחית

שם האצטדיון: 770/161 ס"מ

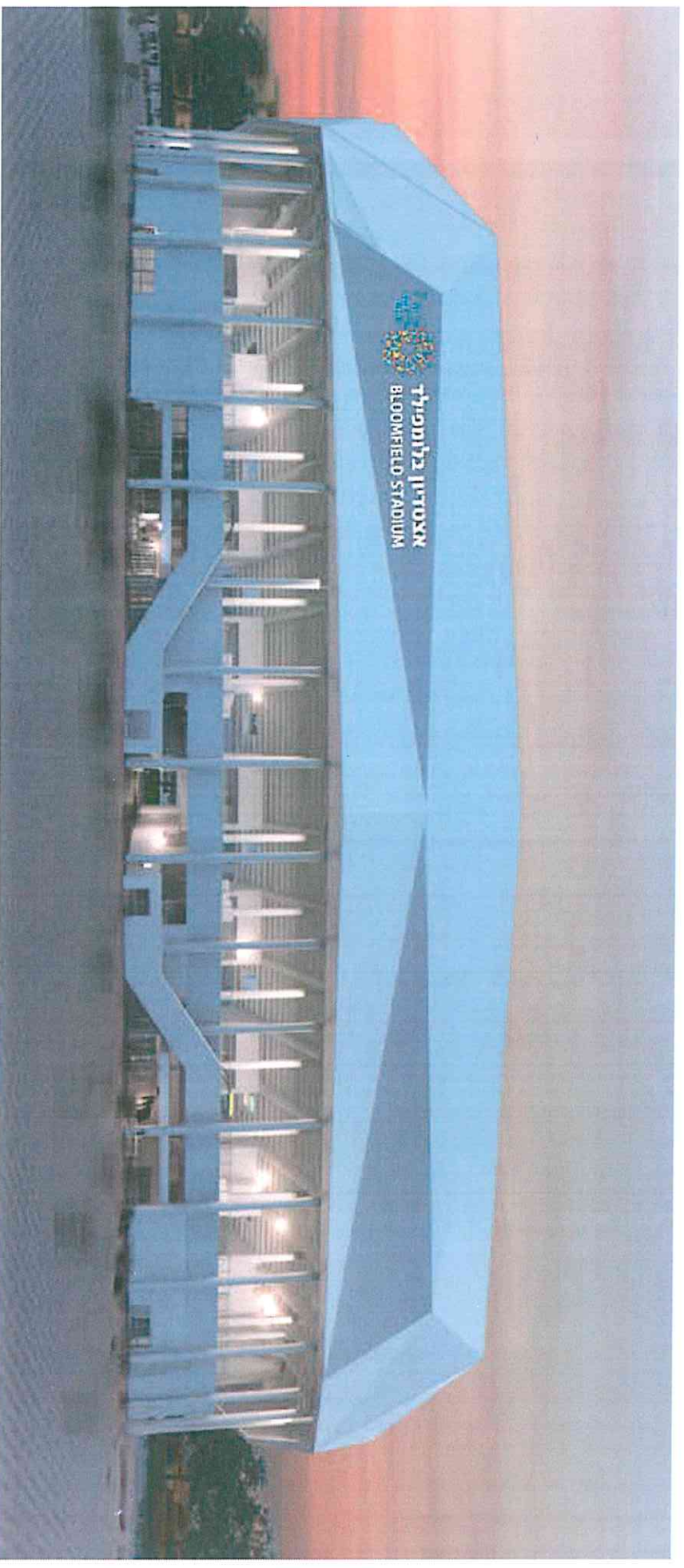
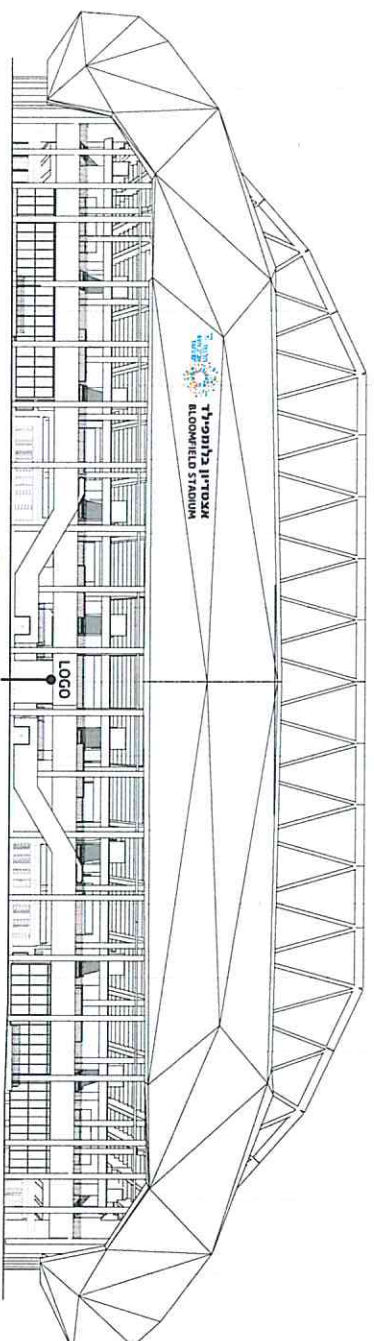
גובה:אות משוער 50 ס"מ

(משוער מתוכנית)

לוגו עיריית ת"א: 432/235 ס"מ

(משוער מתוכנית)

שלט מסחר אופציונלי





## שילוט מואר ע"ג בניין

הסבר כללי | לא בקו"מ | גרפיקה להמחשה בלבד | מידות כלליות בס"מ

770 ס"מ

# אצטדיון בלומפילד BLOOMFIELD STADIUM

161 ס"מ

50 ס"מ

50 ס"מ

120 מ"מ

התקנת האותיות ישירות

לחזית בתאום מול

מנהלת הפרויקט

בניית אותיות/לוגו ת"א גב + דופן

אלומיניום 3 מ"מ פריימר + גוון עליון

תואם לוגו בלומפילד/לוגו עירונית ת"א

חזית פרספקס חלבי 4 מ"מ לוגו

בלומפילד: ויגיל רשת של או

ש"ע 3מ

דופן פנימית מפרספקס שקוף

ברגי נרוסטה שקופים

צבעים בגוון זהה

לדופן אות

תאורת לד פנימית

לשיטופה מושלמת של

שמסונג או ש"ע

גמור פנים אותיות

בלבן מט

אותיות בודדות בנויות מאלומיניום בעובי 3 מ"מ,

עומק אות - 120 מ"מ, חזית פרספקס חלבי בעובי 4 מ"מ.

דופן האות תצבע בגוון עליון דו קמפונטטי.

ויגיל רשת ע"ג פרספקס (שחור ביום, לבן בלילה) או ש"ע 3מ.

פירוט תאורת לדים (Led)

תאורת אותיות בעזרת לדים מסוג סמסונג:

הספק 1 ואט, 140 מעלות, מיגון מים אי.פי. 65.

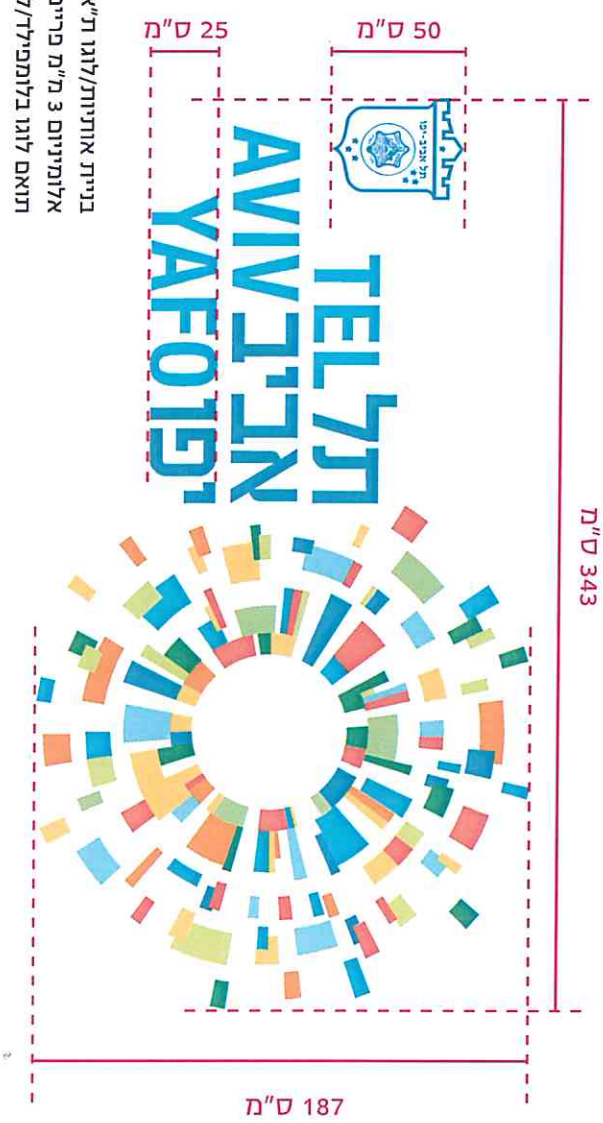
פיזור לדים 7 ס"מ בין מרכז למרכז. חייווט בשורה אחת

(אפיפות שורות כל 10 ס"מ) על מנת לקבל תאורת שטיפה

מושלמת. שגאי במקום מוסתר באישור מנהלת הפרוייקט.

חיבור הלדים לגב האות.

# שילוט מואר ע"ג בניין



התקנת האותיות ישירות לחזית בתיאום מול מנהלת הפרוייקט

120 מ"מ

בניית אותיות/לוגו ת"א גב + דופן אלומיניום 3 מ"מ פריימר + גוון עליון תואם לוגו בלומפילד/לוגו עיריית ת"א

לוגו עיריית ת"א - חזית פרספקס חלב+ויניל קסט של אורקל מעביר אור מקטלוג 8500 או ש"ע גוונים לפי צבעי הלוגו

דופן פנימית מפרספקס שקוף ברגי נרוסטה שקופים צבעים בגוון זהה לדופן אחר

תאורת לד פנימית לשטיפה מושלמת של סמסונג או ש"ע

גימור פנים אותיות בלבן מט

אותיות בודדות / צורות בניות מאלומיניום בעובי 3 מ"מ, עומק אות - 120 מ"מ, חזית פרספקס חלבי בעובי 4 מ"מ. ויניל ע"ג פרספקס מקטלוג אורקל 8500 מעביר אור ע"פ הגוונים:

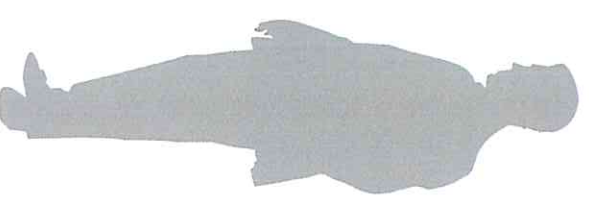
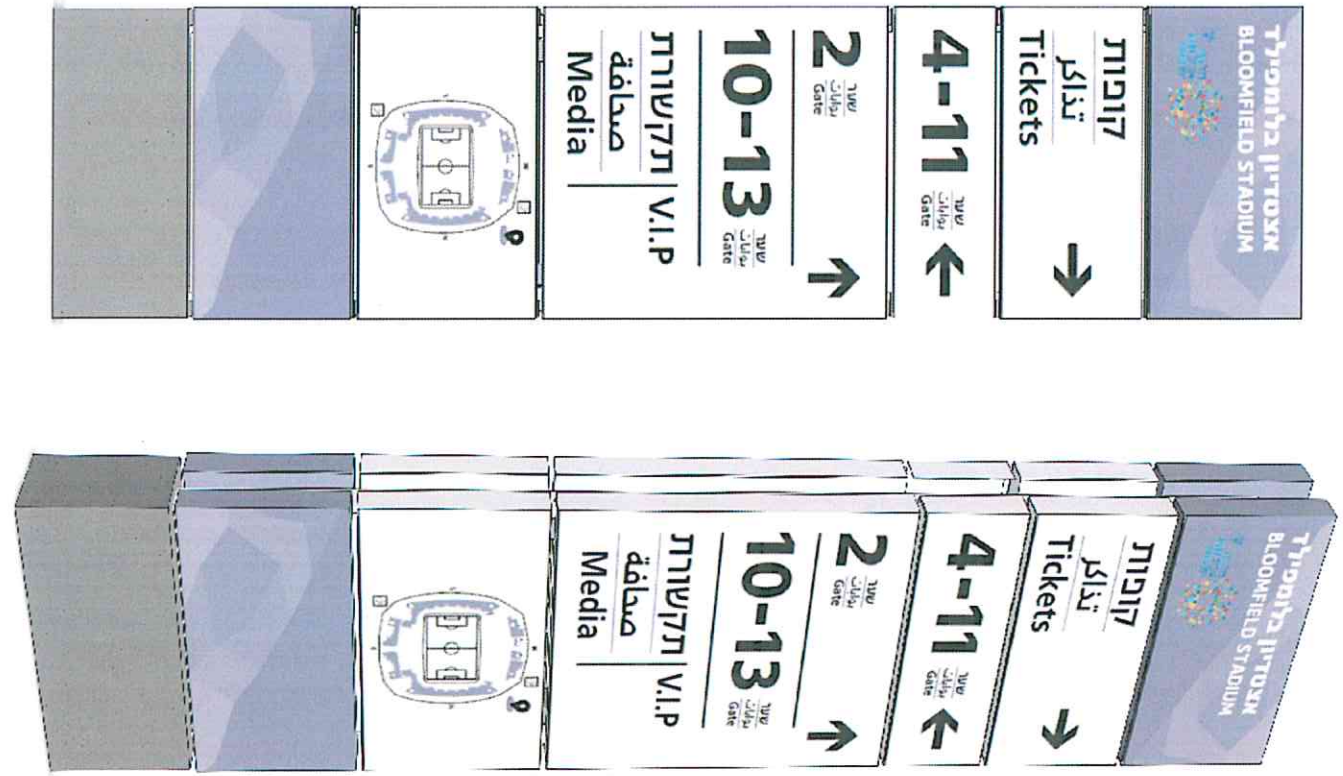


פירוט תאורת לדים (Led)




תאורת אותיות בעזרת לדים מסוג סמסונג:  
 הספק 1 ואט, 140 מעלות, מימון מים אי.פי. 65.  
 פיזור לדים 7 ס"מ בין מרכז למרכז. חיווט בשורה אחת (צפיפות שורות כל 10 ס"מ) על מנת לקבל תאורת שטיפה מושלמת. שגאי במקום מוסתר באישור מנהלת הפרוייקט. חיבור הלדים לגב האות.

## טוּסַם מוֹאֵר דו"צ

- מידה - 100/400 ס"מ
  - גובה מספר שער - 15 ס"מ
  - מידת חץ - 17/12 ס"מ
  - גובה אות - 7 ס"מ / 3 ס"מ
- \* יש להעביר תוכנית גרפית מעורכנת של האצטדיון.



גוונים:

		
A 1281	D 1288	T/D 1280

מתוך מניפת טמבור "לגעת בצבע"

טוּסַם מַס' 1





## קודם מואר דו"צ

**אצטדיון בלוטפילד**  
BLOOMFIELD STADIUM  
מחלקת אבטלה  
תחנת אבטלה

**קופות**  
זנאג  
Tickets

**4-10**  
שער 4-10  
קולות Gate

←

צד ב'

**אצטדיון בלוטפילד**  
BLOOMFIELD STADIUM  
מחלקת אבטלה  
תחנת אבטלה

**קופות**  
זנאג  
Tickets

**4-11**  
שער 4-11  
קולות Gate



→

**2**  
שער 2  
קולות Gate

**10-13**  
שער 10-13  
קולות Gate

**תקשורת**  
V.I.P.  
מחלקת  
Media

←

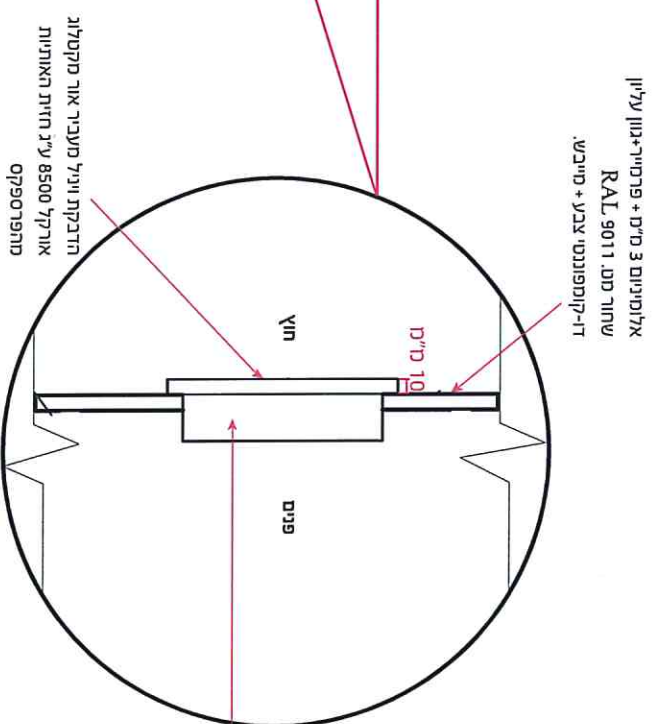
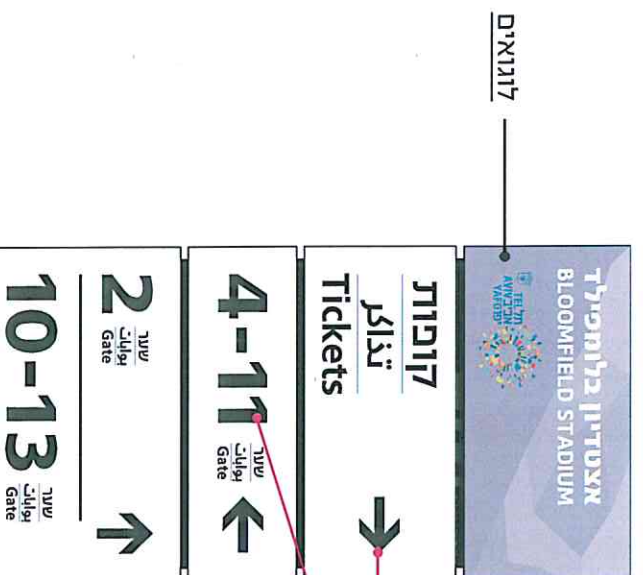
צד א'



\* יש להעביר תוכנית גרפית מעודכנת של האצטדיון.

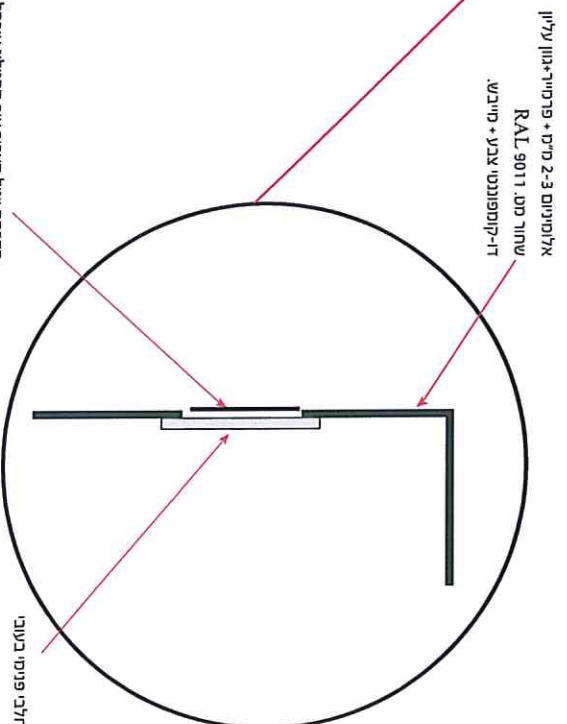
## טוּסֵם מוֹאֵר דו"צ

חתך עקרוני חצים וספרות  
פרספקט 8 מ"מ מודול בתוך קאט אאוט  
מכורסם החוצה.



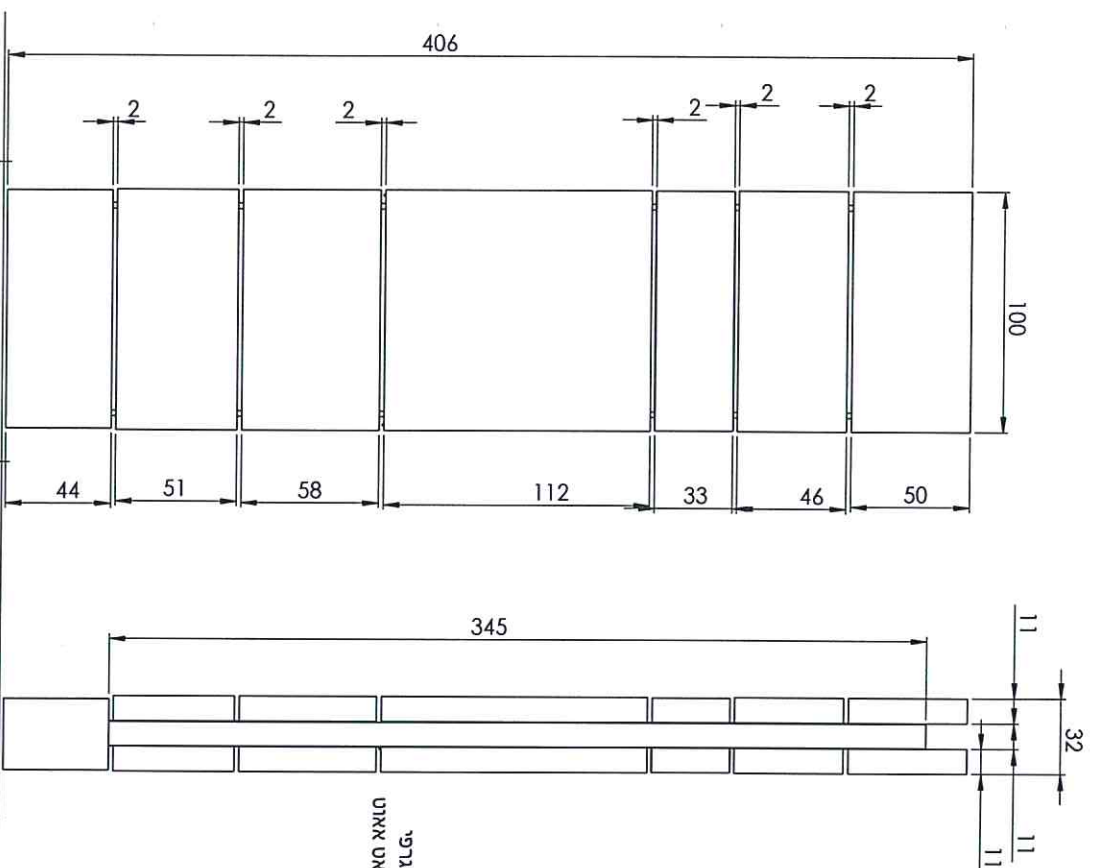
כרסום בפרספקט 20 מ"מ שקוף  
+ תחת חול מלאה + הדבקת  
ויניל לבן דיפיוזר מעבר אור בגב  
החידות

## חתך עקרוני כיתוב

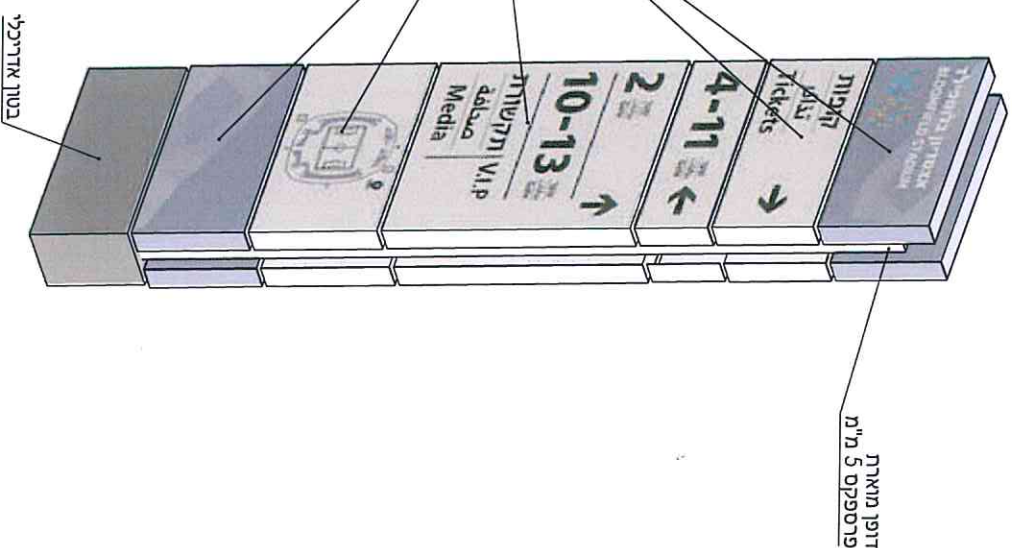


# קוּסֵם מוֹאֵר דו"צ

מוֹט כִּלְלִי



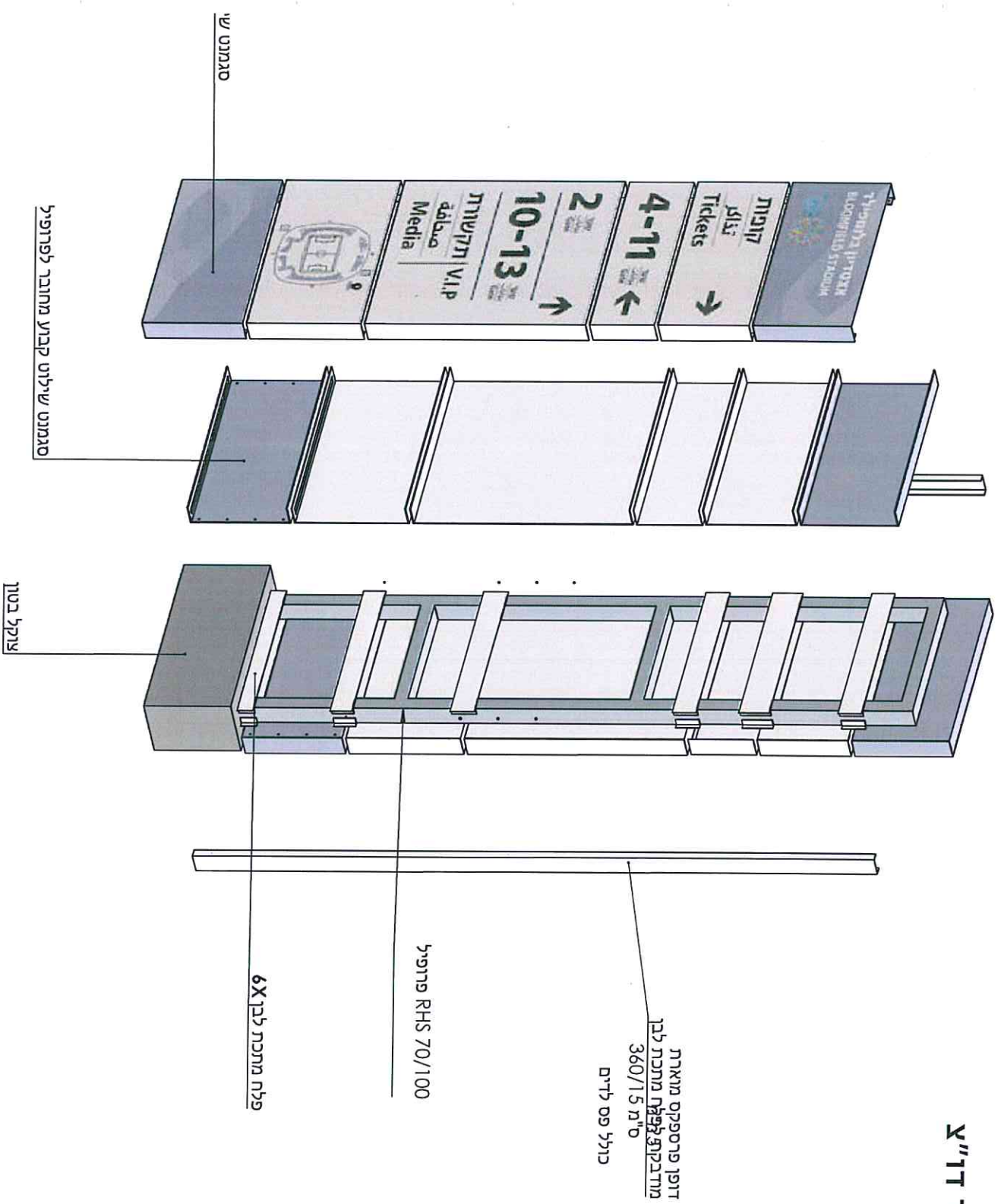
סגמנט שילוט  
 אלומיניום 3 מ"מ  
 פריימר + גוף עליון ולוקה  
 כולל קאט אאט והדפסה לפי קובץ גרפי  
 תאורה פינמית והדבקת פרסקס לפי קאט אאט





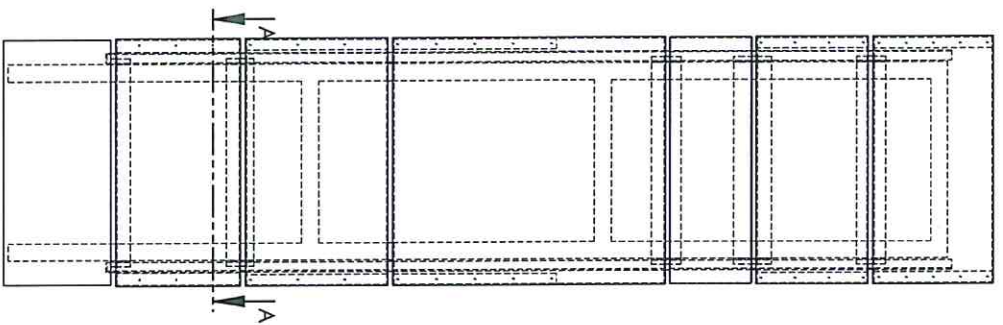
# טוּמס מואר דו"צ

פירוט חלוקים



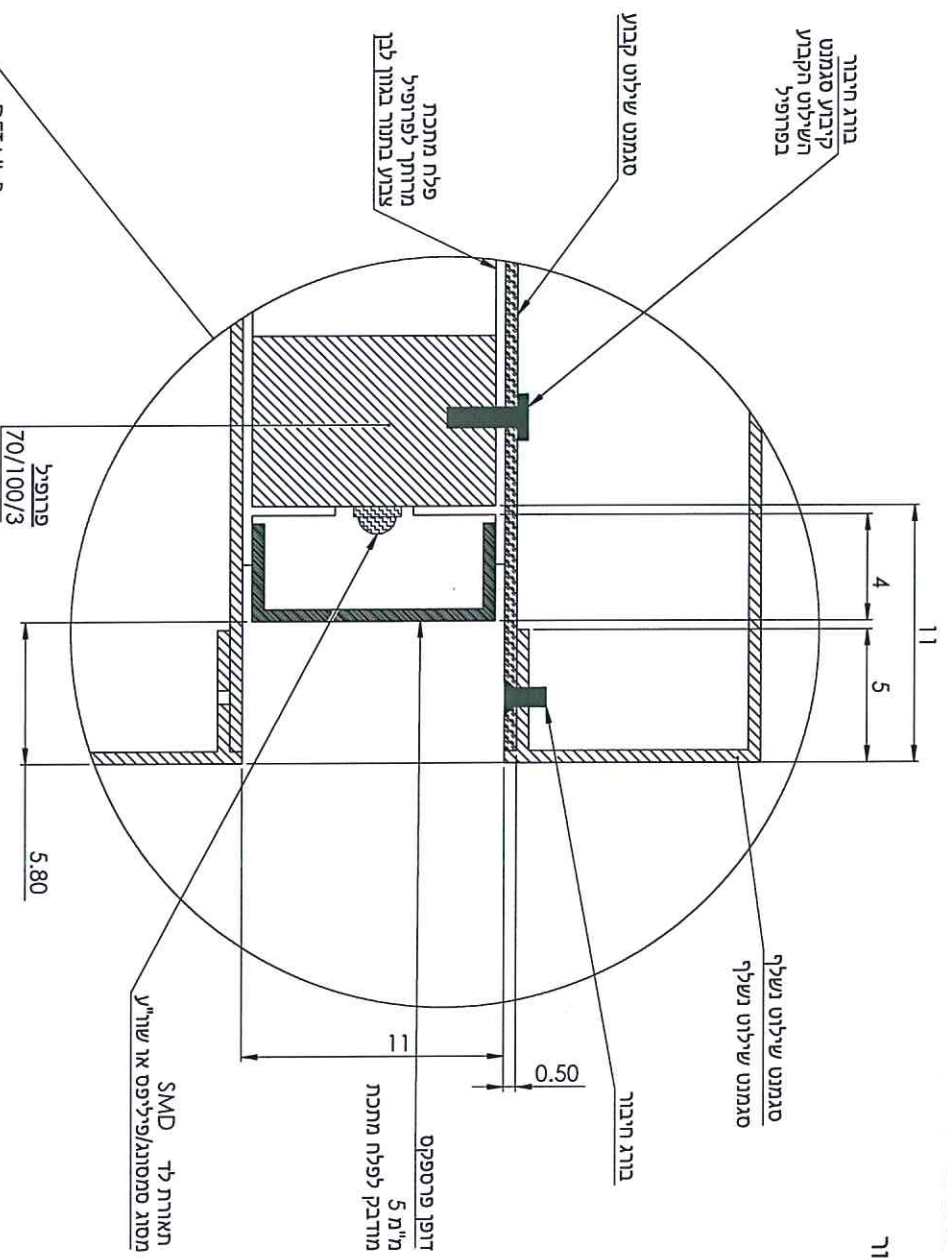
# טוּמַם מוֹאֵר דו"צ

חֲדָכִי חִיבּוּר



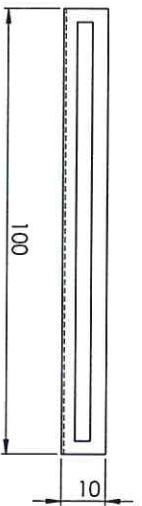
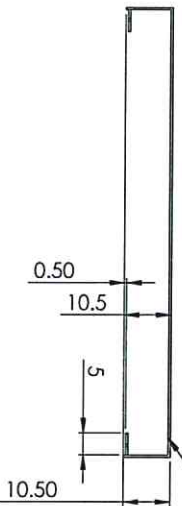
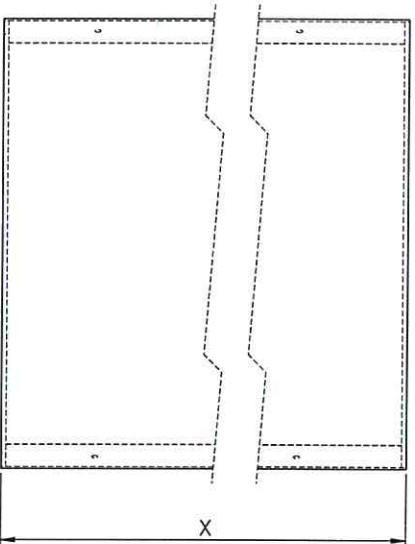
SECTION A-A  
SCALE 1 : 20

DETAIL B  
SCALE 1 : 2

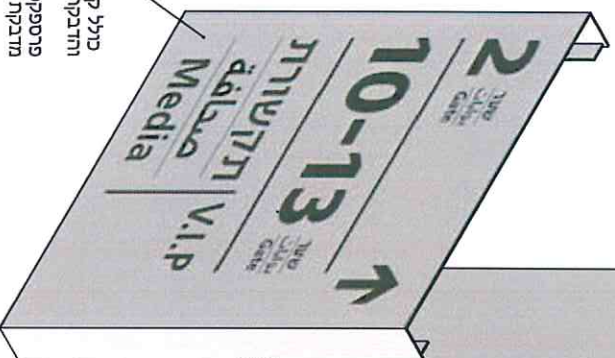


# סוּטֵם מוֹאֵר דו"צ

סגמנט שילוט



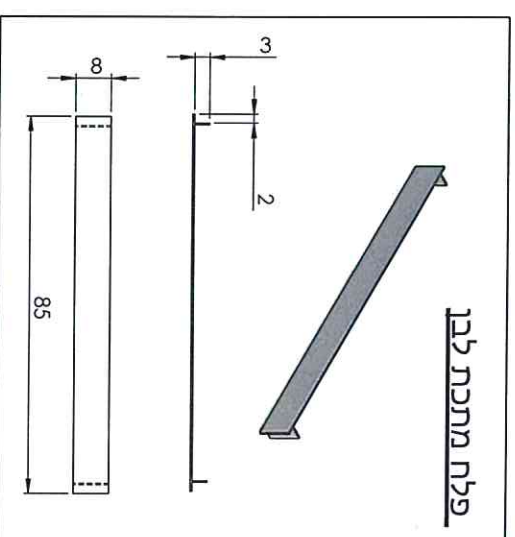
סגמנט שילוט פריק  
 כולל קאט אאט  
 והדבקת פרספקס אחורי בהתאמה  
 פרספקס אחורי לליחוד יהיה עם  
 מדבקת ויניל DAY LIGHT



שחרור לטובת תאורת לד  
 לשחרור תאורת הילה

סגמנט שילוט קבוע  
 כולל תאורת לד להארת הקאט אאט

## פּלַת מַתְכַת לִבָּן

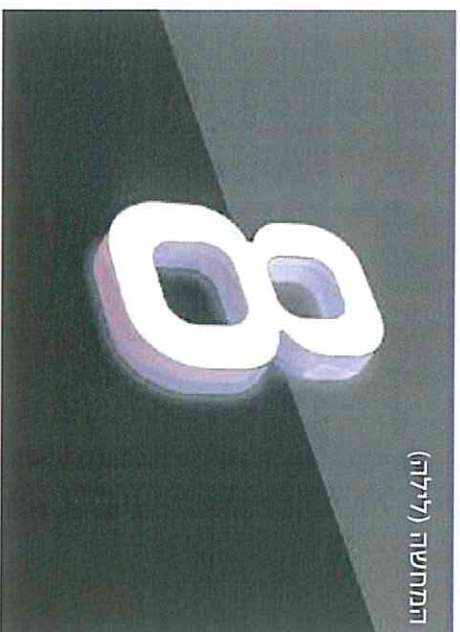




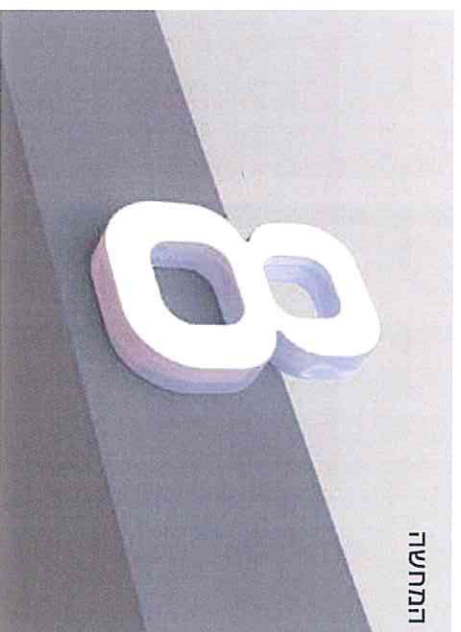
## שילוט שערים וכללי התנהגות

מפלט 1 - קומת קרקע | מזרח

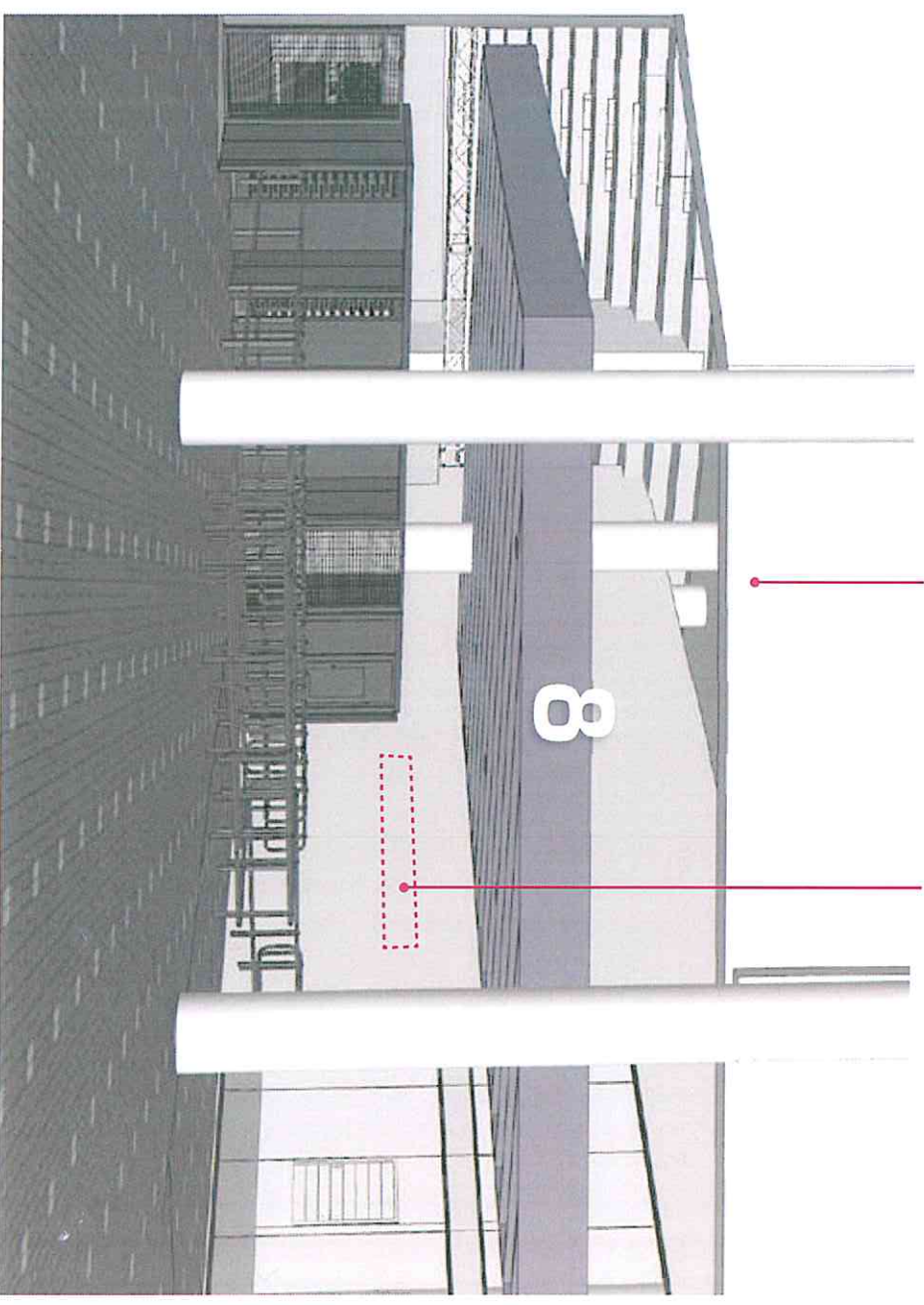
הדמיה / שער 8      שילוט כללי התנהגות      שילוט שערים - מספר שער מזרח



המחשה (לילה)



המחשה



\*כללי התנהגות בכל היצישים - התקנה ע"ג קיר (מיקום מדוייק יימטר בהמשך),  
למעט צד מערב - התקנה מעל קרוסלות

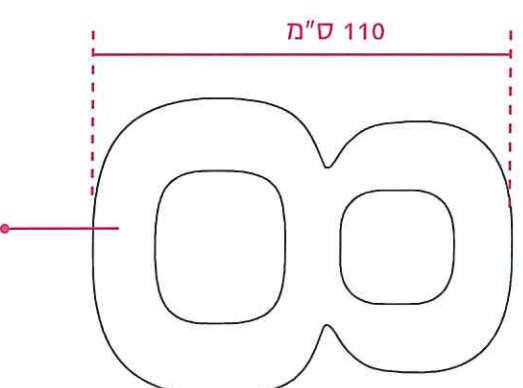
בנייה נפחית מפרספק חלבי, עומק ספרה 15 ס"מ+  
מדבקת מעבירית אור של אורופול או ש"ע בדפנות+  
לקה להגנת UV      סטודיו אמיר זחבי      17 //

## שילוט שערים

גובה הקוורה 80 ס"מ | גובה אות שער 110 ס"מ

מספרים נוספים:

13 2  
12 3  
5 4  
8 7  
11 10



חתך עקרוני



מדבקת מעבירת אור של אורופול או ש"ע בדפוס דיגיטאלי + לקה להגנת UV

חזית ודופן בניה נפחית פרספקס חלבי

4 מ"מ, חזית לבנה מעבירת אור. דופן

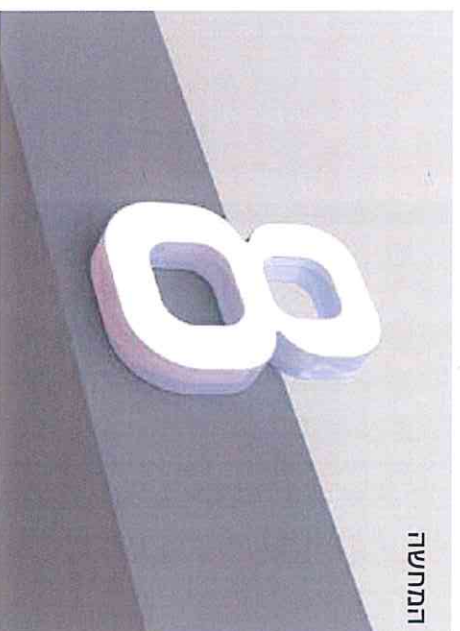
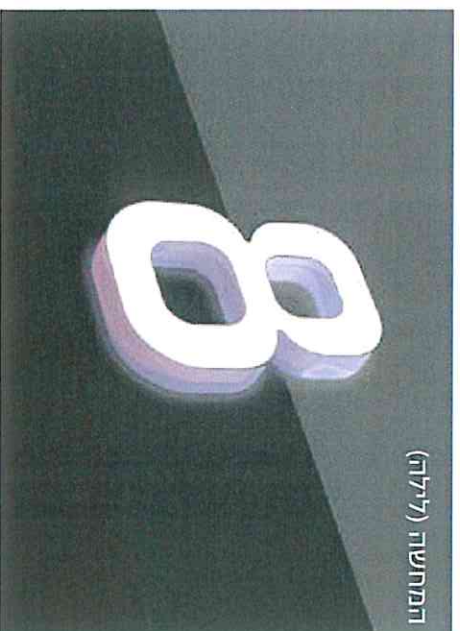
מדבקה מעבירת אור או אורופול או ש"ע

בדפוס דיגיטאלי + לקה להגנת UV

תאורה פנימית לדים בתפוזרות לשטיפת

תאורה אחידה, סמסונג או ש"ע.

פירוט תאורת לדים (Led)  
תאורת אותיות בעזרת לדים מסוג סמסונג:  
הספק 1 ואט, 140 מעלות, מיגון מים אי.פי. 65.  
פיזור לדים 7 ס"מ בין מרכז למרכז. חיווט בשורה אחת  
(צפיפות שורות כל 10 ס"מ) על מנת לקבל תאורת שטיפה  
מושלמת. שגאי במקום מוסתר באישור מנהלת הפרוייקט.  
חיבור הלדים לגג האות.



## שילוט שערים לא מוארים

Players | נכחול | כניסת  
Entrance | ואלגעיינ | שהקניים

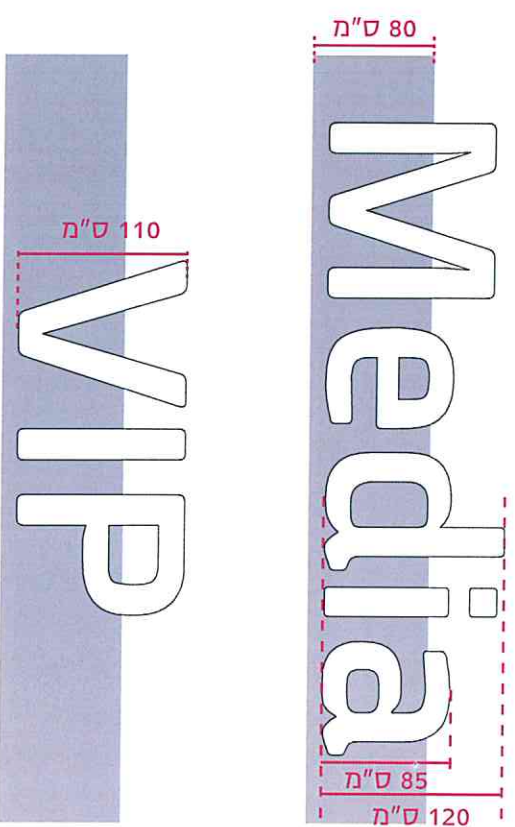
Media | נכחול | כניסת  
Entrance | אלצחפיינ | תקשורת

VIP | נכחול | כניסת  
Entrance | VIP | קול

שילוט אינן מואר  
בחיבור אותיות פרספקס 12 מ"מ,  
התקנה בהרחקה מינימלית לחיפוי פח / בטון

## שילוט מואר

גובה הקוורה 80 ס"מ | גובה אות גדולה 110 ס"מ, אות קטנה 85 ס"מ  
עומק 12 ס"מ, אותיות מוארות חזית+דופן כולל הדפסה - מפרט בעמ' 18







## שילוט פנים



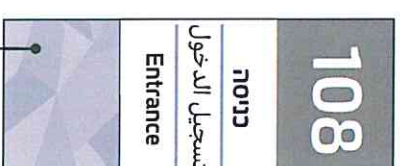
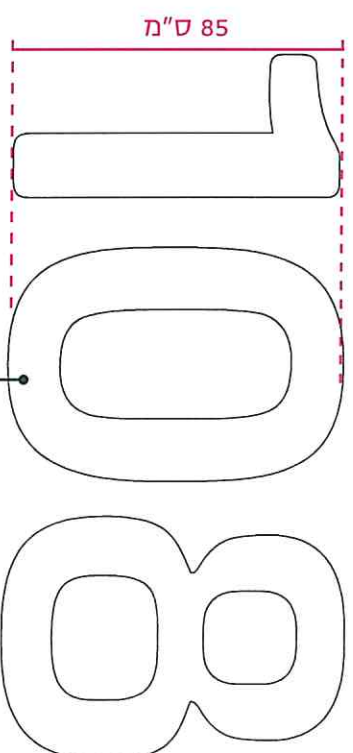


# מיספור יציעים - קומה 1 אפון / דרום | קומה 3 מערב



שילוט יציעים

גובה ספרה 85 ס"מ, ע"ג קורה בגובה 120 ס"מ



בנייה נפחית בעומק 3 בס"מ מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד 4

מ"מ, צבע + גוון עליון, כיתוב בויניל של אורקל או ש"ע, טקסטורה

בהדפסה ישירה כולל דפנות + לקה להגמת V, התקנה ישירה

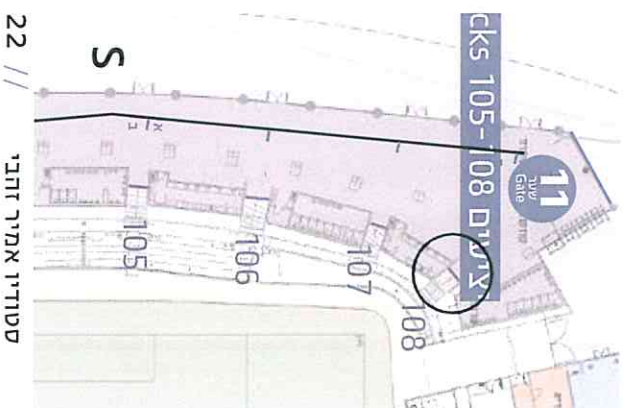
לקיר ע"י פרופיל אחורי+בורג נעילה

עומק 12 ס"מ, בנייה נפחית

מאלומיניום 3 מ"מ + מדבקות אורופול

או ש"ע בהדפסה דיגיטאלית

בדפנות ולימינציה מט



# מיתפוח יציעים - קומה 1 אפון /דרום | קומה 3 מערב

רמתשה

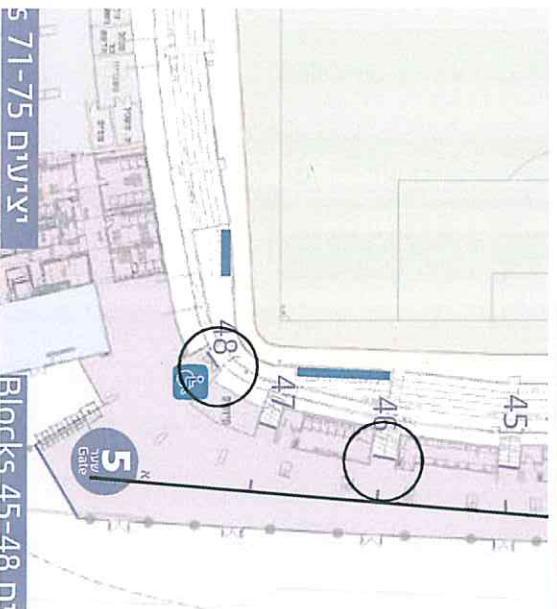


# 48



יציע נכים

שילוט יציעים

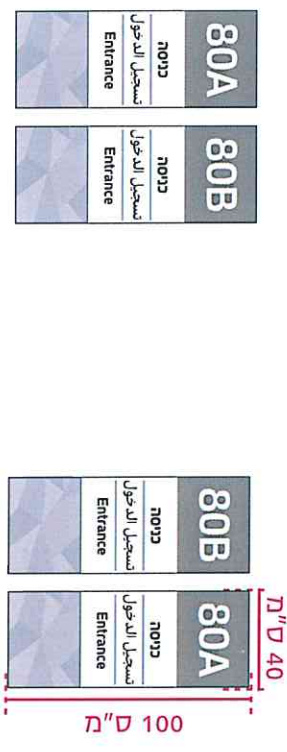
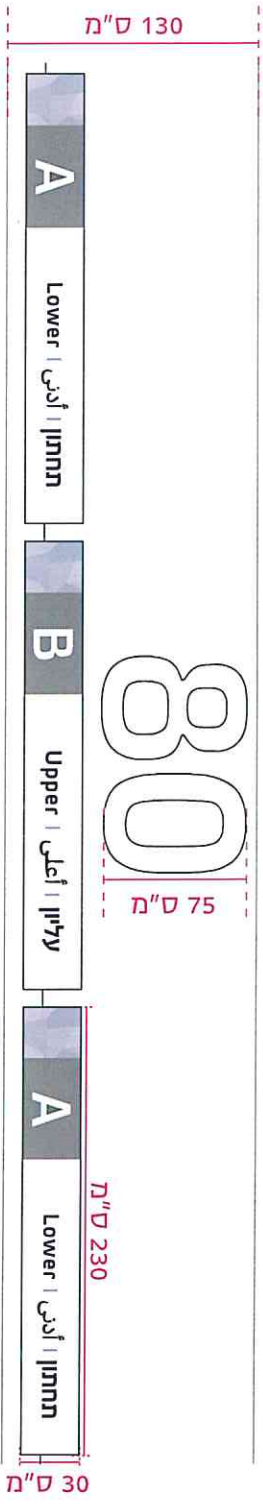


יציעים 75-71-5

בית Blocks 45-48



# מיספור יציעים - קומה 3 מזרח



## מיספור כניסות – בכל היציעים (כולל שערי חירום 2 ו-13)

מפרט זהה למיספור יציעים ע"ג קורה במפלס 3 מזרח, גובה ספרה 75 ס"מ

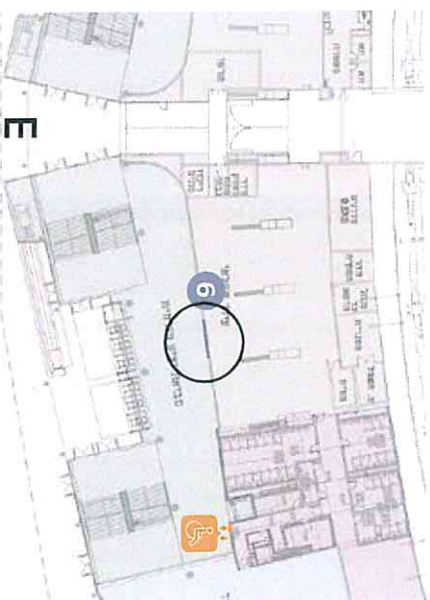
בתמונה: יציע מערבי, מספרים להמחשה





## C שלט הכוונה קירי גדול

- גובה אות "קומה" 5 ס"מ
- גובה מספר קומה 30 ס"מ
- מפליס 1 - קומות קרקע | מזרח
- גובה פיקטוגרמת נכים 12 ס"מ
- גובה מספר יגיע 12 ס"מ
- שלטי הכוונה | שער 7



בנייה נפתחת בעומק 4 ס"מ

מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד 4 מ"מ

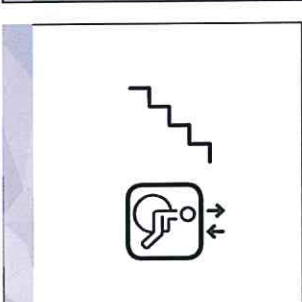
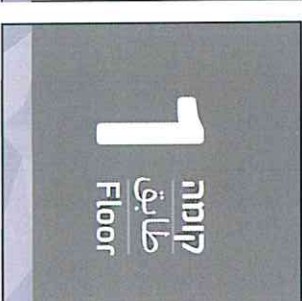
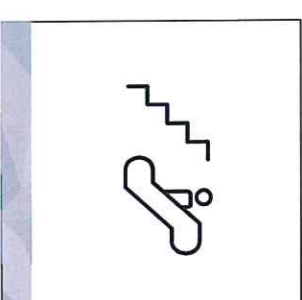
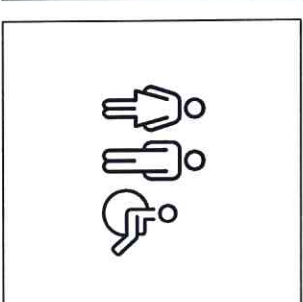
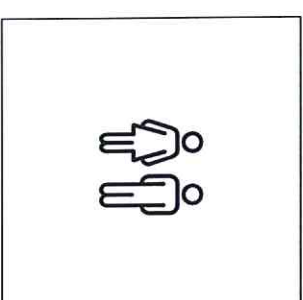
צבע + גוון עליון לבן מט ראל 9003, כיתוב בויויל של אורקל או ש"ע  
 טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות + לכה להגנת UV, התקנה  
 ישירה לקיר ע"י פרופיל אחורי+בורגי נעילה צידיים

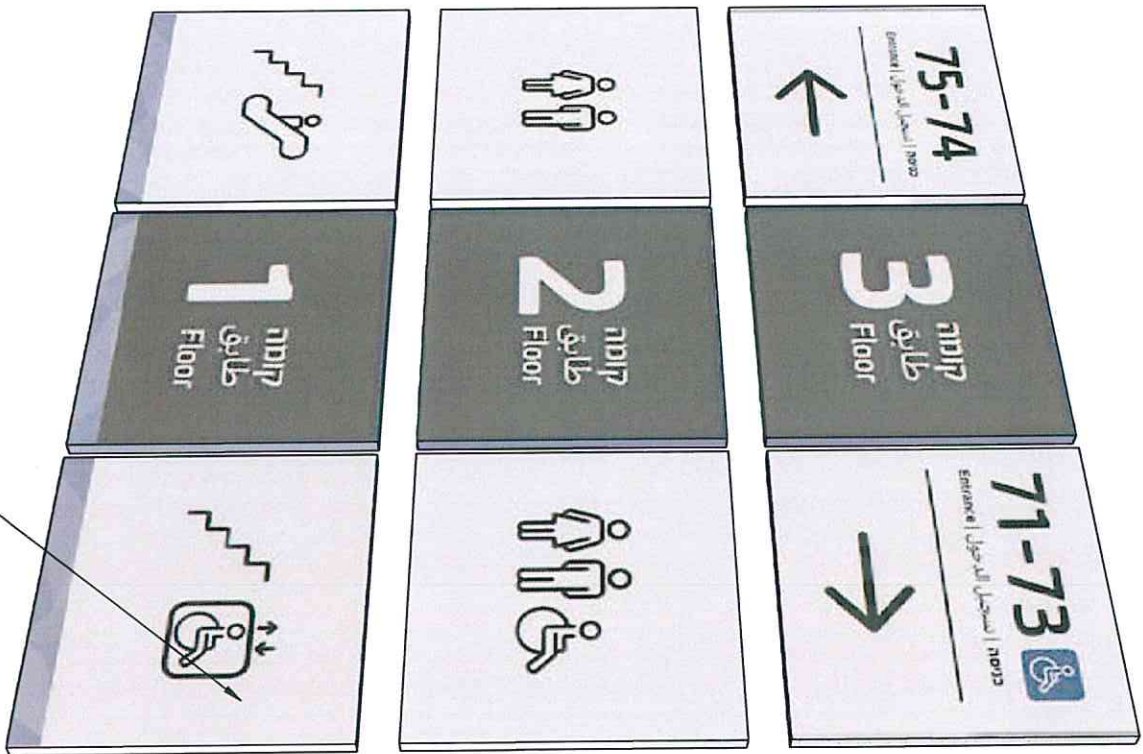
המתשה



80 ס"מ

80 ס"מ

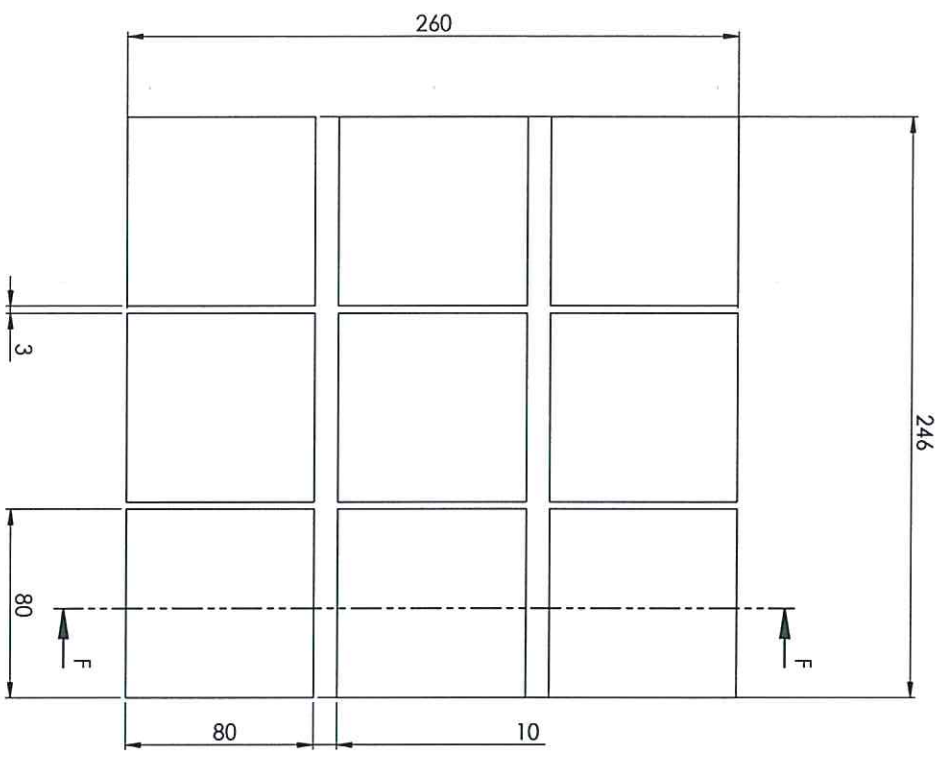




בנייה נפרדת בעומק 4 ס"מ  
 מאלומיניום 3 מ"מ/מאלוקובנד 4 מ"מ  
 צבע + גזון עליון, פיתוח בויליל של אורקל קאסט או שווי"ע מקטלוג 551  
 טקסטורה במדפסה ישירה כולל דפמות + לקוח להגנת UV, התקנתה ישירה לקיר



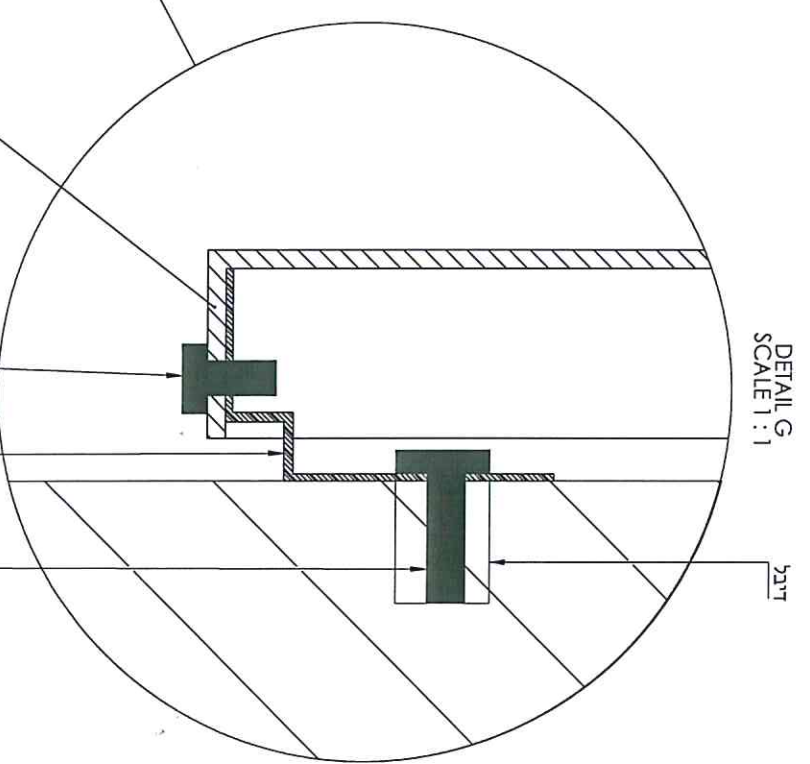
**מבט קדמי**



**מבט צד**



**מקריב חתך צד**  
**מרכיבת שילוט לקיר - תרשים עקרונות**



ביירה נפחית בעומק 4 ס"מ  
 מאלומיניום 3 מיליאלוקובת 4 מ"מ  
 צבע + גוון עליון, ביותר פוייל של אורקל קאסט או שווייץ מקטלוג 551  
 מקסטורת בתוספת ישירה כולל דפנות + ליקה להגנת UV, התקנה ישירה לקיר

# שלט הכוונה קירי בינוני

מפלס 2 | מזרח

הכוונה ע"ג קירי מול מדרגות | שער 7



בנייה נפרדת בעומק 4 בס"מ מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד 4 מ"מ  
אבע + גוון עליון לבן מאט ואל 9003, כיתוב בויויל של אורקל או ש"ע  
טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות + לכה להגנת UV,  
התקנה ישירה לקיר ע"י פרופיל אחורי + בורגי נעילה צידיים

80 ס"מ

80 ס"מ

כניסה  
تسجيل الجوال  
Entrance

3  
קומה  
طابق  
Floor

2  
קומה  
طابق  
Floor

# שילוט הכוונה קירי

מפלס 2 | מזרח

הכוונה ע"ג קירי מול מדרמות | שער 7



בנייה נפחית בעומק 3 בס"מ  
מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד 4 מ"מ  
צבע + גוון עליון לבן מט ראל 9003, כיתוב בויוויל  
של אורקל או ש"ע  
טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות + לכה  
להגמת Vט, התקנה ישירה לקיר ע"י פרופיל  
אחורי + בורגי נעילה צידיים

50 ס"מ

50 ס"מ

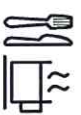
קומה 3  
طابق 3  
Floor



כניסה

تسجيل الدخول

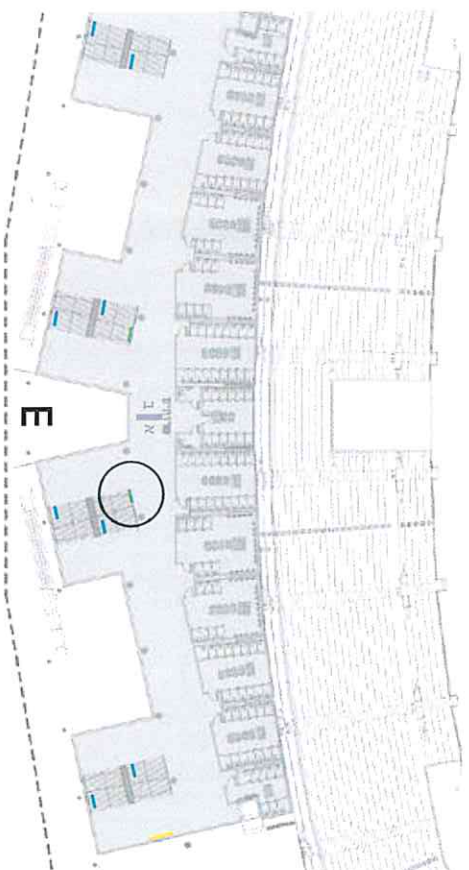
Entrance



# שילוט הכוונה קירי

מפלס 2 | מזרח

הכוונה ע"ג קירי מול מדרגות | שער 7

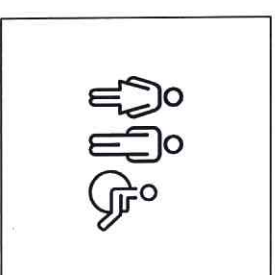


בנייה נפחית בעומק 3 בס"מ מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד  
4 מ"מ, אבע + גוון עליון לבן מט ראל 9003, כיתוב בויניל של אורקל  
או ש"ע, טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות + לכה להגנת UV,  
התקנה ישירה לקיר ע"י פרופיל אחורי + בורגי נעילה צידיים



50 ס"מ

50 ס"מ



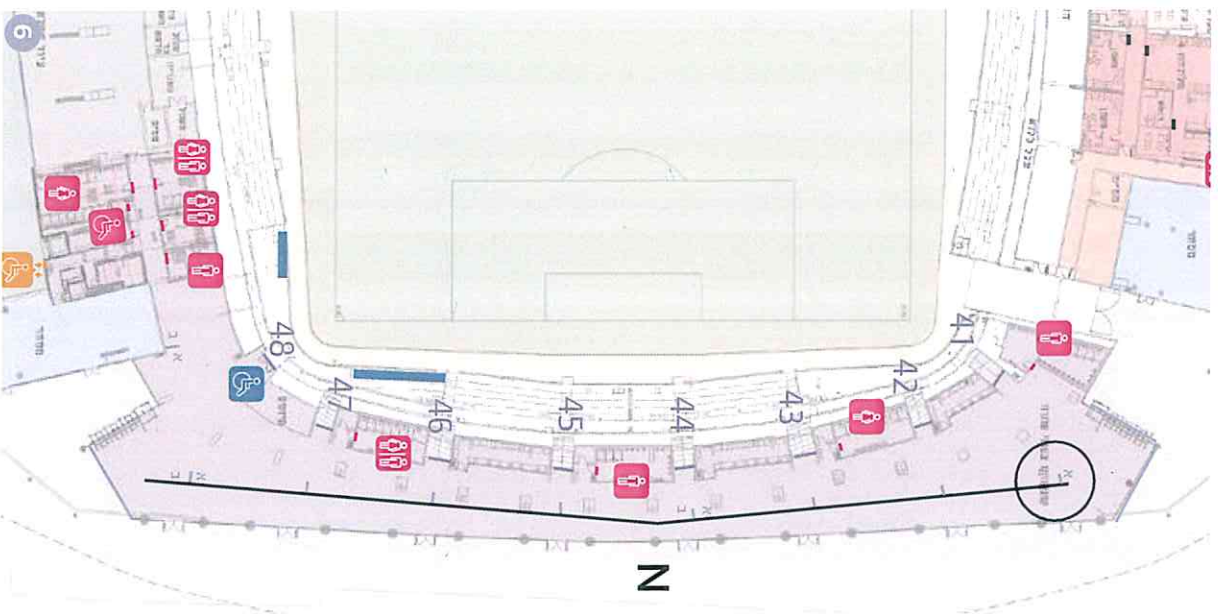


# שילוט תלוי דו"צ - הכוונה ליעים התקנה ע"ג טראס/פרופיל תאורה קיים



מפלס 1 - קומת קרקע | אפון

שילוט יעיים והכוונה דו"צ ע"ג אלמנט לתליית תאורה | שערים 4, 5



מוט אלומיניום 10 מ"מ

85/100 ס"מ

חריטת אלומיניום גומי  
כוללת ברגי נעילת כבלים

גובה מספר יגיע 43 ס"מ  
גובה פיקטורמה 20-14.5 ס"מ

בסיס שילוט  
אלומיניום 8 מ"מ צבע גווץ לבן בתנור  
מרוחק למתקן תלייה

מתקן תלייה  
אלומיניום 6 מ"מ  
צבע גווץ אפור

זיפן עם הדפסה ישירה  
של טקסטורה

בנייה נפחית בעומק 4 בס"מ  
מאלומיניום 3 מ"מ/אלוקובנד 4 מ"מ  
צבע +גווץ עליון, כיחוב בוייל של אורקל או שול"ע  
טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות +לקח להגנת UV

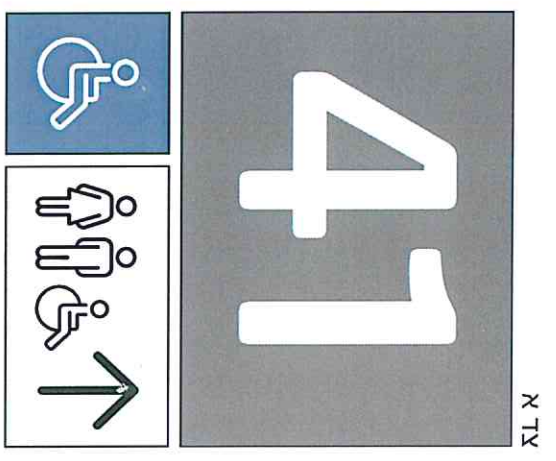
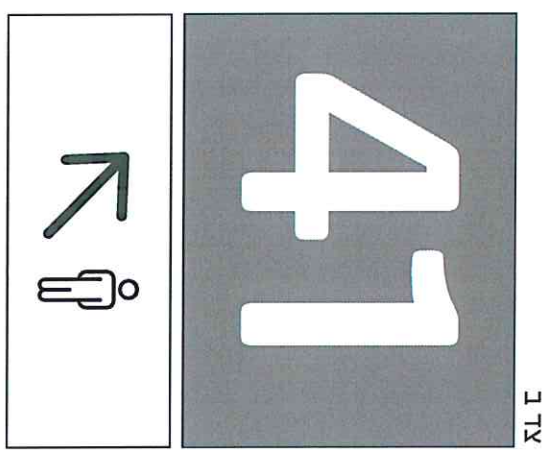
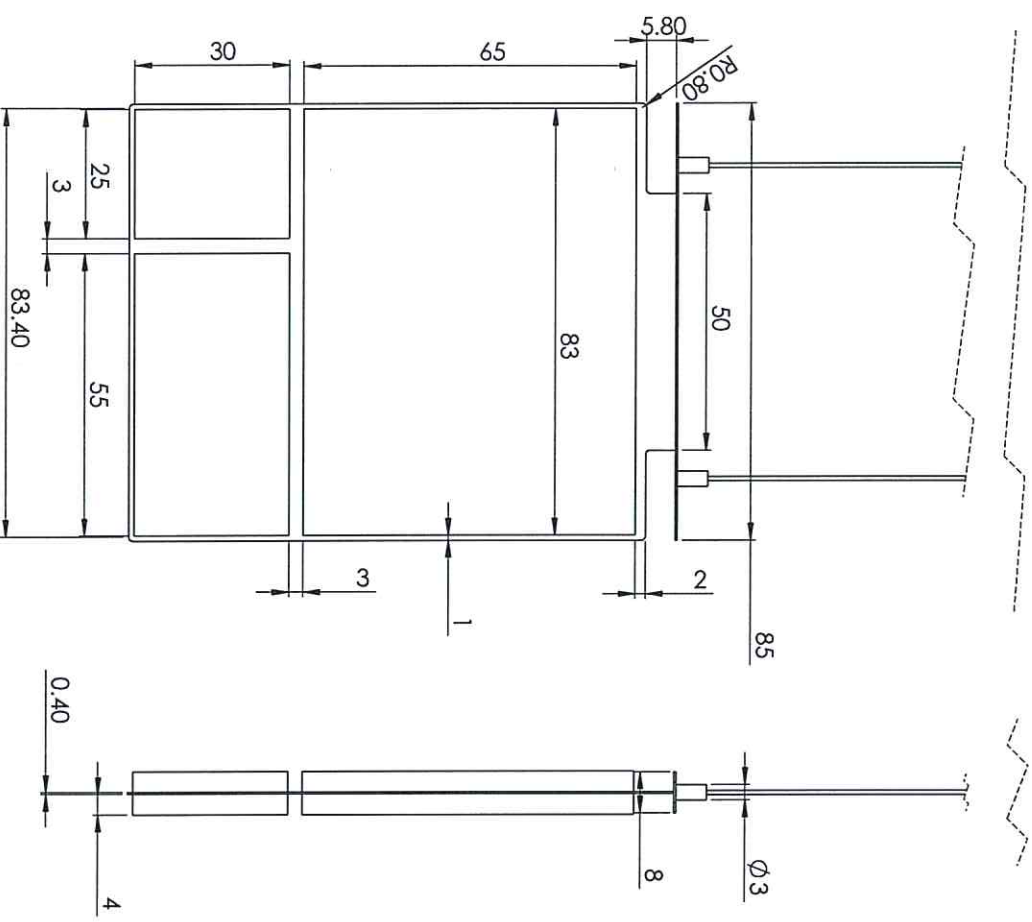
# שילוט תלוי דו"צ - הכוונה ליציעים התקנה ע"ג טראס/פרופיל תאורה קיים



ס"מ 85/100

גובה מספר יציע ס"מ 43

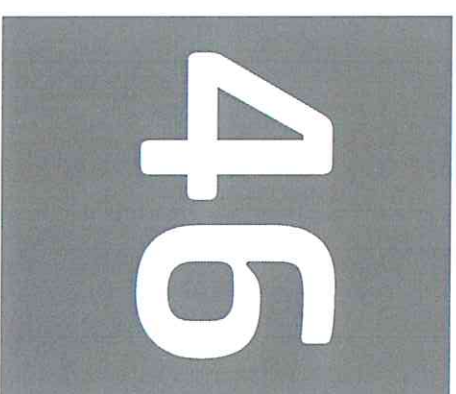
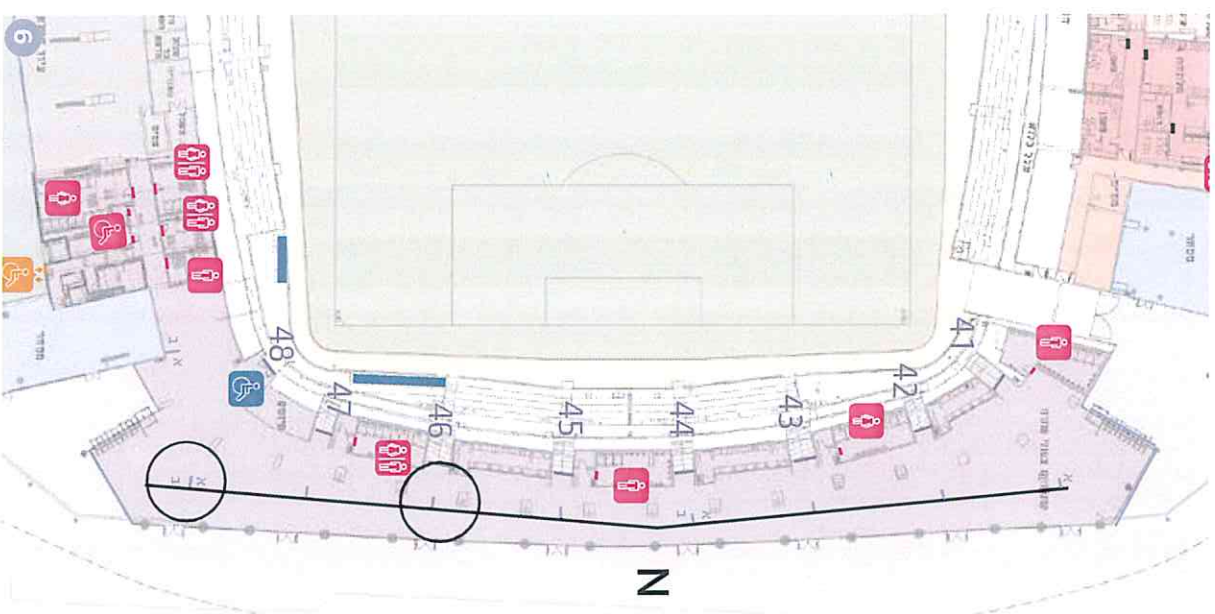
גובה פיקטורמתה 14.5-20 ס"מ



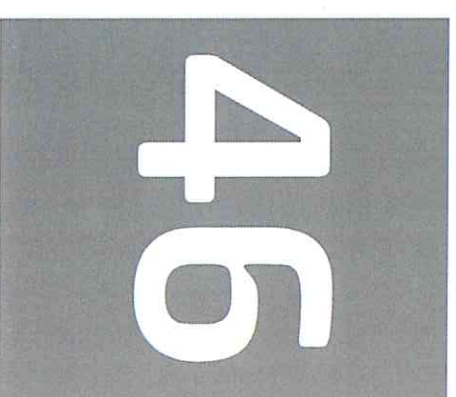
# שילוט תלוי דו"צ - הכוונה ליציעים התקונה ע"ג טראם/פרופיל תאורה קיים

מפלט 1 - קומת קרקע | דרום

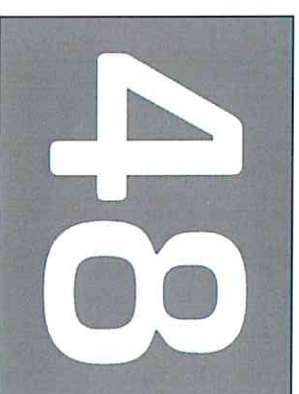
שילוט יציעים הכוונה דו"צ ע"ג אלמנט לתליית תאורה | שערים 4, 5



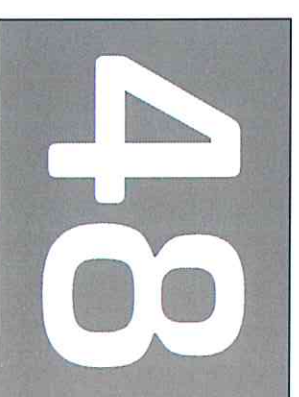
צד ב



צד א



צד ב



צד א





# שילוט תלוי דו"צ - הכוונה ליעדים התקונה ע"ג טראס/פרופיל תאורה קיים

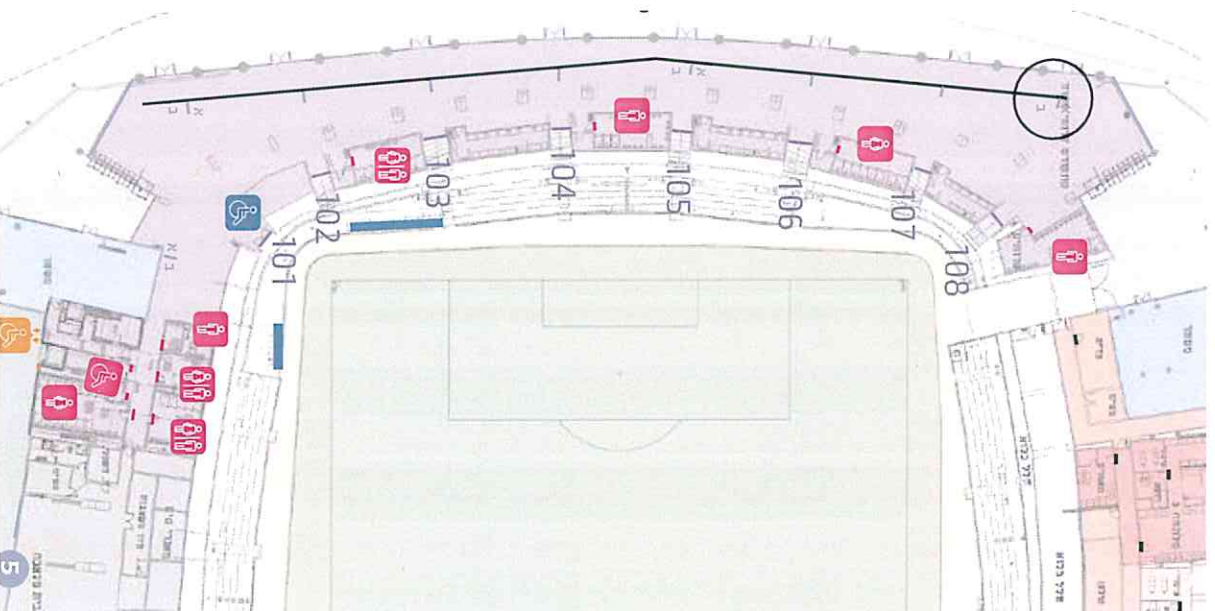
מפליס 1 - קומת קרקע | דרום

שילוט יעדים הכוונה דו"צ ע"ג אלמנט לתליית תאורה | שערים 10, 11

מ"מ 110/100

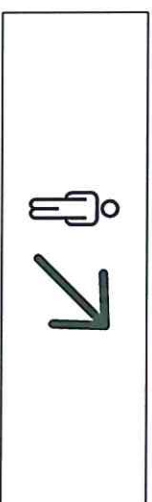
גובה מספר יציע 43 מ"מ

גובה פיקטורמה 20-14.5 מ"מ



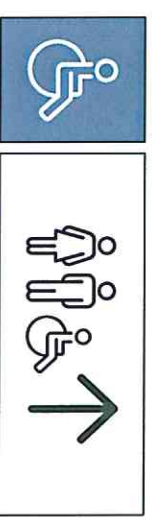
צד ב

108



צד א

108



מפלים 1 - קומת קרקע | אפיון

שילוט יציעים והכוונה דגלון דו"צ | שערים 4, 5

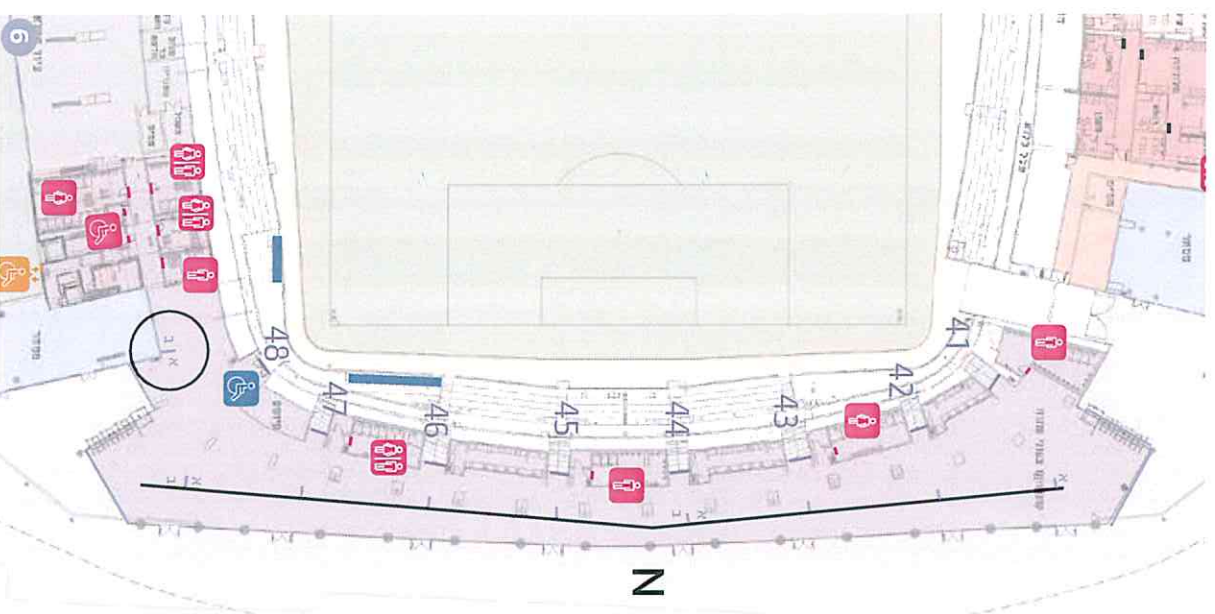
85/100 ס"מ, גובה מספר יציע 43 ס"מ, גובה פיקטורמטה 20-14.5 ס"מ

דופן עם טקסטורה מדפסת ישירות



מתקן תלייה  
אלומיניום 6 מ"מ  
צבע בגוון אפור  
מוברג לקיר  
באמצעות ברזי אלן  
ראש שטוח נירוסטה

בסיס שילוט  
אלומיניום 8 מ"מ צבע גוון לבן בתנור  
מרוחק למתקן תלייה

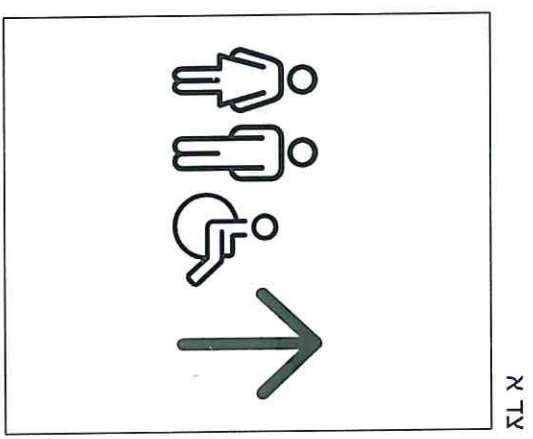
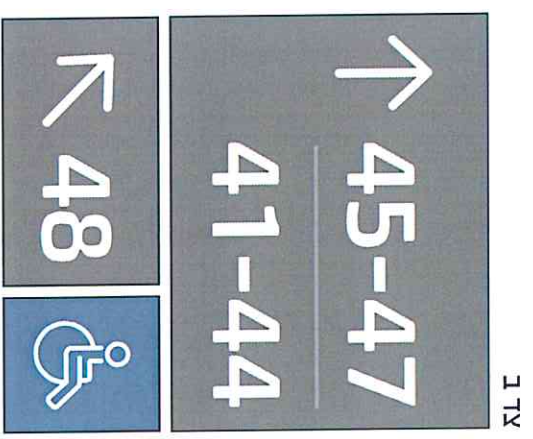
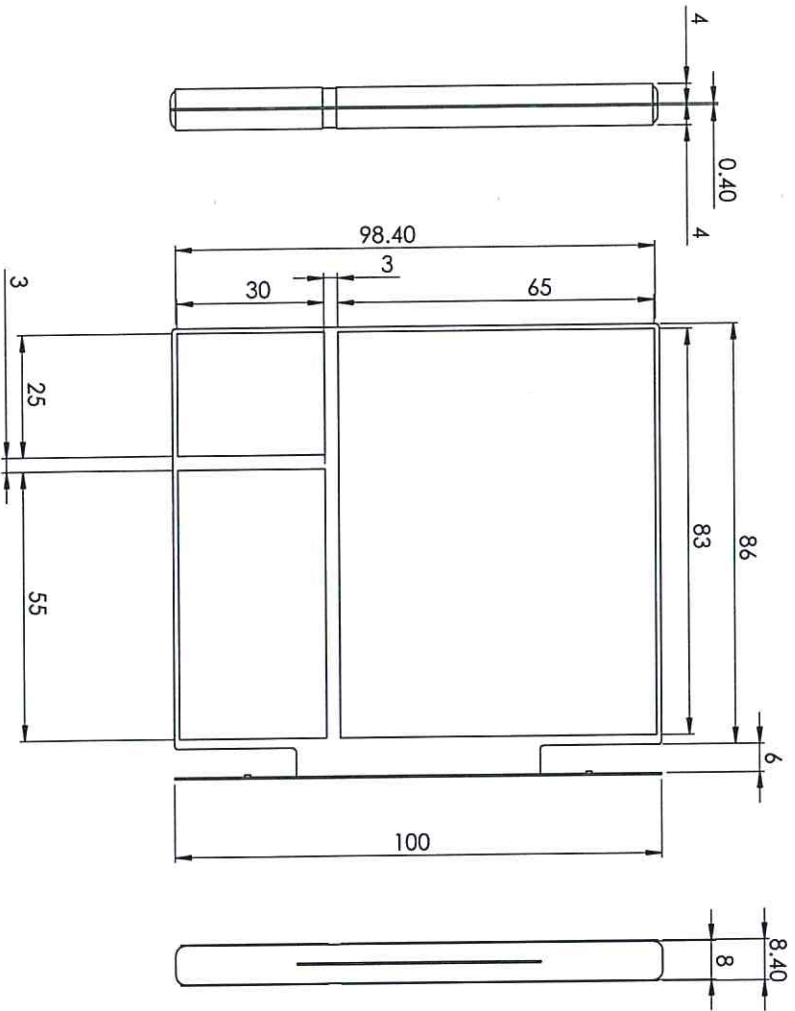


# שלט דגל דו"צ

ת"מ 85/100

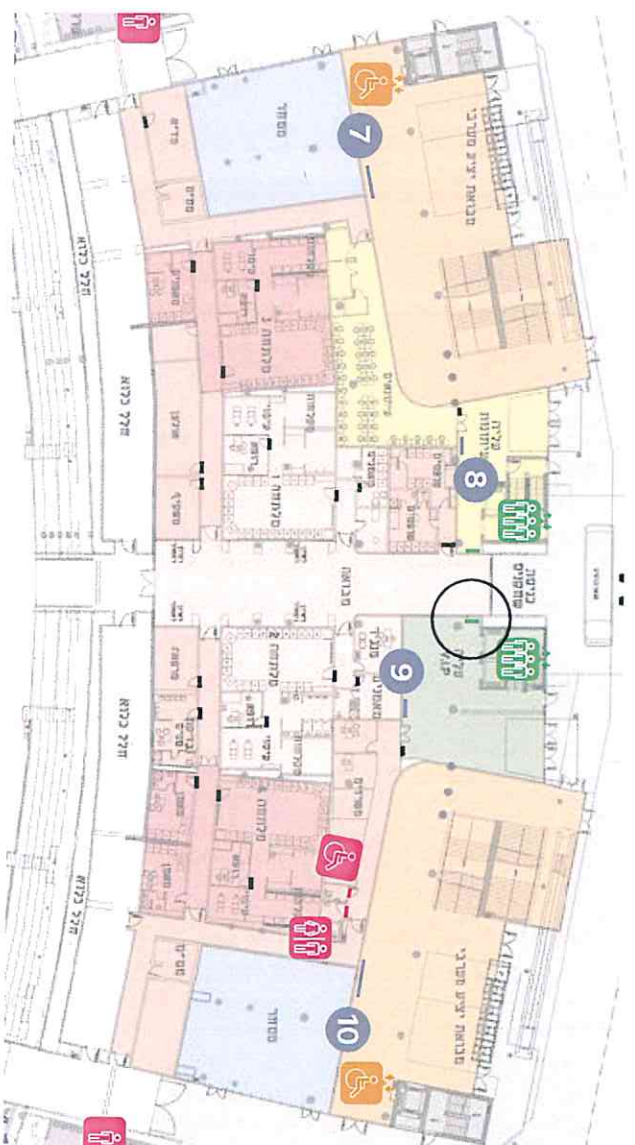
גובה מספרי יציאת ס"מ

גובה פיקטורמותה 14.5-20 ס"מ



## ה שילוט דירקטורי קירי - ליד מעלילת

מפלס 1 - קומת קרקע | מערב  
 דירקטורי מעלילת שער עיתונות



110 מ"מ

70 מ"מ

<p>יגיע תקשורת                  وقف الصحافة                  Media Stand</p>	<p>קומה 5                  طابق                  Floor</p>
<p>אולם כנסים                  ומסיבת עיתונאים                  مؤتمر ومؤتمر صحفي                  Press Conference Room                  V.I.P</p>	<p>קומה 2                  طابق                  Floor</p>
<p>חדר עבודה תקשורת                  غرفة اجتماعات العمل                  Media Working Area</p>	<p>קומה 1                  طابق                  Floor</p>

בנייה נרחבת בעומק 3 בי"מ  
 מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד 4 מ"מ  
 אבע + גוון עליון לבן מט ראל 9003, כיתוב בוניל  
 של אורקל או ש"ע  
 טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות + לכה  
 להגנת UV, התקנה ישירה לקיר ע"י פרופיל  
 אחורי + בורג נעילה

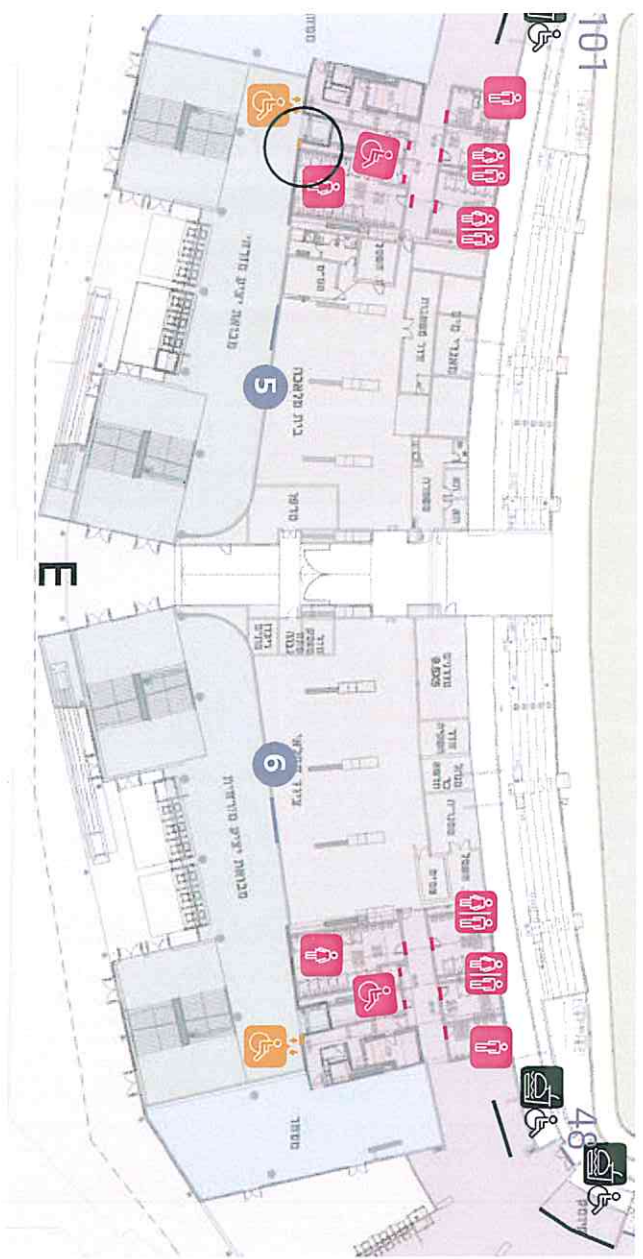


# שילוט דירקטורי קירי - ליד מעלית

מפלס 1 - קומת קרקע | מזרח  
 דירקטורי מעלית לונים בלבד

70 ס"מ

גרפיקות נוספות:



בנייה נמחית בעומק 3 בס"מ

מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד 4 מ"מ

צבע + גוון עליון לבן מט ראל 9003, כידוב בוניל





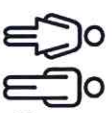

של אורקל או ש"ע

טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות + לכה

להגנת Vט, התקנה ישירה לקיר ע"י פרופיל

אחורי + בורג נעילה

110 ס"מ

   <p><b>78-80</b> </p> <p>כניסה   تسجيل الوجود   Entrance</p>	<p><b>3</b> קומה طبق Floor</p>
 	<p><b>2</b> קומה طبق Floor</p>
<p>יציאה مخرج Exit</p>	<p><b>1</b> קומה طبق Floor</p>

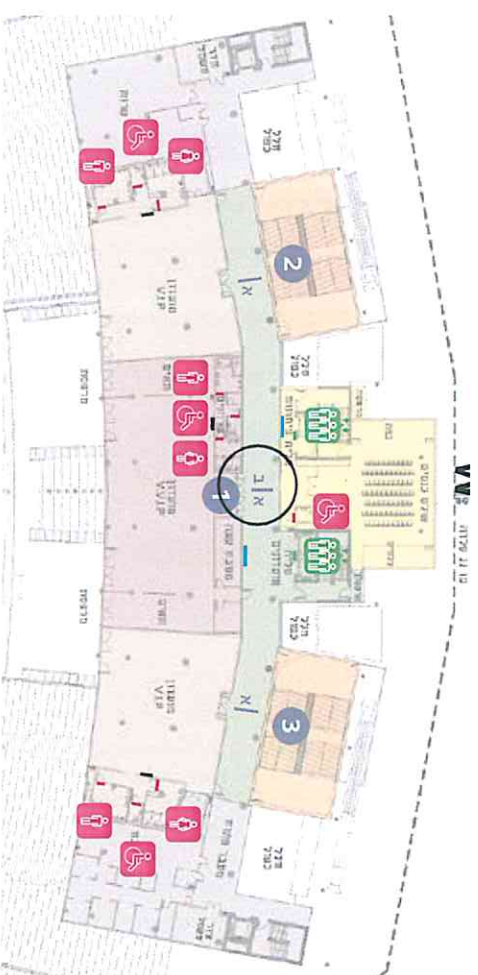
# שילוט תלמי גדול דו"צ - הכוונה

תפלים 2 | מערב

שלטי הכוונה | שער V.I.P.

202/45 ס"מ

גובה אות 4 ס"מ



\* שלטי הכוונה בניתוקים בתקרה

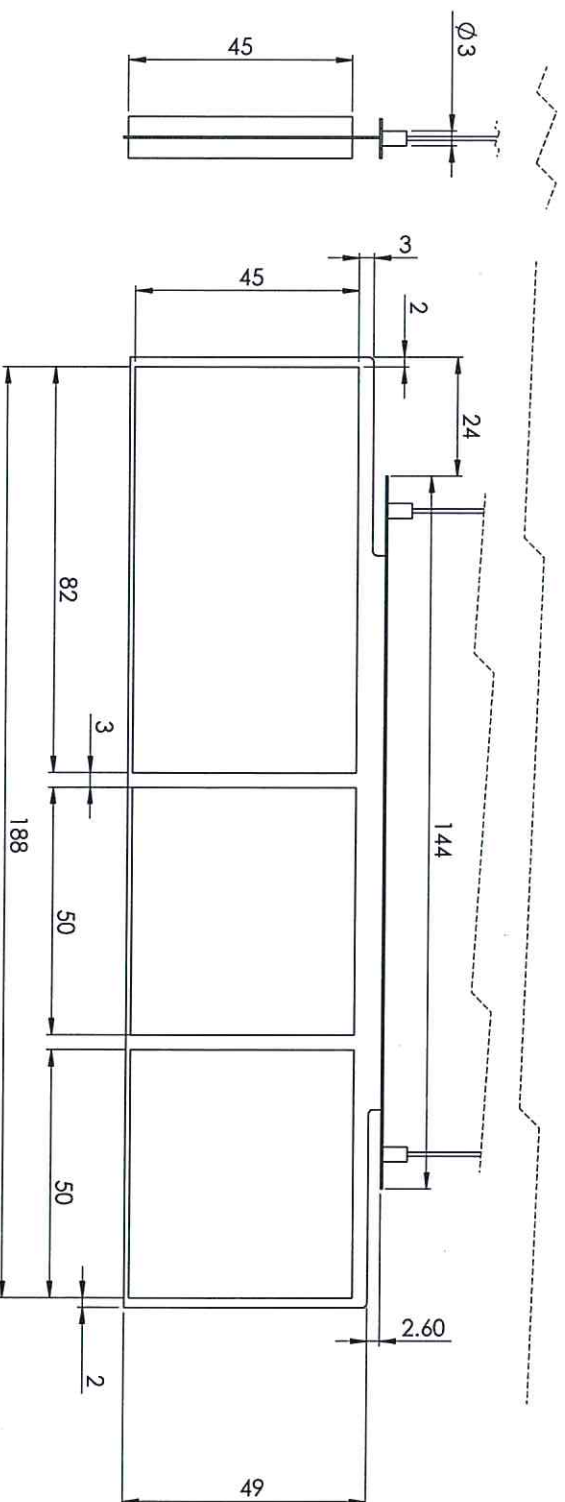
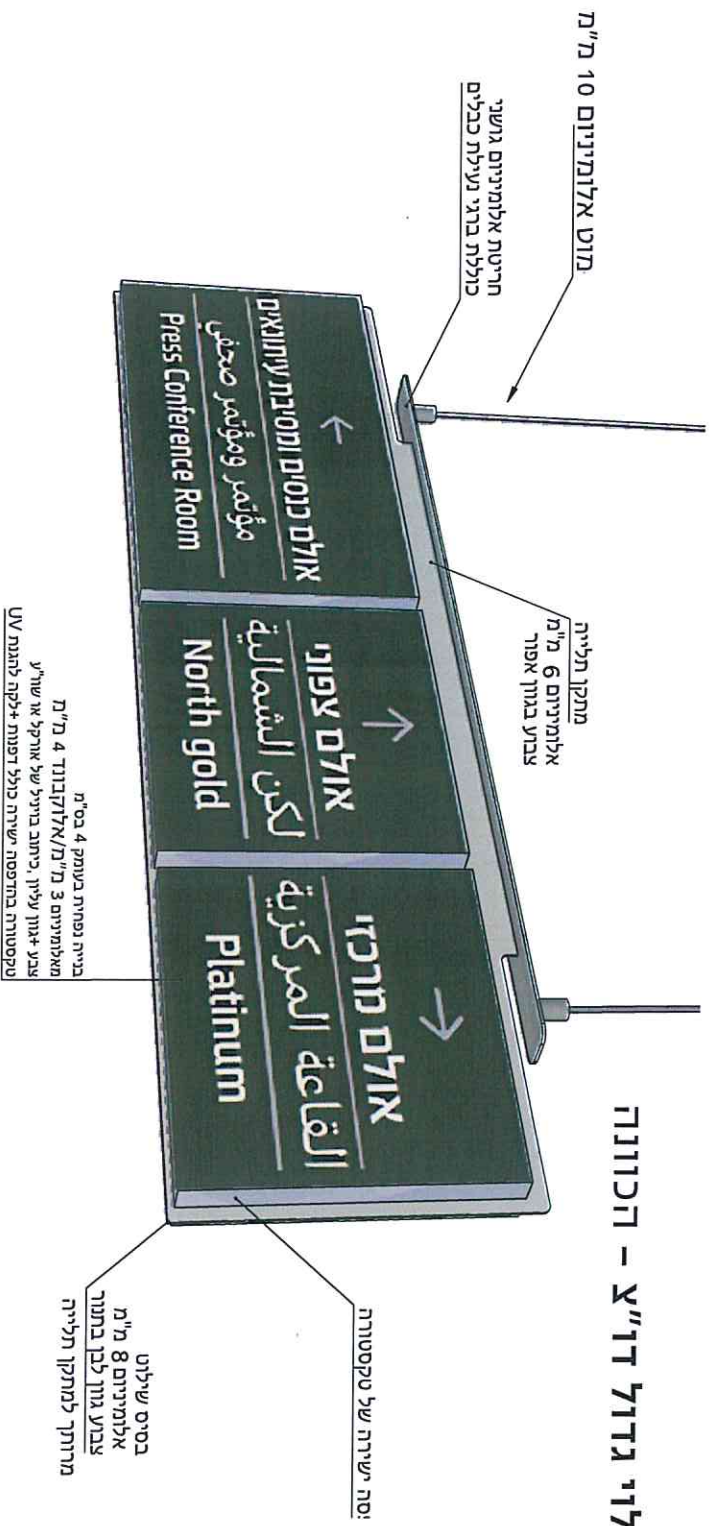
צד א

← אולם מרכזי القاعة المركزية Platinum	→ אולם דרומי سوت هول South gold	→ אולם כנסים ומסיבת עיתונאים مؤتمر ومؤتمر صحفي Press Conference Room
--	--	---

צד ב

← אולם כנסים ומסיבת עיתונאים مؤتمر ومؤتمر صحفي Press Conference Room	→ אולם צפוני لكن الشمالية North gold	→ אולם מרכזי القاعة المركزية Platinum
---	---	--

# שילוט תלוי גדול דו"צ - הכוונה

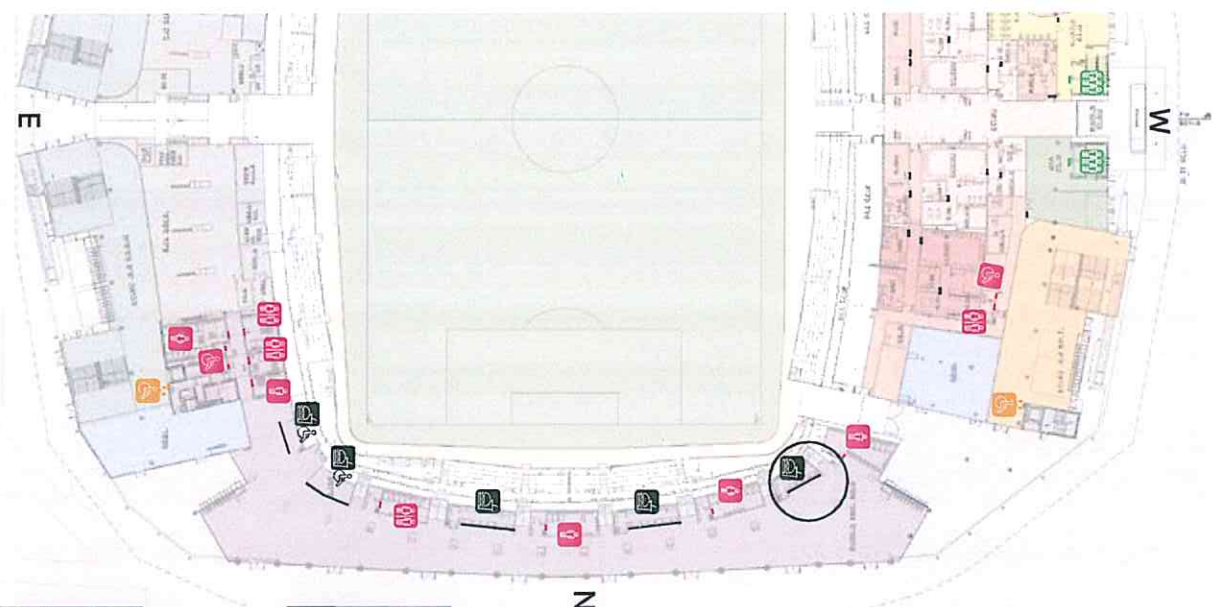
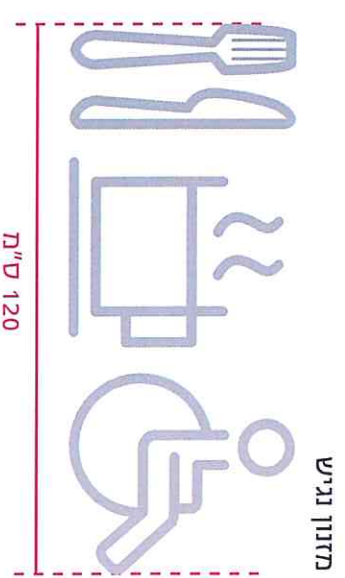
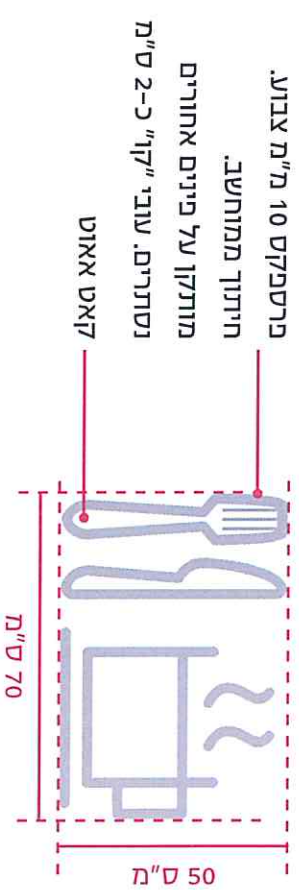




## שילוט מזנון

מפלס 1 - קומת קרקע

שלט מזנון על קורה





## שילוט חדרים

מפלס 1 - קומת קרקע | מערב

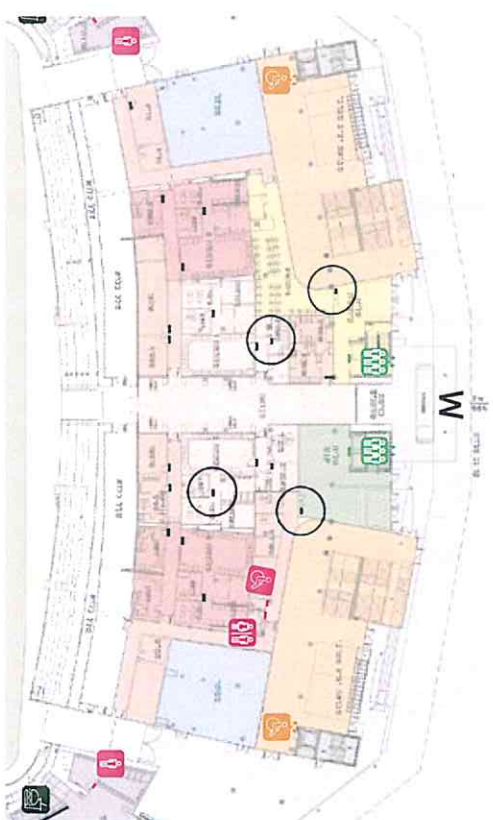
שילוט חדרים גדול  
מ"ס 40/30  
גובה אות 2.2 מ"מ

**חדר עבודה תקשורת**  
غرفة اجتماعات العمل  
Media Working Area

שילוט חדרים קטן לצד הדלת  
מ"ס 16/16  
גובה אות 1.2 מ"מ

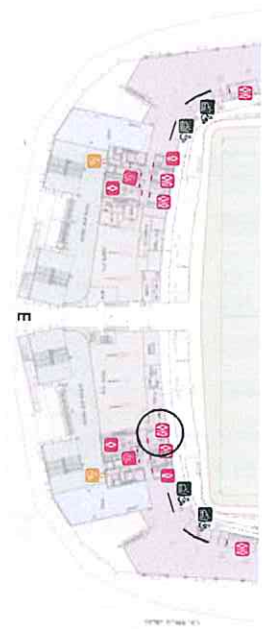
**חדר רפואי**  
غرفة الطيبة  
Medical room

**חדר מאמן**  
غرفة مدرب  
Coach Room



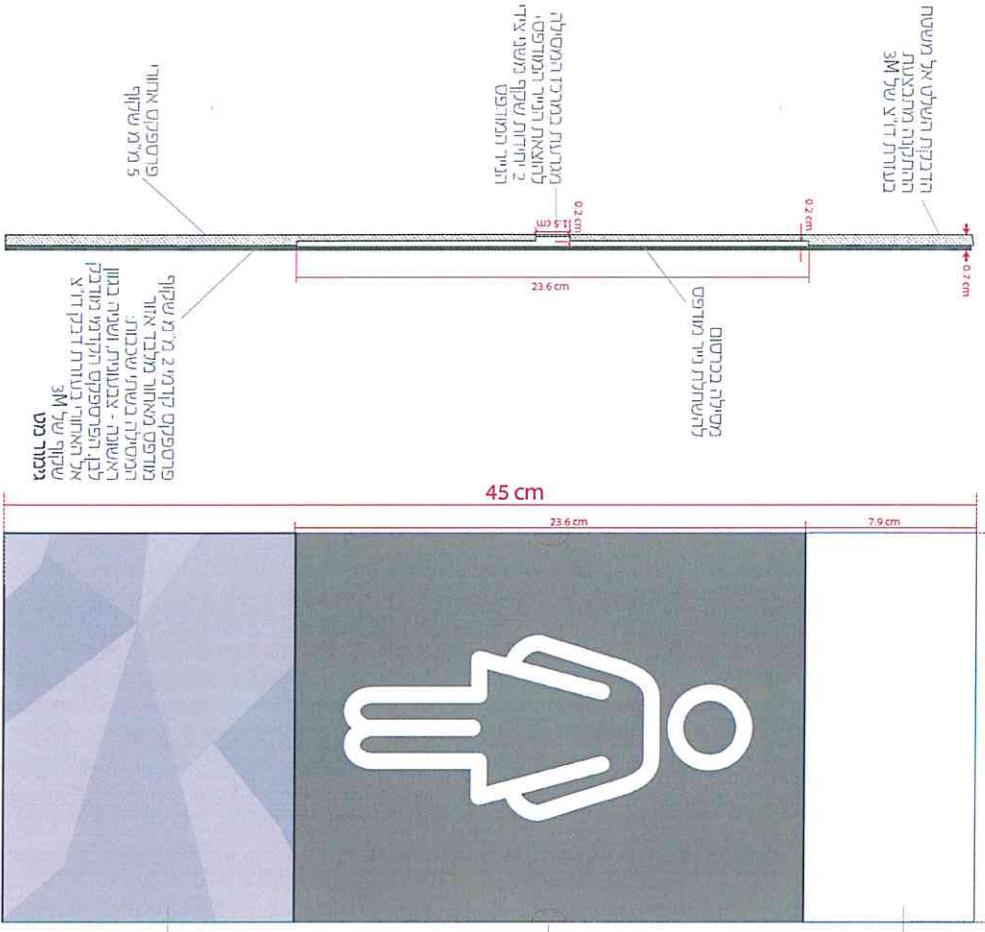
משטח פח 4 מ"מ צבוע פריימר+ גוון עליון.  
מותקן בהרחקה מינימלית מהקיר ע"י פינום נסתרים.  
פרטי גרפיקה בחיתוך ויניל. טקסטורה ממשיכה לדופן.

**הנהלת האצטדיון**  
مكتب الملعب  
Stadium Management



מבט צד

חזית



הדבקת השלטת אל משטח  
היתקנה מתבנית  
בעובי 2 מ"צ של 3M

מסילה ברוטום  
להשתלת נייר מודפס

מגרעת במרכז המסילה  
להאטת תהליך המודפס.  
2 יחידות שקף משפת צידי  
תמיך המודפס

פרספקס אחורי  
5 מ"מ שקוף

פרספקס קדמי 2 מ"מ שקוף  
מולפס מאחורי מלבד אחור  
המסילה בשתי שכבות:  
ראשונה - צבעונית ושפה במו  
לבו הפרספקס הקדמי מודבק  
אל האחורי בעזרת דבק דו"צ  
שקוף של 3M  
במרחק 30

פרספקס מודפס

מגרעת להגאית  
תמיך המודפס

פרספקס מודפס

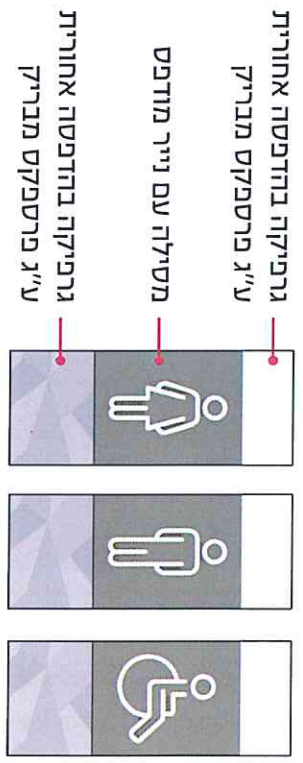
## שילוט שירותים

מפלט 1 - קומת קרקע

שילטי שירותים

18/45 ס"מ

גובה פיקטורמת נכים 16 ס"מ



גרפיקה בהדפסה אחורית

ע"ג פרספקס מבריק

מסילה עם נייר מודפס

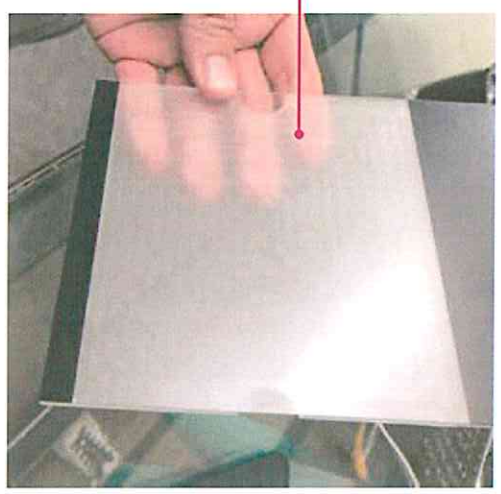
גרפיקה בהדפסה אחורית

ע"ג פרספקס מבריק

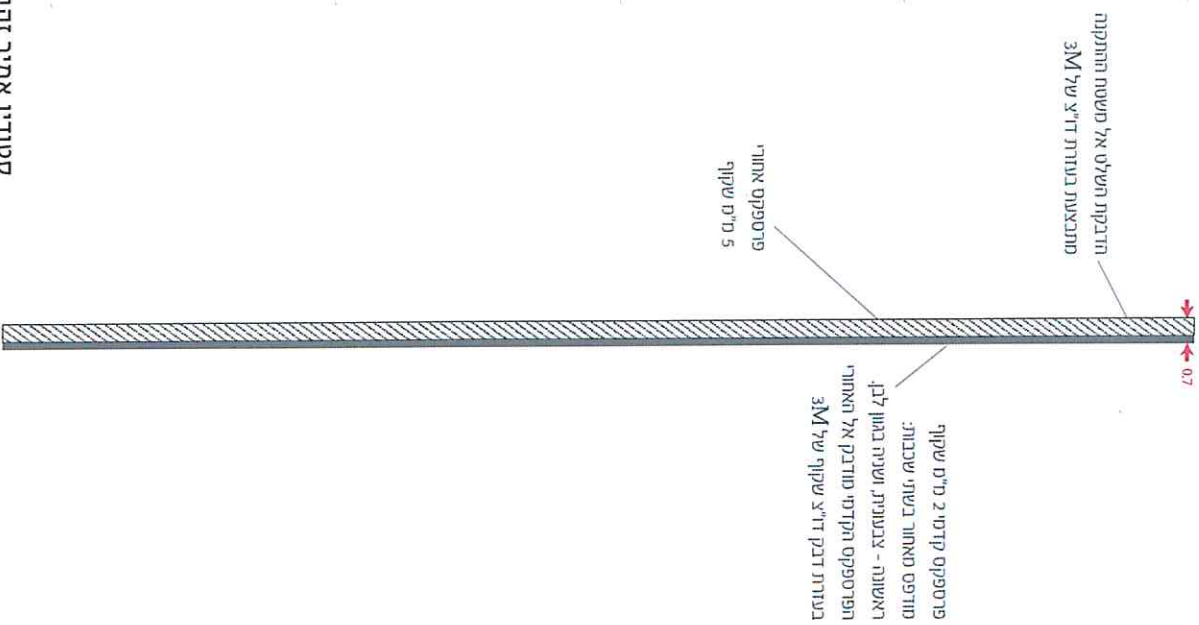
שילוט מתחלק

כ-18 חדרי שירותים יוצאו כשילוט מתחלק:  
במשחק - שירותי גברים, בהופעות - שירותי נשים

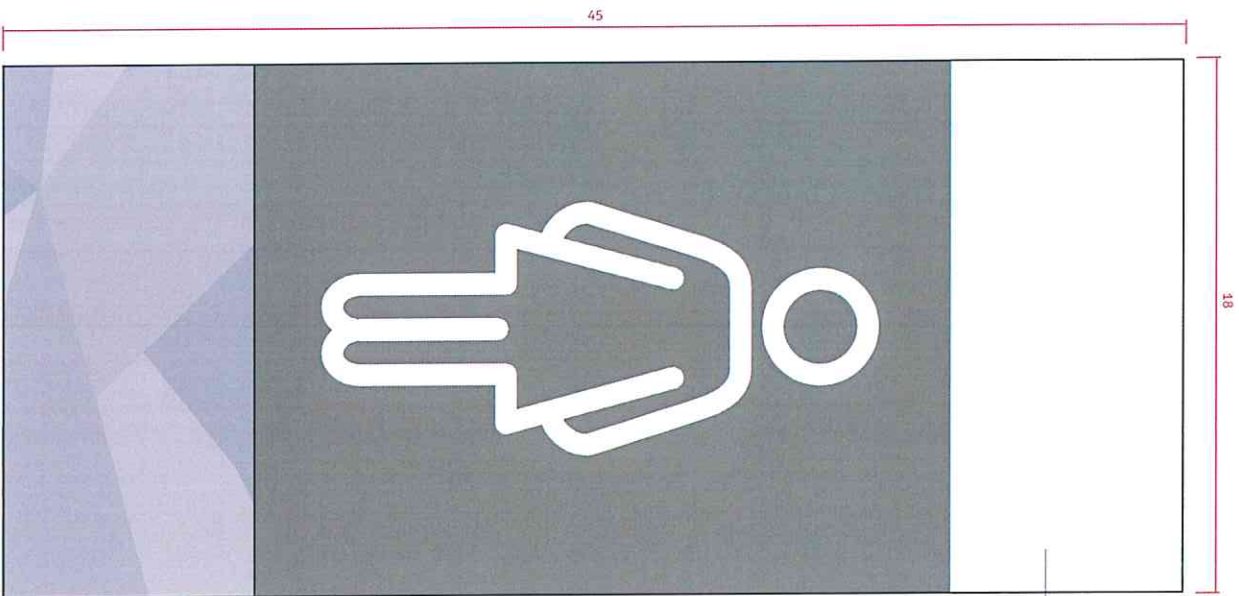
ניתן להכניס נכים  
ה"שקף" את הגרפיקה  
הראויה המודפסת משני  
הצדדים ע"ג שקף עבה



## מבט צד



## חזית

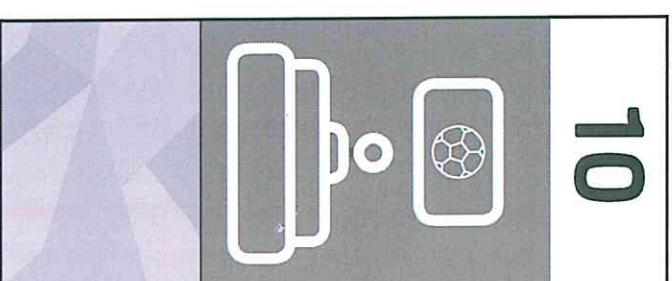


## שילוט ציבורי

### שילוט קובוע

פרספקס מודפס  
כל המרפיקה בהדפסה  
אחורית ע"ג הפרספקס

תנאי צפייה | מפלס 3.5 מערב





## שילוט בתוך מעלית

מפלס 1 - קומת קרקע | מזרח

מ"ס 20/20

גובה ספרה 9 ס"מ

מ"ס 40

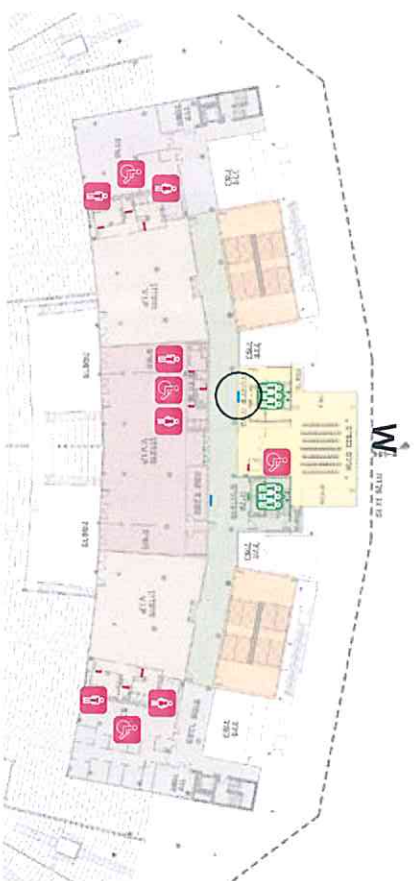
63 ס"מ

 <b>78-80</b> Entrance   تسجيل الولوج כניסה	<b>3</b> קומה طابق Floor
	<b>2</b> קומה طابق Floor
<b>יציאה</b> يخرج Exit	<b>1</b> קומה طابق Floor

משטח פח 4 מ"מ אבוע פריימר+ גוון עליון.  
מותקן בהרחקה מינימלית מהקיר ע"י פינים  
נותרים. פרטי גרפיקה בחיתוך ויניל.

# מספר קומה מול מעלית

מפלס 2 | מערב



40 ס"מ

40 ס"מ

←

אולם צפוני  
لكن الشمالية  
North gold

קומה 2  
طابق  
Floor

→

אולם דרומי سوت هول South gold	אולם מרכזי القاعة المركزية Platinum	אולם כנסים ומסיבות עיתונאים قاعة المؤتمرات الصحفية Press Conference Room
-------------------------------------	---	--

בנייה נפרדות בעומק 3 בס"מ מאלומיניום 3 מ"מ / אלוקובנד 4 מ"מ  
צבע + גוון עליזן לבן מט ראל 9003, כיתוב בווייל של אורקל או ש"ע  
טקסטורה בהדפסה ישירה כולל דפנות + לכה להגנת UV,  
התקנה ישירה לקיר ע"י פרופיל אחורי + בורגי נעילה צידיים

## מיספור ירידות לכת הדשא

לוח ס"מ 25/25 ס"מ אולקובונד 4 מ"מ  
צבע + ספרות בויניל קאסט של אורקל או ש"ע  
מחובר בהדבקה / חבל אחרוי לגדרות בכת הדשא.  
ח' 25

25



## כתב כמותיות - שילוט חוץ

סה"כ	מחיר יח'	כמות	מידה משוערת	תיאור	עמ'
	יח' 2		770/161 ס"מ	אותיות בודדות מוארות - שם האצטדיון	8
	יח' 2		432/235 ס"מ	אותיות בודדות מוארות - לוגו עיריית ת"א	9
	יח' 4		100/400 ס"מ	טוטם מואר דו"צ	10
	יח' 10		110 - ס"מ	שילוט שערים - ספורה מוארת	18
	יח' 2		75 - ס"מ	שילוט שערים - טקסט מואר (Media, VOP)	19
	יח' 3		58 - ס"מ	שילוט שערים לא מואר (שחקנים/עיתונאים/אח"מים)	19
	יח' 6		320/100 ס"מ	שלט כללי התנהגות - התקנה על קיר	20
	יח' 2		600/60 ס"מ	שלט כללי התנהגות - התקנה מעל קרוסלה	20
				<b>סה"כ</b>	

## כתב כמויות - שילוט פנים

סה"כ	מחיר יח'	כמות	מידה משוערת	תיאור	עמ'
	'ח' 22		גובה - 85 ס"מ + 2 יח' 40/100 ס"מ	מיספור יציעים	22
	'ח' 10		גובה - 75 ס"מ + 3 יח' 230/30 ס"מ + 4 יח' 40/100 ס"מ	מיספור יציעים (מפלס 3 מזרח)	24
	'ח' 34		גובה - 75 ס"מ	מיספור כניסות	25
	'ח' 8		252/268 ס"מ	שילט הכוונה קורי גדול	26
	'ח' 6		252/166 ס"מ	שילט הכוונה קורי בינוני	29
	'ח' 22		50/157 ס"מ	שילט הכוונה קורי	30
	'ח' 24		85/100 ס"מ	שילוט תלוי דו"צ	32
	'ח' 8		110/100 ס"מ	שילוט תלוי דו"צ	35
	'ח' 3		85/100 ס"מ	שילט דגל	36
	'ח' 1		110/100 ס"מ	שילט דגל	36
	'ח' 18		70/110 ס"מ	שילט דירקטורי	38
	'ח' 5		202/45 ס"מ	שילט תלוי גדול דו"צ	40
	'ח' 11		70/50 ס"מ	שילוט מזנון	42
	'ח' 10		120/50 ס"מ	שילוט מזנון נגיש	42
	'ח' 4		40/30 ס"מ	שילוט חדרים גדול	43
	'ח' 15		16/16 ס"מ	שילוט חדרים קטן	43
	'ח' 18		18/45 ס"מ	שילוט שירותים מתמלך	44
	'ח' 44		18/45 ס"מ	שילוט שירותים קבוע	45
	'ח' 10		18/45 ס"מ	שילוט תאי אפייה	45
	'ח' 7		40/60 ס"מ	שילוט בתוך מעלית	46
	'ח' 3		40/165 ס"מ	מס' קומה מול מעלית	47
	'ח' 25		25/25 ס"מ	מיספור ירידות לכר הדישא	48
				סה"כ	

## כרתב כמזוזות - שזלזט פוזס - פזרזט לפי תפלט

סוז"כ	תפלט 4	תפלט 3.5	תפלט 3	תפלט 2	תפלט 1	מזדה משוערת	תזאור	ער'
22			6		16	גזבז - ס"מ 85 + יח' 2 + יח' ס"מ 40/100	תזספור יזעזס	22
10			10			גזבז - ס"מ 75 + יח' 3 + יח' ס"מ 150/30 + יח' 4 + יח' ס"מ 40/100	תזספור יזעזס (תפלט 3 מזוזח)	24
8					8	מ"מ 252/268	שלט הזכזזז קזרז גדזל	26
6				6		מ"מ 252/166	שלט הזכזזז קזרז בזזזז	29
22			4	8	10	מ"מ 50/157	שלט הזכזזז קזרז	30
24			16		8	מ"מ 85/100	שלט הזכזזז קזרז	32
8					8	מ"מ 110/100	שלט תלזז דז"ז	35
3			2		1	מ"מ 85/100	שלט דגל	36
1					1	מ"מ 110/100	שלט דגל	36
18	3	1	4	4	6	מ"מ 70/110	שלט דזרזקזזזר	38
7		1		4		מ"מ 202/45	שלט תלזז גדזל דז"ז	40
11			5		6	מ"מ 70/50	שלט מזזזז	42
10			6		4	מ"מ 120/50	שלט מזזזז נגזש	42
4					4	מ"מ 40/30	שלט זזרזזז גדזל	43
15					16	מ"מ 16/16	שלט זזרזזז קזסז	43
18			4	7	7	מ"מ 18/45	שלט שזרזזזזזזזזזז	44
44	2	3	9	17	13	מ"מ 18/45	שלט שזרזזזזז קבזע	45
10		10				מ"מ 18/45	שלט תזז זכזזזז	45
13					7	מ"מ 40/60	שלט זכזזזזזזזזזז	46
1		1		2		מ"מ 40/165	מס' קזמזז מזל זכזזזז	47