



15/2/2023

בית הדין ברהט – אפיון בטחון

האפיון משלים לאפיון הכללי של מינהל הדיור הממשלתי

1. דלפק אבטחה בכניסה. בעמדה זו ישולבו וירוכזו מערכת גילוי פריצה ומצוקה, גילוי האש, מע' הכריזה ומע' המצלמות.
 2. 4 תאים להפקדת נשק.
 3. חדר מחשב/ תקשורת- מערכת בקרת כניסה (מנעול חשמלי ומקודד) וגלאי נפח. בנוסף, תותקן מערכת גילוי וכיבוי אש בגז.
 4. מערכת טלוויזיה במעגל סגור (מצלמות) המחוברת לעמדת המאבטח (כיסוי מלא).
 5. מנעולים חשמליים ומגנטיים בדלתות מבוקרות.
 6. מחשב בקרת כניסה- פריצה ומצוקה.
 7. לחצני מצוקה המחוברים למערכת שליטה ובקרה בעמדת המאבטח.
 8. גלאי נפח.
 9. לחצני שבירה בדלתות החירום.
 10. מערכת כריזה.
 11. קודנים בדלתות רלוונטיות.
 12. סורגים- בחלונות שיש צורך לגביהם (בחזית – אל סורג תיקני).
 13. מערכות גילוי וכיבוי אש בהתאם לחוק ולכלל דין.
 14. הערות:
- א. כלל העבודות (כמויות / מיקומים) יבוצעו בהתאם להוראות קב"ט המשרד ו/או יועץ בטחון מטעם המשרד בהתאם לתכנית שתוגש ע"י יועצי הביטחון והבטיחות של הבעלים ובהתאם לדרישות החוק והתקנות.
- ב. ביצוע העבודות ע"י קבלן המופיע במאגר משרד הבטחון והמאושר ע"י קב"ט המשרד.
- ג. כל המערכות יהיו מדגמים איכותיים העומדים בתקנים מחייבים.



הנדון: מרכיבי תשתית הנדרשים להבאת אסיר לבית דין באחריות משרד המשפטים – מסמך גנרי

1. להלן מרכיבי התשתית הנדרשים לאפשר הבאת אסיר לבית דין באחריות משרד המשפטים:
 - א. חניית רכב הליווי – יש להגדיר מקום חניית רכב ליווי של שב"ס, החנייה תהיה בסמוך לכניסה לבית הדין, או למעלית.
 - ב. יצירת שטח מעבר סטרילי- הובלת האסיר מרכב הליווי עד לתא שהייה והמתנה למועד הדיון תעשה דרך מעבר סטרילי תוך תיאום ועדכון לשכת השופט ומשמר הביטחון. יש להקפיד כי ככל שמדובר במעבר חיצוני המעבר יגודר ויתוחם כך שלא ניתן יהיה לגשת לאסיר בדרכו עד לתא שהייה והמתנה.
 - ג. תא שהייה המתנה עד למועד הדיון –
 - 1) המתנת האסיר תהיה בחדר ייעודי כאשר האסיר ישהה בחדר בעל 2 דלתות לכל הפחות ובין האסיר לדלת החיצונית יהיה מתחם להמתנת הסוהר. תא האסיר יהיה בגודל של 6.5 מ"ר לפחות ומתחם המתנת הסוהר 6.5 מ"ר נוספים. הסוהר יוכל לצפות באסיר בכל עת, במידה וקיים בחדר חלון יש לסרג אותו או לחסום אותו לחלוטין.
 - 2) בחדר יתאפשר לבצע מפגש בין עו"ד לאסיר ללא אפשרות מגע פיזי בין השניים, באמצעות חציצת קיר זכוכית מחוסמת, יחד עם זאת שיתאפשר לשניים לשוחח. עורך הדין יכנס בדלת אחרת משל האסיר.
 - ד. שירותים לאסיר:
 - 1) ככל האפשר יש להתקין שירותים בסמוך ככל האפשר לתא שהייה. במידה ולא יש להגדיר תא שירותים סמוך ככל האפשר לתא שהייה כאשר בתא זה לא יהיה חלון או שהחלון בו יהיה מסורג.
 - ה. תא שהייה באולם הדיונים (חופת אסיר)-
 - 1) החציצה בין ה"חופה" לאולם הדיונים, תהיה בנויה בחלקה התחתון (מהרצפה ועד לגובה 80 ס"מ) מפלטת עץ מלא אטומה לחלוטין בעובי 6 ס"מ ובגוון שיקבע בהתאם לגוון הריהוט באולם. מעל לפלטת העץ תותקן מחיצת זכוכית וזאת לצורך עקרון פומביות הדיון.
 - 2) מחיצת הזכוכית תותקן עד לגובה 2 מטר מרצפת האולם. זכוכית רב שכבתית מחוסמת מעכבת פריצה אלימה, שקופה 4+4 עם דבק PVB 1.52. הזכוכית תהיה שקופה לחלוטין (אקסטרה קליר) כך שכל קו הראייה בין השופטים לנאשמים היושבים בחופה יהיה נקי ללא הפרעה העולה על 1 ס"מ. לפני החיסום הזכוכית תהיה מקוטמת בפינות החשופות.
 - 3) יש לשלב חורים בזכוכית למעבר דיבור מאזור אולם הדיונים לאזור החופה. קוטר החורים יהיה 8 מ"מ. מספר החורים - 20 בכל מקבץ. בכל זכוכית של חופה יש לבצע שלושה מקבצי חורים בין החופה לספסל עו"ד ובין החופה לכיוון בימת השופט ומקבץ נוסף (שלישי) במרכז בין שני המקבצים האמורים. גובה המקבצים יהיה 120 ס"מ מהרצפה. בנוסף לכך תותקן מערכת הגברה לדיבור ושמע לצורך תקשורת בין העצור למתנהל באולם בהתאם לקביעת יועץ האקוסטיקה של הפרויקט.



- 4) בחלקה הצר של המחיצה (לכיוון המנוגד למקום ישיבת השופטים) תותקן דלת מסוג המחיצה (עץ + זכוכית), שתאפשר מעבר לתוך אולם הדיונים, פתיחת הדלת תהיה לתוך החופה. בדלת לא יותקנו ידיות, פתיחה ונעילת הדלת משני צדיה באמצעות מפתח.
- 5) סייגים- החופה תתוקן בצורה כזו שלא תהיה שום חריץ/ פתח/ מגרעת / מדרגה/ מידוף או פתח להסלקה משני צדדיה של החופה. החופה תתוקן בקו 0 של הרצפה או עם ההגבהה. לא יעברו תשתיות גלויות בתוך שטח החופה.
- ו. ספסל הנאשמים- בחופה יותקן ספסל מעץ מלא כולל משענת גב, הספסל יקובע לרצפה ולקיר החופה. גודל הספסל יהיה בהתאמה לגודל החופה ויאפשר מקום ישיבה למס' אנשים, בכל אולם בו ניתן יהיה להציב ספסל שייתן מענה לפחות לשלושה אנשים וככל הניתן אף לחמישה אנשים.

נספח 1 – דרישות מיוחדות, ריהוט בלשכת שופט (קאדי) בבית הדין השרעי
לרבות בבית הדין השרעי הגדול לערעורים 3 שופטים/קאדיים

1. אולם שיפוט

- א). בימת שופט + מעקה
- ב). דלפק השופט (חזית + משטח עליון + מבנה קונסטרוקטיבי)
- ג). חיפוי קיר גב השופט באולם כולל אספקת סמל המדינה עפ"י דוגמה.
- ד). עמדת תובע
- ה). עמדת סנגור
- ו). דוכן עדים
- ז). ספסלי קהל באולם (גדלים שונים)
- ח). ארונית מגירות עם מגירות
- ט). ארונית מגירות עם דלתית



י). פס הגנה היקפי לקירות האולם

יא). דלת כניסה עורפית לשופט

יב). דלת כניסה ראשית (אקוסטית 100%) לאולם השיפוט

יג). ציפוי עץ אקוסטי בקירות אולם השיפוט

יד). תיקרה אקוסטית חצי שקועה משולבת אדריכלית בסינרי גבס

טו). עמדת קלדנית באולם השיפוט.

2. מזכירות ושרותי קהל

א). דלפק שרות קהל במזכירות

ב). ארון חציצה בין עמדות קדמיות ואחוריות במזכירות

ג). ארון היקפי במזכירות שרות קהל בלבד

ד). דלפק רישום לקהל

ה). עמדת פקיד עזר

ו). דלפק עמדת קופאי

ז). ארונית מגירות (דלתית + מגירות) .

3. ריהוט מערכי אבטחה



(א). דלפק אבטחה ונתיב כניסה מבוקר לבית הדין.

(ב). מערך בידוק בכניסה למבנה + כספת לאחסון נשק

4. נתונים טכניים לתכנון הריהוט היעודי בית הדין השרעי

(א). בימת שופט :

1. אחת משלוש השיטות הבאות :

(א) הגבהה של 60 ס"מ, ע"י בנייה וריצוף .

(ב) הגבהה של 60 ס"מ, ע"י מטריצת מתכת עם משטח עץ סנדביץ עליון בעובי 30 מ"מ, עם חיפוי שטיח/פרקט .

(ג) הגבהה 60 ס"מ, ע"י מילוי של אבן גרוסה בתוך יציקה מסגרתית, משטח עליון של בטון יציב בעובי 6 ס"מ מוחלק עם חיפוי ריצוף .

4. לכל אחת מהשיטות ישולבו 4 מדרגות עלייה תואמות, עם רום של 15 ס"מ + מעקה מאחז יד לסיוע בעלייה לבמה .

5. האולם יונגש לשופט מוגבל.

(ב). דלפק ל 3 שופטים/קאדיים :

1. קונסטרוקצית הדלפק מעץ סנדביץ, או מטריצת מתכת שתשולב בגימור עץ מצופה בפורניר .

2. משטח כתיבה עליון, משטח MDF/סנדביץ בעובי 30 מ"מ, מצופה פורניר , עם קנט עץ גושני בהיקף .



(3) חזית הדלפק מעץ סנדביץ מצופה בפורניר, עם צוקל עץ גושני מצופה פורמיקה או אלמנט קשיח אחר (אבן וכו').

(4) יש להקפיד שבחיפוי הפורמיקה במשטח הכתיבה של השופט, תישמר רציפות הדוגמא, מכל מקום אין לבצע את חיבור הרצף של הפורמיקה מול השופט, יש להקפיד להשאיר משטח כתיבה חלק לשופט / ים.

(ג). חיפוי קיר גב השופטים/קאדיים באולם + תיקרה מעל בימת השופט :

(1) משטח פורניר עם שלוש שדות פרופורציונליות, שדה אמצעי חלק עבור סמל המדינה, שאר שתי השדות בפרופורציה לרוחב הדלפק באולם, יש לשמור על אחידות תכנון בין משטח גב השופט וחזית דלפק השופט.

(2) תיקרה מינרלית חצי שקועה, סינרי גבס שישלבו עם קורות עץ ומשטחי עץ עם חיפוי פורניר כדוגמת קיר גב השופט.

(3) צוקל עץ סנדביץ עם חיפוי קרמיקה או חומר קשיח חלופי.

(4) סמל המדינה במרכז הקיר עשוי מתכת יצוקה בגודל של 40*30

(ד). עמדת תובע / עמדת סניגור (סה"כ 2 עמדות):

(1) מבנה קונסטרוקציה מעץ.

(2) חזית השולחן עץ סנדביץ עם חיפוי פורניר (בסגנון דלפק שופט)

(3) משטח עליון מלוח MDF/סנדביץ בעובי 30 מ"מ מחופה פורניר.

(4) תשתית תקשורת/מחשבים תשולב ברהיט

(5) שולחן לשנים במידות של 120 ס"מ עד 150 ס"מ מותנה ברוחב האולם.

(ה). זוכן עדים :



1. מנסרה ריבועית / מלבנית מעץ סנדביץ, חיפוי היקפי מפורניר, משטח עליון מחופה פורניר עם קנט עץ גושני בהיקף.

2. בצלע העורפית תשולב מגירה פתוחה ודלתית אחזקה.

3. הדוכן יחובר לתשתית חשמל.

4. צוקל עץ סנדביץ עם חיפוי פורמיקה או חיפוי קשיח אחר.

ו. ספסל אולם שיפוט :

1. קונסטרוקציה בסיס מעץ.

2. משטח ישיבה רציף + משענת הגב, פורניר MDF 30 מ"מ לפחות.

3. מידות הספסלים 120, 180, ו- 240 ס"מ בהתאם למידות אולם השיפוט

ז. ארוניות מגירות / דלת נידת :

1. קונסטרוקציה מעץ סנדביץ 22 מ"מ.

2. חיפוי פורניר עם משטח עליון פוספורמינג בעובי 30 מ"מ.

3. לארוניות תהיינה 2 רגליות קבועות ושני גלגלים (עומס 30 ק"ג גלגל)

4. לארונית עם דלתית, יש להוסיף דלתית מעץ סנדביץ 18 מ"מ, עם מעצור טריקה.

5. לארונית מגירות תהיינה שלוש מגירות עם נעילה ופרזול.

6. במגירות ישולבו מעצורי טריקה



ח. פס הגנה קירי באיזורי המתנה ובאולם :

1. עץ גושני מוברג למשטח עץ לבן במידות 30 # 6 .
2. יש לוודא גימור דקורטיבי לשיקוע בורג החיבור .

ט. דלת כניסת שופטים/קאדיים לאולם :

1. דלת אקוסטית 60% חד כנפית, קנט עץ גושני בהיקף הכנף, חיפוי פורניר בשני צידי הדלת .
2. משקוף פח מגלון 2 מ"מ בגיליון חם, גוון המשקוף עפ"י אישור אדריכל האוצר .
3. מנעול פרפר בצד החיצונית של הדלת (מכיוון רחוב השופטים)
4. מחזיר הידראולי חיצוני (מכיוון רחוב השופטים) .

י. דלת כניסה ראשית לאולם שיפוט :

1. דלת אקוסטית 100% מילוי, עם צוהר זכוכית לתצפית (חלבי + שקוף), חיפוי פורניר דקורטיבי עם קנט גושני משתלב בהיקף + ידית פתיחה אנכית משני צדי הדלת + מנעול נעילה + לשונית לחץ .



(2). איטום אקוסטי בין הדלת למשקוף + גומיות אטימה של 30 DB לפחות .

(3). דלת עם מפתח גדול (120 עד 135 ס"מ) + משקוף עץ גושני דקורטיבי .

(4). מחזיר הידראולי , כיוון פתיחת הדלת אל מחוץ לאולם .

(5). דלת כבידה , מומלץ לתכנן שלושה או ארבעה צירים .

יא). דלת לשכת שופטים (כמות השופטים / קאדיים בהתאם לפרוגרמה):

(1). דלת חד כנפית , 100% מילוי , חיפוי פורניר עם קנט עץ גושני בהיקף .

(2). ידית קבועה בצד החיצוני , מנעול חשמלי ופתיחה חיצונית באמצעות קורא תגים + מחזיר הידראולי .

(3). מנעול כפול עם מפתח מסטר קיי .

(4). משקוף פח מגולוון 2 מ"מ בגיליון חם .

יב). ציפויי קיר אקוסטיים באולם השיפוט :

(1). תשתית מזרון אקוסטי 2" (משקל מרחבי 2 ק"ג ל - מקו"ב) .

(2). משטח מזונית מחורר (לפי שטח הקיר / המשטח האקוסטי) .



(3). חיפוי המשטח האקוסטי בלוחות עץ גאומטריים שונים .

(4). שילוב קוביות עץ ריבועיים (5 ס"מ # 5 ס"מ) בין קיר הגבס למשטח המזונית המחוררת .

(ג). עמדת קלדן/נית באולם השיפוט :

(1). מטריצת מבנה הרהיט תבנה מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ .

(2). חזיתות ומעטפת העמדה יבנו מעץ סנדביץ עם חיפוי פורניר וקנט עץ גושני בהיקף .

(3). דלת עמדת פקיד העזר מסנדביץ בעובי 18 מ"מ עם חיפוי פורניר .

(4). משטחי הכתיבה ומשטח עליון , לוחות MDF בעובי 30 מ"מ חיפוי פורמיקה , עם קנט עץ גושני בהיקף .

(5). צוקל סנדביץ עם חיפוי פורמיקה או חומר קשיח חלופי .

(6). עמדת הקלדן/נית תהיה בצמוד לבימת השופט בתוך אולם השיפוט והכניסה אליה תהיה מתוך אולם השיפוט.

(7). בין השופט כשהוא ישוב לקלדן/נית ובין העומד בדוכן העדים נדרש קשר עין .

ריהוט מזכירויות ושרותי קהל

(א). דלפק מזכירות (עמדות שרות לקהל) :

(1). קונסטרוקצית הרהיט תבוסס על עץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ לפחות .



- (2). חזית הדלפק מעץ סנדביץ בעובי 22 ס"מ עם חיפוי פורמיקה .
- (3). משטח כתיבה ומשטח עליון , לוח MDF 30 מ"מ .
- (4). מחיצת הפרדה בין הדלפקים , לוח MDF בעובי 30 מ"מ , עם קנט עץ גושני , המחיצה כולה עם חיפוי פורמיקה .
- (5). מדף פנימי H נייד , עץ סנדביץ במידות אורך $L = 80$.
- (6). זכוכית מחוסמת 6 מ"מ בגובה 35 ס"מ אחרי מרווח 10 ס"מ .
- (7). צוקל מעץ סנדביץ עם חיפוי קרמיקה או חומר קשיח חלופי .
- (8) בעמדת קופה יותקן גם תריס אלומיניום חשמלי.
- (ב). ארון חציצה בין עמדות קידמית לעמדות אחוריות / ארון היקפי :
- (1). קונסטרוקציה הרהיט תבנה מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ .
- (2). משטח עליון של הארון , פוספורמינג בעובי 30 מ"מ .
- (3). דלתות הזזה מעץ סנדביץ בעובי 18 מ"מ .
- (4). ציפוי הדלתות בפורמיקה בשני הצדדים .
- (5). מנעול בדלת הזזה + פרזול + ידיות .
- (6). מדף פנימי מעץ סנדביץ בעובי 18 מ"מ .

(ג). דלפק רישום לקהל :

- (1). מטריצת מתכת שתקובע לקיר המבנה .
- (2). משטח כתיבה לוח MDF בעובי 30 מ"מ עם קנט עץ גושני בהיקף .
- (3). מחיצות לוח MDF עם קנט עץ גושני בהיקף .



4. ספסלי המתנה לקהל (מזכירות, אולמות מעצרים) עפ"י הכמויות המופיעות בפרוגרמה. כדוגמאת לספסלים באולם השיפוט, או בגוון הדלפקים לבחירת המזמין.

ד. עמדת פקיד עזר :

1. מטריצת מבנה הרהיט תבנה מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ.
2. חזיתות ומעטפת העמדה יבנו מעץ סנדביץ עם חיפוי פורניר וקנט עץ גושני בהיקף.
3. דלת עמדת פקיד העזר מסנדביץ בעובי 18 מ"מ עם חיפוי פורניר.
4. משטחי הכתיבה ומשטח עליון, לוחות MDF בעובי 30 מ"מ חיפוי פורמיקה, עם קנט עץ גושני בהיקף.
5. צוקל סנדביץ עם חיפוי פורמיקה או חומר קשיח חלופי.

ה. דלפק אבטחה בכניסה לבית הדין השרעי :



-
- (1). קונסטרוקצית הרהיט מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ .
 - (2). חזית העמדה תיבנה מעץ סנדביץ עם חיפוי פורניר וקנט גושני .
 - (3). משטחי הכתיבה והבדיקה, יבנו מלוחות MDF בעובי 30 מ"מ עם חיפוי פורמיקה , עם קנט גושני בהיקף .
 - (4). הצוקל עשוי מעץ סנדביץ עם חיפוי קרמיקה או חומר קשיח חלופי .
 - (5). חיווטי התקשורת והחומרה, ישולבו מקצועית במערך העמדה .
 - (6). יש לתכנן מערך פליטת חום של מכלולי המתח הנמוך .
 - (7) השולחן יתוכנן להתקנת ציוד הקצה לביטחון ובקרה – פנלים שונים ו 5-6 מחשבים. כולל מסכי מחשב עפ"י הגדרת המזמין.

חתימת המשכיר



הנדון : מרכיבי תשתית נדרשים להבאת אסיר לבית דין באחריות משרד המשפטים – מסמך גנרי

2. להלן מרכיבי התשתית הנדרשים לאפשר הבאת אסיר לבית דין באחריות משרד המשפטים :

ז. חניית רכב הליווי – יש להגדיר מקום חניית רכב ליווי של שב"ס, החנייה תהיה בסמוך לכניסה לבית הדין, או למעלית במקום מוסתר.

ח. יצירת שטח מעבר סטרילי- הובלת האסיר מרכב הליווי עד לתא שהייה והמתנה למועד הדיון תעשה דרך מעבר סטרילי תוך תיאום ועדכון לשכת השופט ומשמר הביטחון. יש להקפיד כי ככל שמדובר במעבר חיצוני המעבר יגודר ויתוחם כך שלא ניתן יהיה לגשת לאסיר בדרכו עד לתא שהייה והמתנה.

ט. תא שהייה המתנה עד למועד הדיון –

1) המתנת האסיר תהיה בחדר ייעודי כאשר האסיר ישהה בחדר בעל 2 דלתות לכל הפחות ובין האסיר לדלת החיצונית יהיה מתחם להמתנת הסוהר. תא האסיר יהיה בגודל של 6.5 מ"ר לפחות ומתחם המתנת הסוהר 6.5 מ"ר נוספים. הסוהר יוכל לצפות באסיר בכל עת, במידה וקיים בחדר חלון יש לסרג אותו או לחסום אותו לחלוטין.

2) בחדר יתאפשר לבצע מפגש בין עו"ד לאסיר ללא אפשרות מגע פיזי בין השניים, באמצעות חציצת קיר זכוכית מחוסמת, יחד עם זאת שיתאפשר לשניים לשוחח. עורך הדין יכנס בדלת אחרת משל האסיר.

י. שירותים לאסיר :

1) ככל האפשר יש להתקין שירותים בסמוך ככל האפשר לתא שהייה. במידה ולא יש להגדיר תא שירותים סמוך ככל האפשר לתא שהייה כאשר בתא זה לא יהיה חלון או שהחלון בו יהיה מסורג.

יא. תא שהייה באולם הדיונים (חופת אסיר)-

1) החציצה בין ה"חופה" לאולם הדיונים, תהיה בנויה בחלקה התחתון (מהרצפה ועד לגובה 80 ס"מ) מפלטת עץ מלא אטומה לחלוטין בעובי 6 ס"מ ובגוון שיקבע בהתאם לגוון הריהוט באולם. מעל לפלטת העץ תותקן מחיצת זכוכית וזאת לצורך עקרון פומביות הדיון.

2) מחיצת הזכוכית תותקן עד לגובה 2 מטר מרצפת האולם. זכוכית רב שכבתית מחוסמת מעכבת פריצה אלימה, שקופה 4+4 עם דבק PVB 1.52. הזכוכית תהיה שקופה לחלוטין (אקסטרה קליר) כך שכל קו הראייה בין השופטים לנאשמים היושבים בחופה יהיה נקי ללא הפרעה העולה על 1 ס"מ. לפני החיסום הזכוכית תהיה מקוטמת בפינות החשופות.

3) יש לשלב חורים בזכוכית למעבר דיבור מאזור אולם הדיונים לאזור החופה. קוטר החורים יהיה 8 מ"מ. מספר החורים - 20 בכל מקבץ. בכל זכוכית של חופה יש לבצע שלושה מקבצי חורים בין החופה לספסל עו"ד ובין החופה לכיוון בימת השופט ומקבץ נוסף (שלישי) במרכז בין



שני המקבצים האמורים. גובה המקבצים יהיה 120 ס"מ מהרצפה. בנוסף לכך תותקן מערכת הגברה לדיבור ושמע לצורך תקשורת בין העצור למתנהל באולם בהתאם לקביעת יועץ האקוסטיקה של הפרויקט.

4) בחלקה הצר של המחיצה (לכיוון המנוגד למקום ישיבת השופטים) תותקן דלת מסוג המחיצה (עץ + זכוכית), שתאפשר מעבר לתוך אולם הדיונים, פתיחת הדלת תהיה לתוך החופה. בדלת לא יותקנו ידיות, פתיחה ונעילת הדלת משני צדיה באמצעות מפתח.

5) סייגים- החופה תתוקן בצורה כזו שלא תהיה שום חריץ/ פתח/ מגרעת / מדרגה/ מידוף או פתח להסלקה משני צדדיה של החופה. החופה תתוקן בקו 0 של הרצפה או עם ההגבהה. לא יעברו תשתיות גלויות בתוך שטח החופה.

יב. ספסל הנאשמים- בחופה יותקן ספסל מעץ מלא כולל משענת גב, הספסל יקובע לרצפה ולקיר החופה. גודל הספסל יהיה בהתאמה לגודל החופה ויאפשר מקום ישיבה למס' אנשים, בכל אולם בו ניתן יהיה להציב ספסל שייתן מענה לפחות לשלושה אנשים וככל הניתן אף לחמישה אנשים.

חתימת המשכיר



בית הדין השרעי – אפיון בטחון כללי

האפיון משלים לאפיון הכללי של מינהל הדיור הממשלתי

1. דלפק אבטחה בכניסה. בעמדה זו ישולבו וירוכזו מערכת גילוי פריצה ומצוקה, גילוי האש, מע' הכריזה ומע' המצלמות.
 2. 4 תאים להפקדת נשק.
 3. חדר מחשב/ תקשורת- מערכת בקרת כניסה (מנעול חשמלי ומקודד) וגלאי נפח. בנוסף, תותקן מערכת גילוי וכיבוי אש בגז.
 4. מערכת טלוויזיה במעגל סגור (מצלמות) המחוברת לעמדת המאבטח (כיסוי מלא).
 5. מנעולים חשמליים ומגנטיים בדלתות מבוקרות.
 6. מחשב בקרת כניסה- פריצה ומצוקה.
 7. לחצני מצוקה המחוברים למערכת שליטה ובקרה בעמדת המאבטח.
 8. גלאי נפח .
 9. לחצני שבירה בדלתות החירום.
 10. מערכת כריזה.
 11. קודנים בדלתות רלוונטיות.
 12. סורגים- בחלונות שיש צורך לגביהם (בחזית – אל סורג תיקני).
 13. מערכות גילוי וכיבוי אש בהתאם לחוק ולכל דין.
 14. הערות :
- א. כלל העבודות (כמויות / מיקומים) יבוצעו בהתאם להוראות קב"ט המשרד ו/או יועץ בטחון מטעם המשרד בהתאם לתכנית שתוגש ע"י יועצי הביטחון והבטיחות של הבעלים ובהתאם לדרישות החוק והתקנות.
- ב. ביצוע העבודות ע"י קבלן המופיע במאגר משרד הבטחון והמאושר ע"י קב"ט המשרד.
- ג. כל המערכות יהיו מדגמים איכותיים העומדים בתקנים מחייבים.

חתימת המשכיר



נספח 1 – דרישות מיוחדות, ריהוט באולם דיונים (שיפוט) - משרד המשפטים

4. אולם (דיונים) שיפוט

- (א). בימת דיין/קאדי + מעקה
- (ב). דלפק הדיין/קאדי (חזית + משטח עליון + מבנה קונסטרוקטיבי)
- (ג). חיפוי קיר גב הדיין/קאדי באולם כולל אספקת סמל המדינה עפ"י דוגמה.
- (ד). עמדת תובע
- (ה). עמדת סנגור
- (ו). דוכן עדים
- (ז). ספסלי קהל באולם (גדלים שונים) לפחות 3 מושבים נגשים
- (ח). ארונית מגירות עם מגירות
- (ט). ארונית מגירות עם דלתית
- (י). פס הגנה היקפי לקירות האולם
- (יא). דלת כניסה עורפית לדיין/קאדי
- (יב). דלת כניסה ראשית (אקוסטית 100%) לאולם הדיונים/שיפוט
- (יג). ציפוי עץ אקוסטי בקירות אולם השיפוט
- (יד). תיקרה אקוסטית חצי שקועה משולבת אדריכלית בסינרי גבס
- (טו). עמדת קלדנית באולם השיפוט.



טז) עמדת עציר/אסיר – הכוללת מושב לשלושה אנשים וחופה עם חלון מזכוכית מחוסמת

5. מזכירות ושרותי קהל

(א). דלפק שרות קהל במזכירות

(ב). ארון חציצה בין עמדות קדמיות ואחוריות במזכירות

(ג). ארון היקפי במזכירות שרות קהל בלבד

(ד). דלפק רישום לקהל

(ה). עמדת פקיד עזר

(ו). דלפק עמדת קופאי

(ז). ארונית מגירות (דלתית + מגירות) .

6. ריהוט מערכי אבטחה – בתאם לאפיון משלים לבטחון

(א). דלפק אבטחה ונתיב כניסה מבוקר לבית הדין.

(ב). מערך בידוק בכניסה למבנה + כספת לאחסון נשק

7. תא מעצר ומערך אבטחת עצורים במתחם בית הדין – בהתאם למפרט / אפיון שב"ס

(א). חדר סמוך לאולם הדיונים מסורג וממודר בגודל של 2.5*2.5 מ"ר ובסמוך לו מתחם זהה להמתנת סוהר.

(ב). שירותים ייעודיים לאסיר/עציר סמוך לתא המעצר או בתוכו.



ג) מעבר קצר בין חדר העצור לאולם השיפוט מדלת נפרדת (לא של הקהל)

5. נתונים טכניים לתכנון הריהוט היעודי באולם שיפוט - משרד המשפטים

א). **בימת דיין/קאדי :**

1). אחת משלוש השיטות הבאות :

ד) הגבהה של 60 ס"מ, ע"י בנייה וריצוף .

ה) הגבהה של 60 ס"מ, ע"י מטריצת מתכת עם משטח עץ סנדביץ עליון בעובי 30 מ"מ , עם חיפוי שטיח/ פרקט .

ו) הגבהה 60 ס"מ, ע"י מילוי של אבן גרוסה בתוך יציקה מסגרתית, משטח עליון של בטון יציב בעובי 6 ס"מ מוחלק עם חיפוי ריצוף .

2). לכל אחת מהשיטות ישולבו 4 מדרגות עלייה תואמות , עם רום של 15 ס"מ + מעקה מאחז יד לסיוע בעלייה לבמה .

3). אולם אחד יונגש לדיין/קאדי מוגבל, במידה ומבצעים 2 אולמות מספיק שרק , במידה ומבצעים 2 אולמות מספיק שרק אחד יהיה מונגש אחד יהיה מונגש.

ב). **דלפק דיין/קאדי :**

1). קונסטרוקצית הדלפק מעץ סנדביץ , או מטריצת מתכת שתשולב בגימור עץ מצופה בפורניר .

2). משטח כתיבה עליון , משטח MDF/סנדביץ בעובי 30 מ"מ , מצופה פורניר , עם קנט עץ גושני בהיקף .

4) חזית הדלפק מעץ סנדביץ מצופה בפורניר , עם צוקל עץ גושני מצופה



פורמיקה או אלמנט קשיח אחר (אבן וכו').

4. יש להקפיד שבחיפוי הפורמיקה במשטח הכתיבה של הדיין/קאדי, תישמר רציפות הדוגמא, מכל מקום אין לבצע את חיבור הרצף של הפורמיקה מול הדיין/קאדי, יש להקפיד להשאיר משטח כתיבה חלק לדיין/קאדי / ים.

ג. חיפוי קיר גב הדיין/קאדי באולם + תיקרה מעל בימת הדיין/קאדי :

1. משטח פורניר עם שלוש שדות פרופורציונליות, שדה אמצעי חלק עבור סמל המדינה, שאר שתי השדות בפרופורציה לרוחב הדלפק באולם, יש לשמור על אחידות תכנון בין משטח גב הדיין/קאדי וחזית דלפק הדיין/קאדי.

2. תיקרה מינרלית חצי שקועה, סינרי גבס שישלבו עם קורות עץ ומשטחי עץ עם חיפוי פורניר כדוגמת קיר גב הדיין/קאדי.

3. צוקל עץ סנדביץ עם חיפוי קרמיקה או חומר קשיח חלופי.

ד. עמדת תובע / עמדת סניגור :

1. מבנה קונסטרוקציה מעץ.

2. חזית השולחן עץ סנדביץ עם חיפוי פורניר (בסגנון דלפק דיין/קאדי)

3. משטח עליון מלוח MDF/סנדביץ בעובי 30 מ"מ מחופה פורניר.

4. תשתית תקשורת/מחשבים תשולב ברהיט או בסמוך לו

5. שולחן לשנים במידות של 120 ס"מ עד 150 ס"מ מותנה ברוחב האולם.

ה. זוכן עדים :



1. מנסרה ריבועית / מלבנית מעץ סנדביץ, חיפוי היקפי מפורניר, משטח עליון מחופה פורניר עם קנט עץ גושני בהיקף.

2. בצלע העורפית תשולב מגירה פתוחה ודלתית אחזקה.

3. הדוכן יחובר לתשתית חשמל, או שתהיה תשתית סמוכה לו.

4. צוקל עץ סנדביץ עם חיפוי פורמיקה או חיפוי קשיח אחר.

ו. ספסל אולם שיפוט :

1. קונסטרוקציה בסיס מעץ.

2. משטח ישיבה רציף + משענת הגב, פורניר MDF 30 מ"מ לפחות.

3. מידות הספסלים 120, 180, ו- 240 ס"מ בהתאם למידות אולם השיפוט

ז. ארוניות מגירות / דלת נידת :

1. קונסטרוקציה מעץ סנדביץ 22 מ"מ.

2. חיפוי פורניר עם משטח עליון פוספורמינג בעובי 30 מ"מ.

3. לארוניות תהיינה 2 רגליות קבועות ושני גלגלים (עומס 30 ק"ג גלגל)

4. לארונית עם דלתית, יש להוסיף דלתית מעץ סנדביץ 18 מ"מ, עם מעצור טריקה.

5. לארונית מגירות תהיינה שלוש מגירות עם נעילה ופרזול.

6. במגירות ישולבו מעצורי טריקה



ח. פס הגנה קירי באיזורי המתנה ובאולם :

1. עץ גושני מוברג למשטח עץ לבן במידות 30 # 6 .

2. יש לוודא גימור דקורטיבי לשיקוע בורג החיבור .

ט. דלת כניסת דיין/קאדי לאולם :

1. דלת אקוסטית 60% חד כנפית, קנט עץ גושני בהיקף הכנף, חיפוי פורניר בשני צידי הדלת .

2. משקוף פח מגלון 2 מ"מ בגיליון חם, גוון המשקוף עפ"י אישור אדריכל האוצר .

3. מנעול פרפר בצד החיצונית של הדלת (מכיוון רחוב הדיין/קאדיים)

4. מחזיר הידראולי חיצוני (מכיוון רחוב הדיין/קאדיים) .

י. דלת כניסה ראשית לאולם שיפוט :

1. דלת אקוסטית 100% מילוי, עם צוהר זכוכית לתצפית (חלבי + שקוף), חיפוי פורניר דקורטיבי עם קנט גושני משתלב בהיקף + ידית פתיחה אנכית משני צדי הדלת + מנעול נעילה + לשונית לחץ .

2. איטום אקוסטי בין הדלת למשקוף + גומיות אטימה של 30 DB לפחות .

3. דלת עם מפתח גדול (120 עד 135 ס"מ) + משקוף עץ גושני דקורטיבי .

4. מחזיר הידראולי, כיוון פתיחת הדלת אל מחוץ לאולם .

5. דלת כבידה, מומלץ לתכנן שלושה או ארבעה צירים .



יא. דלת לשכת דיין/קאדי :

1. דלת חד כנפית, 100% מילוי, חיפוי פורניר עם קנט עץ גושני בהיקף.
2. ידית קבועה בצד החיצוני, מנעול חשמלי ופתיחה חיצונית באמצעות קורא תגים + מחזיר הידראולי.
3. מנעול כפול עם מפתח מסטר קיי.
4. משקוף פח מגולוון 2 מ"מ בגיליון חם.

יב. ציפויי קיר אקוסטיים באולם השיפוט :

1. תשתית מזרון אקוסטי 2" (משקל מרחבי 2 ק"ג ל-מקו"ב).
2. משטח מזונית מחורר (לפי שטח הקיר / המשטח האקוסטי).
3. חיפוי המשטח האקוסטי בלוחות עץ גאומטריים שונים.
4. שילוב קוביות עץ ריבועיים (5 ס"מ # 5 ס"מ) בין קיר הגבס למשטח המזונית המחוררת.

יג. עמדת קלדן/נית באולם השיפוט :

1. מטריצת מבנה הרהיט תבנה מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ.
2. חזיתות ומעטפת העמדה יבנו מעץ סנדביץ עם חיפוי פורניר וקנט עץ גושני בהיקף.



- (3). דלת עמדת פקיד העזר מסנדביץ בעובי 18 מ"מ עם חיפוי פורניר .
- (4). משטחי הכתיבה ומשטח עליון , לוחות MDF בעובי 30 מ"מ חיפוי פורמיקה , עם קנט עץ גושני בהיקף .
- (5). צוקל סנדביץ עם חיפוי פורמיקה או חומר קשיח חלופי .
- (6). עמדת הקלדן/נית תהיה בצמוד לבימת הדיין/קאדי בתוך אולם השיפוט והכניסה אליה תהיה מתוך אולם השיפוט.
- (7). בין הדיין/קאדי כשהוא ישוב לקלדן/נית ובין העומד בדוכן העדים נדרש קשר עין .

ריהוט מזכירויות ושרותי קהל

(א). דלפק מזכירות (עמדות שרות לקהל) :

- (1). קונסטרוקציה הרהיט תבוסס על עץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ לפחות .
- (2). חזית הדלפק מעץ סנדביץ בעובי 22 ס"מ עם חיפוי פורמיקה .
- (3). משטח כתיבה ומשטח עליון , לוח MDF 30 מ"מ .
- (4). מחיצת הפרדה בין הדלפקים , לוח MDF בעובי 30 מ"מ , עם קנט עץ גושני , המחיצה כולה עם חיפוי פורמיקה .
- (5). מדף פנימי H נייד , עץ סנדביץ במידות אורך $L = 80$.
- (6). זכוכית מחוסמת 6 מ"מ בגובה 35 ס"מ אחרי מרווח 10 ס"מ .
- (7). צוקל מעץ סנדביץ עם חיפוי פורמיקה או חומר קשיח חלופי .
- (8) בעמדת קופה יותקן גם תריס אלומיניום חשמלי.

(ב). ארון חציצה בין עמדות קידמית לעמדות אחוריות / ארון היקפי :



- (1). קונסטרוקציה הרהיט תבנה מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ .
- (2). משטח עליון של הארון , פוספורמינג בעובי 30 מ"מ .
- (3). דלתות הזזה מעץ סנדביץ בעובי 18 מ"מ .
- (4). ציפוי הדלתות בפורמיקה בשני הצדדים .
- (5). מנעול בדלת הזזה + פרזול + ידיות .
- (6). מדף פנימי מעץ סנדביץ בעובי 18 מ"מ .

ג). דלפק רישום לקהל :

- (1). מטריצת מתכת שתקובע לקיר המבנה .
- (2). משטח כתיבה לוח MDF בעובי 30 מ"מ עם קנט עץ גושני בהיקף .
- (3). מחיצות לוח MDF עם קנט עץ גושני בהיקף .
- (4). ספסלי המתנה לקהל (מזכירות, אולמות מעצרים) עפ"י הכמויות המופיעות בפרוגרמה. כדוגמאת לספסלים באולם השיפוט , או בגוון הדלפקים לבחירת המזמין.

ד). עמדת פקיד עזר :

- (1). מטריצת מבנה הרהיט תבנה מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ .
- (2). חזיתות ומעטפת העמדה יבנו מעץ סנדביץ עם חיפוי פורניר וקנט עץ גושני בהיקף .
- (3). דלת עמדת פקיד העזר מסנדביץ בעובי 18 מ"מ עם חיפוי פורניר .
- (4). משטחי הכתיבה ומשטח עליון , לוחות MDF בעובי 30 מ"מ חיפוי פורמיקה , עם קנט עץ גושני בהיקף .



(5). צוקל סנדביץ עם חיפוי פורמיקה או חומר קשיח חלופי .

ה). דלפק אבטחה בכניסה באולם שיפוט - משרד המשפטים

(1). קונסטרוקציה הרהיט מעץ סנדביץ בעובי 22 מ"מ .

(2). חזית העמדה תיבנה מעץ סנדביץ עם חיפוי פורניר וקנט גושני .

(3). משטחי הכתיבה והבדיקה, יבנו מלוחות MDF בעובי 30 מ"מ עם חיפוי פורמיקה , עם קנט גושני בהיקף .

(4). הצוקל עשוי מעץ סנדביץ עם חיפוי קרמיקה או חומר קשיח חלופי .

(5). חיווטי התקשורת והחומרה, ישולבו מקצועית במערכת העמדה .

(6). יש לתכנן מערכת פליטת חום של מכלולי המתח הנמוך .

(7) השולחן יתוכנן להתקנת ציוד הקצה לביטחון ובקרה – פנלים שונים ו 5-6 מחשבים. כולל מסכי מחשב עפ"י הגדרת המזמין.

חתימת המשכיר