

הערות:

1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פלידה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .
2 - כונוי הפתיחה של הדלתות והחלונות יתאמו לתכנון העבודה .
3 - כל פרטי הביצוע , הפרוזכ והגזונים יאשרו ע"י האדריכל .

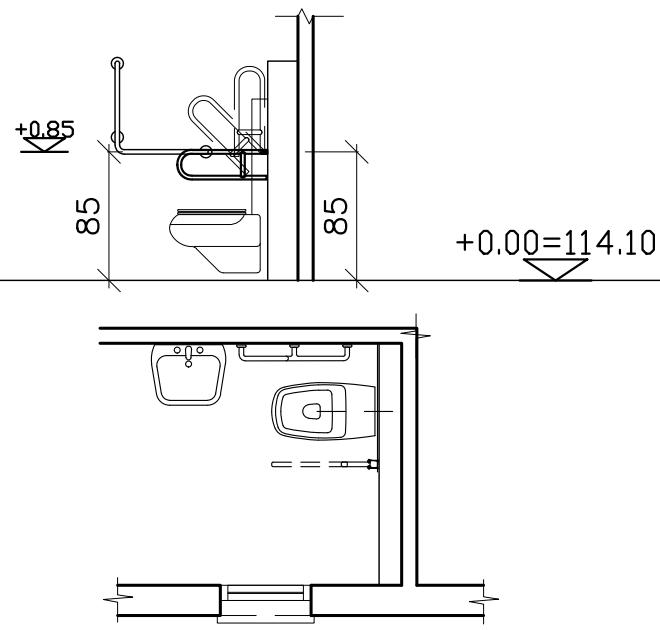
4 - המבצע אחראי לבידוק המידות והתאמתן במקום .
על המבצע לבקש את כל המידות ועל כל טעות , או אי התאמה , עליו להודיע למתכנן לפני בצוע .
אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט .

מספר : מ
12

מקום : מעקה אחיזה לשירותי נכים +תא נגיש
מידות : ע"פ תקן
עובי קיר :

שלב	תאריך
לעיון:	
לאישור:	
למכרז:	
לביצוע:	

מראה + חתך
פני רצוף
±0.00
תכנית



תאור
מעקות אחיזה לשירותי נכים מנירוסטה
דגם "פלב"ס" או ש"ע למוסדות ציבור
מוט מתקפל מעוגן לקיר לפי ת"י 1918 - מאחז יד מתרומם - 3 יחידות N700-567
ידית מאחז אלומיניום (בתוך התא) N705-160

פירזול
כל הפרזול הנלווה מנירוסטה ע"פ הוראות היצרן
נירוסטה

הערות
התקנה במיקום מדויק ע"פ תקן
כיוון התקנה לפי תכנון חזרי שירותים בתכנית בניה ראה גיליון א-1

ראה גיליון מס' א-1

1

מס' גליון: תוכן גליון: רשימות	המזמין: מ.א. שער הנגב מקום: מ.א. שער הנגב פרויקט: אולם התעמלות	תחום: אדריכלות שרטוט: סיון ביטון ביקורת: לידיה מודלבסקי קובץ:	א.ב.ת.כ.נ.י.ס שלוחת נגב, ד.ג. חוף אשקלון 89100 טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228
	תאריך עדכון: 7/9/2023 קנימ: 1:50	תאריך מקור: מס' עבודה:	

מספר : _____		דלת כניסה ויציאה מחדר מאמנים וציווד	
מקום :		מידות : 170/220	
עובי קיר : 20			
מ	11		
שלב	תאריך	לעיין:	לביצוע:
למישר:		למכר:	
פניה ראיה + חתר			
פני רצוף ± 0.00		תכנית	
פתח דו-כנפית מפח עם לפתיחה רגילה החוצה תוצרת "שהרבני" או ש"ע פח בעובי לפי הנחיות היצרן. משקוף - פח מכופף בעובי 2 מ"מ.		תאור	
ספים , גומיות, צירים ומנעולים מקוריים כנדרש ומפתח "מסטר" בפנים - ידית בהלה בריחים צדדיים תוצרת חברת "ירדני" או ש.ע, כולל מפתח "מסטר" מחזיר שמו. בחוץ - ידית לפתיחה. מנעול צילינדר תוצרת חב"ירדני" או ש.ע. 3 צירי פרפר עם טבעות אוקולון לכל כנף.		פירוט	
צבע בתנור בגווני לבחירת האדריכל. משקוף-גמר צבע בגווני עפ"י בחירת האדריכל.		גמר	
-----		זגוג	
		הערות	
ראה גיליון מס' 1-א			
2 כיווני פתיחה לפי תכנית		כמות	

 תאריך עדכון: 7/9/2023	מס' גיליון:	המחמיר: מ.א. שער הנגב	תחום: אדריכלות	תכנון: לידיה מודלבסקי שרמט: סיון ביסון ביקורת: לידיה מודלבסקי קובץ:		אב מתכתנפים שלוחת נגב, ד.ד. חוף אשקלון 89100 טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228
		מקום: מ.א. שער הנגב	תאריך מקור:			
		פרויקט: אולם התעמלות	מס' עבודה:			
שם הפרויקט: רשימות						

- 1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פלדה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .
 - 2 - כונוי הפתיחה של הדלתות והחלונות יתאמו לתכנון העבודה .
 - 3 - כל פרטי הביצוע , הפרוזכ והגומים יאשרו ע"י האדריכל .
 - 4 - המבצע אחראי לבידוק המידות והתאמתן במקום .
- על המבצע לבקש את כל המידות ועל כל טעות , או אי התאמה , ענין להודיע כמתכנן לפני בצוע .
אין לקבוע גודלים ע"י מדידה בשרטוט .

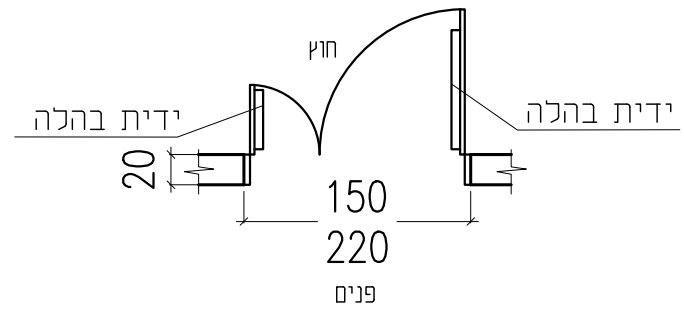
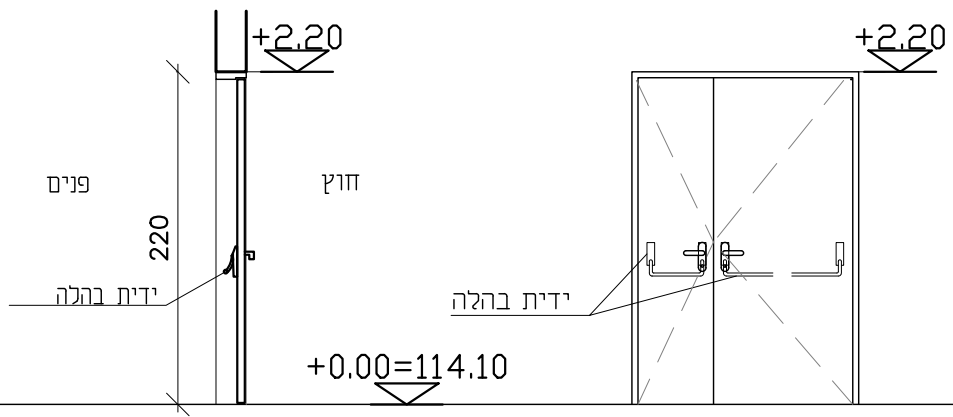
מספר :
מ

10

מקום : דלת יציאה מאולם סטדיו
מידות : 150/220
עובי קיר : 20

שלב	תאריך
לעיון	
לאישור	
למכרה	
לביצוע	

מרמה + חתך
פני רצוף
±0.00
תכנית



דלת בהלה דו-כנפית מפח עם לפתיחה רגילה החוצה תוצרת "שהרבני" או ש"ע
פח בעובי לפי הנחיות היצרן.
משקוף - פח מכופף בעובי 2 מ"מ.
דלת בהלה דו-כנפית מפח לפתיחה רגילה החוצה תוצרת "רב בריח" או ש"ע

ספים , גומיות, צירים ומנעולים מקוריים כנדרש ומפתח "מסטר"
בפנים - ידית בהלה בריחים צדדיים תוצרת חברת "ירדני" או ש.ע, כולל מפתח "מסטר"
מחזיר שמן.
בחוץ - ידית לפתיחה. מנעול צילינדר תוצרת חב"ירדני" או ש.ע
3 צירי פרפר עם טבעות אוקולון לכל כנף.

צבע בתנור בגוון לבחירת האדריכל.
משקוף-גמר צבע בגוון עפ"י בחירת האדריכל.

א-1

1 כיוון פתיחה לפי תכנית

תאריך עדכון: 7/9/2023 1:50	מחזור גליון: רשימות	המזמין: מ.א שער הנגב מקום: מ.א שער הנגב פרויקט: אולם התעמלות	תחום: אדריכלות תאריך מקור: מס' עבודה:	לידיה מודלבסקי שרמט: סיון ביטון ביקורת: לידיה מודלבסקי קובץ:	אגת תכנון שלוות נגב, ד.נ. חוף אשקלון 89100 טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228	תוכנית
----------------------------------	------------------------	--	---	---	---	--------

הערות:

- 1 - רשימת זו כפופה להוראות פיק 12 (עבודות מסגרות פלדה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .
- 2 - כווני הפתיחה של הדלתות והחלונות יתאימו לתכנית העבודה .
- 3 - כל פרטי הביצוע , הפרזול והגוונים יאושרו ע"י האדריכל .
- 4 - המבצע אחראי לבדיקת המידות והתאמתן במקום .

על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות , או אי התאמה , עליו להודיע למתכנן לפני ביצוע .

אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט .

מספר : מ9		מקום : דלת אולם גיימבורי		שלב : תאריך
מ9		מידות : 120/120		לעיון :
		עובי קיר : 20		לאישור :
				למכרז :
				לביצוע :
מראה + חתך				פני רצוף
				±0.00
תכנית				
חאור		דלת חד-כנפית מפח עם צוהר לפתיחה רגילה החוצה תוצרת "שהרבני" או ש"ע פח בעובי לפי הנחיות היצרן. משקוף - פח מכופף בעובי 2 מ"מ.		
פירוזול		ספים , גומיות, צירים ומנעולים מקוריים כנדרש ומפתח "מסטר" בפנים - ידית בהלה בריחים צדדיים תוצרת חברת "ירדני" או ש.ע. כולל מפתח "מסטר" מחזיר שמו. בחוף - ידית לפתיחה. מנעול צילינדר תוצרת חב"ירדני" או ש.ע. 3 צירי פרפר עם טבעות אוקולון לכל כנף.		
גמר		צבע בתנור בגוון לבחירת האדריכל. משקוף-גמר צבע בגוון עפ"י בחירת האדריכל.		
זגוג		----		
הערות				
ראה גיליון מס'		א-1		
כמות		1 כיוון פתיחה לפי תכנית		

תאריך עדכון: 7/9/2023		רשימות	חשבוני	רשומות: מ.א שער הנגב		תכנון: לידיה מודלסקי		אגף מתכננים שכונת נגב, ד.נ. חוף אשקלון 89100 טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228	
1:50				מקום: מ.א שער הנגב		שרטוט: סיון ביסון			
		חשבוני	רשומות	פרויקט: אולם התעמלות		תאריך מקור:		מל. 08-6891232 פקס. 08-6891228	
						מס' עבודה:			

הערות:

1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פלדה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .
2 - כוונת הפתיחה של הדלתות והחלונות יתאימו לחכניות העבודה .
3 - כל פרטי הביצוע , הפרוזול והגומנים יאשרו ע"י האדריכל .

4 - המבצע אחראי לבדיקת המידות והתאמתן במקום .
על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות , או אי התאמה , עליו להודיע למתכנן לפני ביצוע .
אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט .

מספר : מ		מקום : ארון חשמל ותקשורת	
מ		מידות : 140/50	
8		עובי קיר :	
שלב	תאריך		
לעיון			
לאישור			
למכירה			
לביצוע			
מראה + חתך		פני רצוף ±0.00	
תכנית		תאור	
		ארון דגם דו-כנפי לפתיחה רגילה תלויות על 2 צידי צד תוצרת חברת "שהרבני" או ש.ע. כנפיים ומשקוף - פח מכופף מגולוון בעובי 1.5 מ"מ.	
		פירזול כל הפרזול מגולוון .	
		גמר משקוף - צבוע ב"איתן" כולל צבע יסוד, בגוון לפי בחירת האדריכל. כנף - צבועה בתנור, בגוון לפי בחירת האדריכל.	
		זגוג ---	
		הערות ראה דרישות היצרן על הקבלן להתקין שילוט גרפי "אש" ציבעוני עמיד ע"פ הנחיות האדריכל.	
		ראה גיליון מס' א-1	
		כמות 1	

תאריך עדכון: 7/9/2023		מחזור	
1:50		קנימ:	
רשימות		המציג: מ.א. שער הנגב	תכנון: לידיה מודלסטקי
		מקום: מ.א. שער הנגב	שרטוט: סיון ביטון
		פרויקט: אולם התעמלות	ביקורת: לידיה מודלסטקי
			קובץ:
		אגב מתכננים	
		שלוחת נגב, ד.נ. חוף אשקלון 89100	
		טל: 08-6891232 פקס: 08-6891228	
		מתכננים	

הערות

1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פלדה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .
2 - כוונת הפתיחה של הדלתות והחלונות יתאימו לתכנית העבודה .
3 - כל פרטי הביצוע , הפרזול והגוונים יאושרו ע"י האדריכל .

4 - המוצע אחראי לבדיקת המידות והתאמתן במקום .
על המוצע לבדוק את כל המידות ועל כל שעות , או אי התאמה , עליו להודיע למתכנן לפני בצוע .
אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט .

מספר : מ		מקום : ארון כיבוי אש במבואת חדר מאמנים וציוד		שלב : תאריך
6		מידות : 100/120		לעיון
		עובי קיר :		לאישור
				למכרז
				לביצוע
מראה + חתך				פני רצוף ±0.00
תכנית				
תאור		ארון דגם זוג דו-כנפי לפתיחה רגילה תלויות על 2 צירי צד תוצרת חברת "שהרבני" או ש.ע. כנפיים ומשקוף - פח מכופף מגולוון בעובי 1.5 מ"מ.		
פירזול		כל הפרזול מגולוון .		
גמר		משקוף - צבוע ב"איתן" כולל צבע יסוד, בגוון לפי בחירת האדריכל. כנף - צבועה בתנור, בגוון לפי בחירת האדריכל.		
דגוג		---		
הערות		ראה דרישות היצרן על הקבלן להתקין שילוט גרפי "אש" ציבעוני עמיד ע"פ הנחיות האדריכל.		
ראה גיליון מס'		א-1		
כמות		1		

תאריך עדכון: 7/9/2023		מס גבולות	רשימות		מס גבולות	
1:50						
מחזור: מ.א. שער הנגב		מחזור: מ.א. שער הנגב		מחזור: מ.א. שער הנגב		
מקום: מ.א. שער הנגב		מקום: מ.א. שער הנגב		מקום: מ.א. שער הנגב		
פרויקט: אולם התעמלות		פרויקט: אולם התעמלות		פרויקט: אולם התעמלות		
תכנון: מ.א. שער הנגב		תכנון: מ.א. שער הנגב		תכנון: מ.א. שער הנגב		
שרטוט: סיון ביטון		שרטוט: סיון ביטון		שרטוט: סיון ביטון		
ביקורת: לידיה מוזלובסקי		ביקורת: לידיה מוזלובסקי		ביקורת: לידיה מוזלובסקי		
קובץ:		קובץ:		קובץ:		
א.ב. מתכננים		א.ב. מתכננים		א.ב. מתכננים		
שלוות נגב, ד.ג. חוף אשקלון 89100		שלוות נגב, ד.ג. חוף אשקלון 89100		שלוות נגב, ד.ג. חוף אשקלון 89100		
טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228		טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228		טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228		

הערות

1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פניה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי.
2 - כוונת הפניה של הדיווח והחלטות יתאמו לתכנית העבודה.
3 - כל פרטי הביצוע, הפרוטוקול והאיוונים יאשרו ע"י האדריכל.

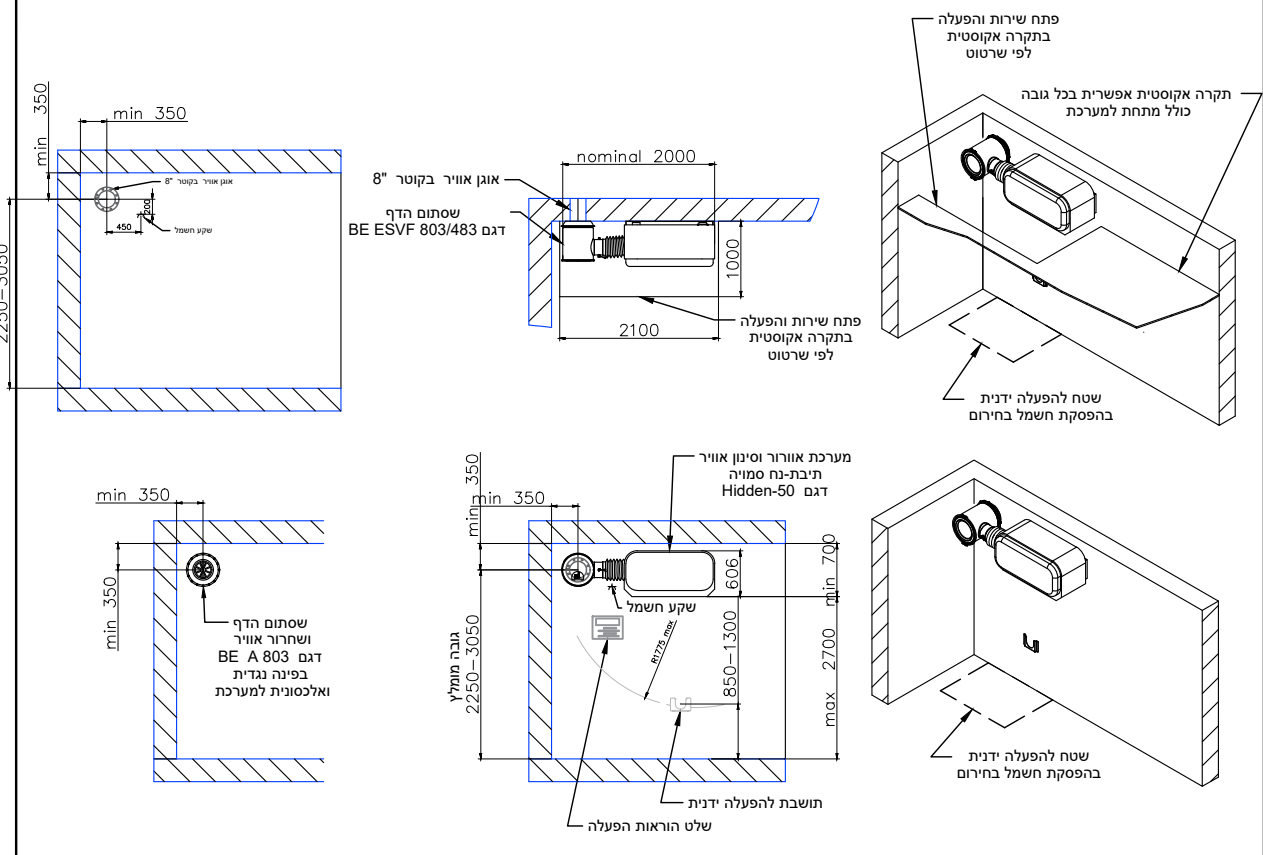
4 - המבצע אחראי לבדיקת המידות והתאמתן במקום.
על המבצע לבדוק את כל המידות ועל כל טעות, או אי התאמה, עליו להודיע למתכנן לפני ביצוע.
אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט.

מספר : מ
5

מידות : ע"פ תקן
עובי קיר : --

מערכת אוורור וסינון (אב"כ)

מערכת אוורור וסינון (אב"כ)



חזית

פני רצוף
+0.02

תכנית

לפי פרט הג"א
מערכת אוורור וסינון (אב"כ) להגנה עד 50 איש תוצרת ר. אייל מערכות או ש"ע,
דגם סופה 300 - התקנה עילית
לפי תקן ישראלי 4570

תאור

לפי פרט הג"א

פירוט

כל חלקי המתכת הגלויים מגולוונים וצבועים ע"פ מפרט
בגווני לבחירת האדריכל
דוגמת צבע תואם לאישור האדריכל לפני הבצוע

גמר

דגוג

כל האלמנטים יענו על הנחיות חוזר מנכ"ל משרד החינוך: "הוראות קבע-הבטיחות הבטיחות במוסדות חינוך"
גימור חוץ עמיד לאורך ימים בפני השפעות אטמוספיריות
וגימור פנים עמיד בפני שחיקה ופגיעות מכניות וקל לניקוי
תכנון ובצוע לפי פרטי היצרן אשר יוגשו בק.מ. 1 : 1 ויאשרו לפני הביצוע ע"י יועץ המיגון והאדריכל

הערות

א-1

ראה גליון מס'

1

כמות

תאריך עדכון: 7/9/2023	מחזור: קניס:	מס' גליון: רשימות	חומר: מ.א. שער הנגב	מקום: מ.א. שער הנגב	פריקט: אולם התעמלות	תכנון: לידיה מודלביסקי	שרטוט: סיון ביטון	תאריך מקור: מס' עבודה:	תאריך מקור: מס' עבודה:	קובץ:	אב מתכנני שלוות נגב, ד.נ. חוף אשקלון 89100 טל. 08-6891232 08-6891228	
--------------------------	-----------------	----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	---------------------------	----------------------	---------------------------	---------------------------	-------	--	--

שלב תאריך לעיון לאישור למכרז לביצוע		מקום : חלון הדף מ.מ.מ דור חדש. מספר : מ 2	
		מידות : 100/100 עובי קיר : 40	
הערה כללית: תכנון, אבזור ופירוט ממ"מ - ראה גיליון א-7		מראה + חתך פני רצוף ±0.00 תכנית	
1 כנף - מפלדה בעובי 32 מ"מ לפי תקן הג"א נגררת בעזרת 2 גלגליות (ניתנות לכיוון) על מסילה תחתונה. משקוף - מפח מגולוון מכופף בעובי לפי תקן 4422 הג"א המשולב עם חלון פנימי מאלומיניום ממין הזזה אגף על אגף		תאור	
ידיות + 2 עגלות כולל מסילה, לפי תקן הג"א. מצורף עם אטמי בלימה מגומי.		פירוט	
כל חלקי המתכת הגלויים צבועים ב 2 שכבות של צבע יסוד שכבה 1 איתן או ש.ע. בגוון לפי בחירת האדריכל.		גמר	
-----		זגוג	
ראה הערות תקן פיקוד העורף.		הערות	
א-1		ראה גיליון מס'	
2 כיוון פתיחה לפי תכנית		כמות	

[illegible]

הערות

- 1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פלדה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .-
- 2 - כווי הפתיחה של הלחות והחלונות יתאימו לתכנית העבודה .-
- 3 - כל פרט הביצוע הפרזול והגוונים יאשרו ע"י האדריכל .-

- 4 - המבצע אחראי לבדיקת המידות והתאמתו במקום .

על המבצע לבקש את כל המידות ועל כל טעות , או אי התאמה , עליו להודיע למתכנן לפני בצוע .

אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשטח .-

הערות:
1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פלדה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .
2 - כווני הפתיחה של הדוכות והחלונות יחאמו לתכנית העבודה .
3 - כל פרטי הביצוע , הפרזול והאונים יאושרו ע"י האדריכל .
4 - המוצע אחראי לבדיקת המידות והתאמתן במקום .
על המבצע לבקש את כל המידות ועל כל טעות , או אי התאמה , עליו להודיע למתכנן לפני בצוע .
אין לקבוע גדלים ע"י מדידה בשרטוט .

מספר :

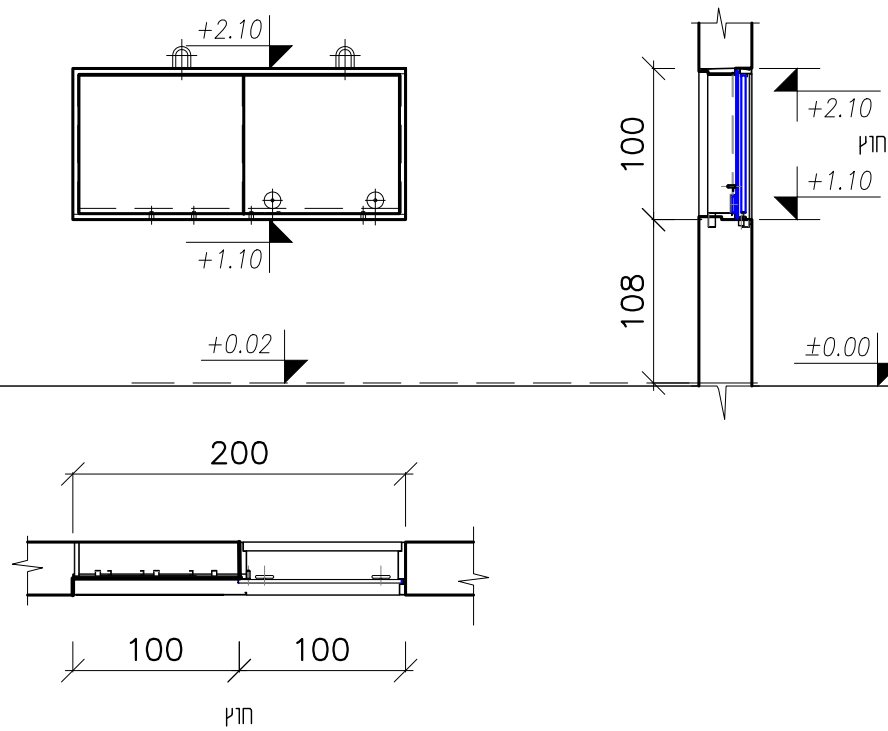
מ
2

מקום : חלון הדף מ.מ.מ דור חדש.

מידות : 100/100

עובי קיר : 40

הערה כללית: תכנון, אבזור ופירוט ממ"מ - ראה גיליון א-7



מראה + חתך

פני רצוף

±0.00

תכנית

תאור

1 כנף - מפלדה בעובי 32 מ"מ לפי תקן הג"א נגרות בעזרת 2 גלגיליות (ניתנות לכיוון) על מסילה תחתונה. משקוף - מפח מגולוון מכופף בעובי לפי תקן 4422 הג"א המשולב עם חלון פנימי מאלומיניום ממין הזזה אגף על אגף

פירוזול

ידיות + 2 עגלות כולל מסילה, לפי תקן הג"א. מצורף עם אטמי בלימה מגומי.

גמר

כל חלקי המתכת הגלויים צבועים ב 2 שכבות של צבע יסוד שכבה 1 איתן או ש.ע. בגוון לפי בחירת האדריכל.

זגוג

הערות

ראה הערות תקן פיקוד העורף.

ראה גיליון מס'

א-1

כמות

2 כיוון פתיחה לפי תכנית

שלב	תאריך
לעיון	
לאישור	
למכרז	
לביצוע	

תאריך עדכון: 7/9/2023	מחזור:	מס גליון:	רשימות	המחיר: מא שער הנגב	תחום: אדריכלות	לדיה מוזלביסקי	שרטוט: סיון ביטון	אגב מתכננים	שליחת נגב, ד.ג. חוף אשקלון 89100
1:50	קנימ:	תוכן גליון:		מקום: מא שער הנגב	תאריך מקור:		ביקורת: לדיה מוזלביסקי	שטח: 08-6891232	פנקס: 08-6891228
				פריקס: אולם התעמלות			קובץ:		

הערות:
1 - רשימת זו כפופה להוראות פרק 12 (עבודות מסגרות פלדה) במפרט המיוחד ובמפרט הכללי .
2 - חוני הפתיחה של הדלתות והתלונות יתאימו לתכניות העבודה .-
3 - כל פוטי הביצוע , הפיזור והגוזנים יאושרו ע"י האדריכל .-
4 - המבצע אחראי לבדיקת המידות וההאמתן במקום .
על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות , או אי התאמה , עליו להודיע למתכנן לפני ביצוע .
אין לקבוע גדלים ע"י מידה בשרטוט .-

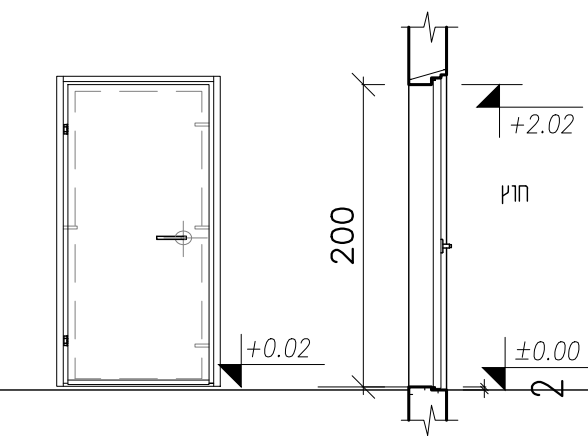
מספר :
מ
1

מקום : דלת הדף מ.מ.מ.
מידות : מידות נטו 100/200
עובי קיר : 30

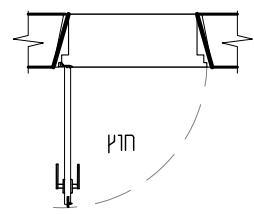
שלב	תאריך
לעיון:	
לאישור:	
למכרז:	
לביצוע:	

הערה כללית: תכנון, אבזור ופירוט ממ"מ - ראה גיליון א-7

מראה + חתר
פני רצוף
±0.00



תכנית



תאור
דלת כנף - הדף לפי תקן הג"א
תלויה על 3 צירי צד < ניתנים לכיוון > , בעובי לפי תקן הג"א
משקוף - לפי תקן הג"א

פירוט
3 צירי פרפר עם מיסבים לפי דרישת היצרן ,
ידיות תוצרת "ALUM" או ש.ע. , אנודייז בגוון לפי בחירת האדריכל.
מנעול לדלת הדף לפי תקן הג"א
יש לצרף אטמי גומי מסביב למשקוף לפי דרישת היצרן לדלת אטומה.

גמר
כל חלקי המתכת הגלויים צבועים ב 2 שכבות של צבע יסוד
שכבה 1 איתן או ש.ע. בגוון לפי בחירת האדריכל.

זגוג

הערות
ראה הערות תקן פיקוד העורף.

ראה גיליון מס'

א-1

כמות
1 כיוון פתיחה לפי תכנית

תאריך עדכון: 7/9/2023	מס' גליון: 1:50	מחזור: קניז:	רשימות	מחזור: מ.א שער הנגב	מקום: מ.א שער הנגב	פריקט: אולם התעמלות	תכנון: לידיה מודלבסקי	תחום: אדריכלות	שרטוט: סיון ביטון	ביקורת: לידיה מודלבסקי	מס' עבודה: מס' עבודה:	מס' קובץ:	א.ב.ת.כ.נ.י.ס שלושת נגב, ד.ג. חוף אשקלון 89100 מל. 08-6891232 פקס. 08-6891228	א.ב.ת.כ.נ.י.ס
--------------------------	--------------------	-----------------	--------	------------------------	-----------------------	------------------------	--------------------------	-------------------	----------------------	---------------------------	--------------------------	-----------	---	---------------

שלב	תאריך
 לעידן:	
 לאישור:	
 למכרז:	
 לביצוע:	

מסגרות

מכתבנים
 שלוחת נגב, ד.ח. חוף אשקלון 89100
 טל. 08-6891232 פקס. 08-6891228

תכנון: לידיה מודלבסקי	תחום: אדריכלות
שרטוט: סיון ביטון	תאריך מקור:
ביקורת: לידיה מודלבסקי	מס' עבודה:
קובץ:	

המזמין: מ.א. שער הנגב מקום: מ.א. שער הנגב פרייקט: אולם התעמלות	שם ילד:	תאריך עדכון: 7/9/2023	 מזהרה
	חובת העיון:	קרן:	1:50
	רשימות		