שינוי	תאריך	מהות השינוי
1	01.07.25	V1

הערות:
- כל המידות הן עקרוניות , יש לדווח לאדריכל
- על כל סטייה מעלים "מ
- יש לקרוא תכנית זו בשלמות עם תכנית התקרה
- ותכניות יועצים רלוונטיות
- ניתן פנים בפרהבנים מגנים ניתן בגב
- עבור פירים גבר בשטחים רטובים , ראה תכנית פיתוח
- בכל מקום בו יש מדרגת זכוכית פנימית - המדרגה כוללת את כל החיזוקים והעיגונים הנדרשים להתקנה מלאה כפי שאושרו על ידי קונסטרוקטור.
- גודל מפרצים ו/ או מתני מיזוג בהתאמה לשוג ומודל התקרה.

תאריך 16.07.2025

הספה בפתחות

יזמי שחר יועצי בטיחות וניהול סיכונים בע"מ

תל. 257 , אח. כפר קבא 44641

טל. 09-7662203 , מקס. 09-7662203 , נייד 054-4259853

מפת התמצאות

V1	עין	מכרת	ביצוע
שם שרטט			

01.04.2025

Sheet No.	103
מס' גיליון	

מזמין/לקוח Client/Location	אוניברסיטת תל אביב
שם הפרויקט Project Name	מבנה סימולציה רפואית אוניברסיטת ת " א
נושא הגיליון/ שם הגיליון Sheet Category/Sheet Name	תכניות קומה קומי 02

Project	Discipline	Plan Division	Level
943	ARC	North	L01

שרטט	תכנן	אישר	קנ"מ
Zohar Weinstein Vasella	Shai Weinstein	Eyal Weinstein	1 : 50

WEINSTEIN VAZADA ARCHITECTS
ויינשטין וצדיה אדריכלים
רח' הלפרין 34, תל אביב 6522013 ישראל
34 Halperin St. Tel Aviv. 6522013 Israel
טל: 03-5467070 פקס: 03-5462370
E-mail: ww@ziwww.com דוא"ל: ww@ziwww.com

שרירית שחר
הנדסאית אדריכלות
יועצת בטיחות אש

יוסי שחר
יועץ בטיחות
וניהול סיכונים בע"מ

טל' 09-7662203 פקס 09-7662203
נייד 054-2551916
ת.ד 2157, כפר-קבא 44641
shint@yssafety.co.il
www.yssafety.co.il

יוסי שחר
יועץ בטיחות
וניהול סיכונים בעימ

רמת סיכון:
LIGHT HAZARD
סיכון קל

אין שימוש בחומים במבנה

תעסוקה ומשתמשים

הערות :

ב בחדרוחדרים מוחזק מערכת אוטומטית למילוי אוטומטי למי מי בקבוקים כשלבים שונים שלהם עם סך הכל יחזקו אלמים אם מעל הקרה מוגבלת.
מערכת מילוי אוטי ועוץ המוחזק על פי הוראי מס' 950 -"מערכות מילוי וכיבוי אש" - סימן ב' על פי התקינים הבאים ותעודה 3424 ועל סעיף 3424 ושעף 3487 וכו
מערכת למילוי וחזוה לרכזת המרכזית

ג המבנה נכלל יחף עי מערכת אוטומטית לכיבוי אש בסיס - ספרינקלרים לפי תי 1686 כולל בית יישוב האמיצר ויחזק הכוח לפחות עמידים
תכנון ובניוה המערכת בהיאור לעבודה ותחזוקה.
בכל מקום שם תעלת תעמל מעל הקרה תותכח יחזקו מחיט גם בתכל התקרה.
תכנון מערכת המחיט בהתאם לדרישות והוראות מתכנון המחיט

ד המקה יהיה מוץ עי מערכת כריזה רבאיבה במקק כח שנאפר לתפעלה בחירום רבות המערכת וחיקרוקן וכריזה. יחקנו ליד הבקשה לחסמון בחכניות.

ה מערכת המאפר המחוק לא תחי מאפר תפיד - אם ותקנות המעודכנים בתקנים שיראליים הקיים
כל הלוחות האש אוטלוחים מסיס יוכר שם אש יוכ קרוסת.
כבל הלוחות בחיך מוצא יחוץ מעגל שיחר מוכן המקה. למשם לוחות עליון מעגל בחיכה.

ו מעגלת הלוחות ת.י.ת.ו.ת נאו דלת המבוקה בחיך מוצא. המה ומשם למבוקה מכוון המילוים באתר הבניין או תוכל מאוכלוס תיוקם מבניה יחיה ניתן למבוקה את הלוחה מכוון המילוים בלא מחיה נשלח.

ז יש להתקין מחה אחור עוץ בגודל למחה גג ומהשה הביבורי. מחה אחור עוץ קבוצי מחה אחור עוץ אוטומט יש להתקין מחה אחור עוץ אם ברים מפיי מעלית.

ח המעלית תעמד לגובה 24שי

ט בתחתי ברחוב צינור ואינור יעשה שימוש רק בחומרים אשר תוגבותים לשימוש בבניה עיש תי 755 תחת תאום את הגדרש בתי 921.

י קונסטרוקציה נושאת ממחכת תשפה הצפה בחתר מעבר בשרה לשטרים

יא המשש בחתר בניה כולל ציפים , הקרות אקוסטית וכדומה. יעשה לפי דרישת הקן ישראל 921.

יב צינור עוץ לקרות נשפה העולה עד 100 משפה הקר יעמד בחתר מעבר בשרה

יג יש בכבוי הצידת אש וכלאי בין הקומות.

יד יש בכמות את קיר הפה מרצפה קונסטרוקציבית עד לתקרה קונסטרוקציבית.

טו כל הפירים האורכים יבנו עם מעטפת חצינית עמידות אש בזמן 120 דקות.
אין לפירים יאחנות בקשבר בין הקומות.

טז בפירה ירידים להקן פירים פוחים לכל אורכם יש להקן דלתות אש בכל הפתחים הקשורים פירים אלו עם הקומות.
בדלתות וכבידה לפירים אלו יחקנו מעגלים שיאפשרו שהלה הדלתות.

יז מעברי צורת חשבל דרך קירות אש ותקרות יאטמו בחומרים בלתי בעירים בעל עמידות אש שוות ערך לזו של האלמנט אותו הם חודרים.

יח צורת פלסטק האטם אם בתכנים מעבר בשרה המכוונים באש יאשר שימוש בחומרים בעל סימון תו תקן או/ובלבד מוצר בלא סימון כאמור לא יאשר להתקנה.
ירידים לכבודה אש התקן.

יט התקנת מחטפי אש המבוא יש מתקנים שיציג תעודת המסוכה והבאיה בהתאם לתי 2174

כ חדירת העלת בקירות אש תוצן בתחיר אש הקירים

כא בשרה ותחקנו ציפוי יש לקרות יעמד בחתר מעבר בשרה .

כב יש להפריד את אספקת המים לכיבוי מאספקת המים לשימוש שקוף. לשטש התה שתהיה בעלת אפשרות למניעת זיהום תוצרת.

כג דרוש התקנת המלקף של הירשון בהתאם לתי 2278

כד בכל מחק בו 8 מדרגות או יותר ובהפרש מפלסים מעל 60 סמ
יש להתקין מעקה ומאוח ו בשבה 80-95 סמ.

כה מיזוג אויר :
• מערכת מיזוג האויר תעוה עם על תי 1668.
• מערכת האויר החיצוי תבודדות עם ציפויים מתאימים בלתי בעירים. בשטח עבודות אש בג.ב.
• בתקנים בו תעלת מיזוג תצה קיר עמיד אש יותקן צמוך אש לשטרה. שלמות אטמתמת באש מרבות האלה.
• תעלת האויר החיצי תבודדות עם ציפויים מתאימים בלתי בעירים. בשטח עבודות אש בג.ב.
• בתקנים בו תעלת מיזוג תצה קיר עמיד אש יותקן צמוך אש

כו למשרה חיזק למשלוח למחסיק למשרה על-לכן ולמאוחה כיבי יהיו בכלי פיקוד עמידים ללא חבורי ביניים מיוחדת הבקרה ועל למשרה ואחזום.
כבל הפיקוד יותקנו כחלק ממערכת בכלים העמידה בדרישות החקן האמור אם עם 60 אם לעמידות אש בחקן 90 דקות לבכלי חבר למשרה אש בחקן 90 דקות.

כז מוראים ושלבים ושערים יהיו מיוחים כלי שמות ומפעלת.

כח אין שימוש בגז אפרי ובשפלי בפחיקה.

כט בתקנים בו תבנאי מערכת בקרת כניסה השלטת על ולזהות אש לא יאשרו חברים בלאקטרוחצים יש לבצעי מוצרים אלקטרומכניים לאחיצי ותן תקנים בלבד.

ל מומלץ להפריד את חדר התקשרת בחפירות אש קירות ותלת אש על מנת למנוע על הפיזה.

לא בחדרי תלות מיזוג , יש להתקין גלא מיזוג.

לב תלוחות שעי על תקן 5855

לג מתחמים אש ואחזום קירות מסך יעמדו בתקן 2174

זכויות מבוקשות בחדרכי מוצע :
- בשנ תוספת תשבל המחירי עשלה הדלת.
- בשנ תוספת על פני תשבל אל מעגן הבקרה של הדלת תשחירי עשלה הדלת.
- יהיה ניתן למחוח את הדלת המצוים על ידי לחצן תשבל המוקם בסמוך ובגובה של 900 סמ עם קם המקשה הדלת תפעל לדלת הדלת.
בתנאון ובקרה שאי דרישה האלשות לכל המוצי הדלת בהתי תקן ת"י 1212 חלק ב' על תקנון בגב תפיני יישנו שלט שעליו כיתוב "בזמן חירום הקפה לחיץ תשבל המוקם ליחור יאך לא בזמנ אש. הכיבוי הדלת תשאר לא נעולה."
- המעלים של מערכות הכיבוי ו הגלוי תורם לשחרור עשלה הדלת תשאר לא נעולה עד לאישון ידני של המערכת.

הדרישות נכל לא יחול על הדלת המבוקת בניסה שכניאה דרכה אינה מוגבלת על ידי תקנון בקרת הכניסה.

טבלת תיבשובי תפוסה ודרכי מוצא משוחה סניה

האזור המתואם הקצה אי הלבן	שטח ברוטו במ"ר	שטח בנטו לחישוב תפוסה	קבוע הולכי רגל	מספר יציאות ודרושה	מספר יציאות של מדרגות	קבוע מכלל יציאות	שטח ברוטו לחישוב תפוסה	שטח בנטו לחישוב תפוסה	מספר יציאות ודרושה	מספר יציאות של מדרגות	האם עונה על הדרישה
מחסנים	100	90	1	1	1	0.43	0	0	0	0	
שרש											
			1	90	2	50	0	0	0	0	כן
			1	90	2	50	0	0	0	0	כן

תפוסה נוספת	עם מתים עוקם מעקם
סימון הלבנה	90 42
סימון מחוק מפוקף	90 18
שחזור לבנה מוצא	5 לא

המעלית תעמוד בתקן 24שי
בתעלות יותקן פיקוד לבאים וכן מערכת ניטור הצפה

מקרא סימנים שונים בתכנית : **כל הקוסטים בטבנה**

סימון	הערה
אסור בכניסה	
אסור לעשרון ונעולת	סמך מעשרון יותן שלט המורה כי אין לעשרוש בתעלת נשוא שיחה.
אסור לעשרון ונעולת	שלט קבוע בתוך מרחוב מוץ. בתוקי המרחוב הקשיב יותן שלט שלט אי הנחיש בתקנה תחכון הכבוי עקשר לתוקי.
אסור לעשרון ונעולת	שלט קבוע בתוך מרחוב מוץ שלט אי עמיד לתקי שנבוב ב ו. תוקי אחרתי תעל סיפ.
אסור לעשרון ונעולת	תוקי אסור יבאי ב ב ב תוקי המרחוב בתוקי תחכון הכבוי עקשר לתוקי. בתוקי אחרתי תעל סיפ תוקי המרחוב בתוקי אחרתי תעל סיפ תוקי המרחוב בתוקי אחרתי תעל סיפ תוקי המרחוב