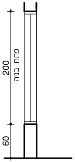
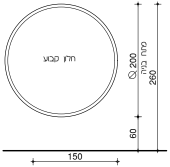
אדריכלות-בכר טלי
קדם 58, שוהם
טלפון: 03-9794634

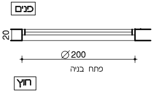
שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם
ק"מ: 1:50
אלומיניום 209
מס' גליון:
תאריך: 02.2020
עדכון:
שם במחשב: zukim-RS
שם היחידה: חלון קבוע עגול


200
פתח בניה
60

חתך


חלון קבוע
⌀200
פתח בניה
260
60
150
פתח בניה

חזית


פנים
20
⌀200
פתח בניה
חוץ

תכנית

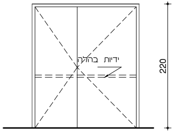
כל פרטי החלון
לפי תקן מוסדות חינוך

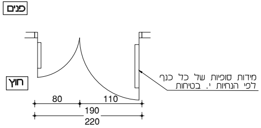
דיגוג עפ"י תקן 1099
עובי הזיגוג לפי התקן
ובכל מקרה לא יקטן מ-
5+6 לדלתות
4+4 לחלונות

	מידות פתח	⌀ 200	מידות יח'	עובי קיר: 20	סוג קיר: בניה קלה	כמות: 1
	מיקום	חלון פנימי	פרטים בגיליון:			
	תאור	חלון אלומיניום עגול קבוע קליל 4500 או שו"ע מורכב ע"ג משקוף עיוור החלון ימוקם במרכז הקיר גליף פנימי	דגם ע"פ:		קליל 4500 או שו"ע	הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה		הזזה כ.ע.כ	
גימור	יסוד		זיגוג	סוג	טריפלקס מחוסמת בהתאם לתקן מוסדות חינוך ולא פחות מתקן 1099	
	צבע	גוון אלומיניום לבחירת האדריכל		עובי	בהתאם לתקן	
				גוון	שקוף	הערות על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה משקוף ברוחב הקיר
פירזול	צירים	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	תריס	סוג		
	ידית	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון		גוון		
	נעילה	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	רשת	סוג		
	שלט			גוון	לבחירת אדריכל	

אדריכלות-בכר טלי
קדם 58, שוהם
טלפון: 03-9794634

שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם
ק"מ: 1:50
אלומיניום 210
מס' גליון:
תאריך: 02.2020
עדכון:
שם במחשב: zukim-RS
שם היחידה: דלת דו כנפית פנימית


ידיות בהלה
220


פנים
חוץ
מידות סופיות של כל כנף
לפי הנחיות י. בטיחות
80
110
190
220

פתח קיים
יש למדוד בשטח

תכנית

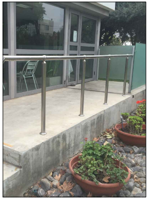
היחידה מתחברת למבנה קיים
יש לקחת מידות בשטח
ולהגיש פרטים לאישור האדריכל

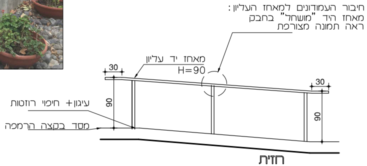
כל פרטי החלון
לפי תקן מוסדות חינוך

דיגוג עפ"י תקן 1099
עובי הזיגוג לפי התקן
ובכל מקרה לא יקטן מ-
5+6 לדלתות
4+4 לחלונות

	מידות פתח	190/220	מידות יח'	עובי קיר:	סוג קיר: בניה קלה	כמות: 1
	מיקום	דלת מעבר לאגף חדש	פרטים בגיליון:			
	תאור	דלת דו כנפית, פתיחה צירית +ידיות בהלה דלתות מילוט לפתיחה החוצה משקוף בכל רוחב הקיר מורכב ע"ג משקוף עיוור הכוללת התזת חול לפי דוגמא שתועבר ע"י האדריכל הדלת כוללת מחזיר שמן דורמה ריצפתי	דגם ע"פ:		קליל 4500 או שו"ע	הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה		דלתות פתיחה החוצה עם כיוון המילוט	
גימור	יסוד		זיגוג	סוג	טריפלקס מחוסמת בהתאם לתקן מוסדות חינוך ולא פחות מתקן 1099	
	צבע	לבחירת אדריכל		עובי	בהתאם לתקן	
				גוון	שקוף	הערות על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה משקוף ברוחב הקיר
פירזול	צירים	לפי יצרן	תריס	סוג		
	ידית	ידית חד-צדדית לדלתות זכוכית ואלומיניום באורך 1.80 בדופן החיצונית. מק"ט 718118010		גוון		
	נעילה	ידית מנוף dorma pure גמר נירוסטה 316 מק"ט 8100 בתיאום עם היצרן+ ידית בהלה מוט צינור נירוסטה 316 תקנית	רשת			
	שלט	ניתנות לנעילה בתיאום עם האדר' ויועץ הבטיחות		גוון		

אדריכלות-בכר טלי קדם 58, שוהם טלפון: 03-9794634	שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם		ק"מ: 1:50	אלומיניום 207
	מס' גליון:	תאריך: 02.2020 עדכון:	שם במחשב: zukim-RS	שם היחידה: מאחז יד בפיתוח




חיבור העמודונים למאחז העליון:
מאחז היד "מושחל" בחבק
ראה תמונה מצורפת
30
מאחז יד עליון
H=90
30
עיגון+ חיפוי רוזטות
90
90
מסד בקצה הרמפה

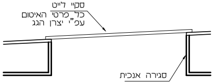
חזית

יש להביא לאישור הקונסטרוקטור
עובי רכיבים ואופן העיגון של המעקה

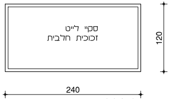
שים לב: התמונה להמחשה בלבד
מאחז היד יכלול חלק אופקי באורך 30 ס"מ
בתחילת ובסוף המהלך
במידה ולא יהווה מכשול.

מידות פתח			מידות יח'		עובי קיר:	סוג קיר: / כמות: 10.5 מ"א
מיקום		מאחז יד לרמפה	פרטים בגיליון:			המידה הנ"ל היטל
תאור		מאחז יד מנרוסטה צינור עגול בקוטר 40 מ"מ בגובה 90 ס"מ מעוגן לרצפה + חיפוי רוזטות בכפוף להנחיות יועץ קונסטרוקציה סגירת קצוות בכיפה מרותכת	דגם ע"פ:			הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה			
גימור	יסוד		זיגוג	סוג		
	צבע	גוון לבחירת האדריכל		עובי		
				גוון		הערות
פירזול	צירים		תריס	סוג		1. על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל 2. כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה 3. משקוף ברוחב הקיר
	ידית			גוון		
	נעילה		רשת	סוג		
	שלט			גוון		

אדריכלות-בכר טלי קדם 58, שוהם טלפון: 03-9794634	שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם		ק"מ: 1:50	אלומיניום 208
	מס' גליון:	תאריך: 02.2020 עדכון:	שם במחשב: zukim-RS	שם היחידה: סקיי-לייט


סקיי לייט
כל פרטי האיטום
עפ"י יצרן הגג
סגירה אנכית

חתך עקרוני

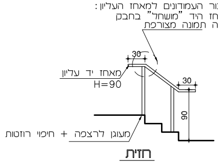

סקיי לייט
זכוכית חלבית
120
240

תכנית

פרט עקרוני
כל פרטי הסקיי לייט
ושרטוט shop drawing
יובאו לאישור האדריכל

מידות פתח		120/240	מידות יח'		עובי קיר:	סוג קיר: / כמות: 2
מיקום		גג מרחב למידה	פרטים בגיליון: גג מרחב למידה			
תאור		סקיי לייט בגג החדש זכוכית חלבית כל פרטי האיטום עפ"י יצרן הגג כל פרטי הסקיי לייט ושרטוט shop drawing יובאו לאישור האדריכל	דגם ע"פ: תכנון ביצוע, זהו פרט עקרוני			הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה		קבוע	
גימור	יסוד		זיגוג	סוג		
	צבע	לבחירת אדריכל		עובי		
				גוון	זכוכית חלבית	הערות
פירזול	צירים		תריס	סוג		1. על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל 2. כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה 3. משקוף ברוחב הקיר
	ידית			גוון		
	נעילה		רשת	סוג		
	שלט			גוון		

אדריכלות-בכר טלי קדם 58, שהם טלפון: 03-9794634	שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם		ק"מ: *1:50*	אלומיניום 206
	מס' גליון:	תאריך: *02.2020* עדכון:	שם במחשב: *zukim-RS*	שם היחידה: מאחז יד בפיתוח



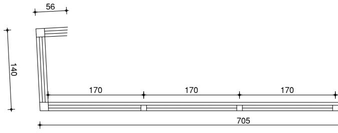
חיבור העמודונים למאחז העליון:
מאחז היד "מושחל" בחבק
ראה תמונה מצורפת
30
מאחז יד עליון
H=90
30
90
מעוגן לרצפה + חיפוי רוזטות

חזית

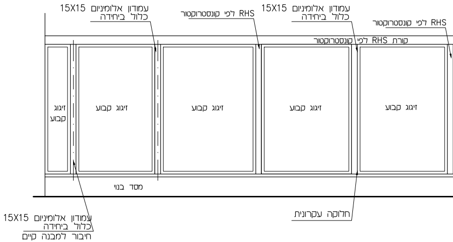
יש להביא לאישור הקונסטרוקטור
עובי רכיבים ואופן העיגון של המעקה

שים לב: התמונה להמחשה בלבד
מאחז היד יכלול חלק אופקי באורך 30 ס"מ
בתחילת ובסוף המהלך
במידה ולא יהווה מכשול.

מידות פתח			מידות יח'		עובי קיר:	סוג קיר:	נמות: 2.3 מ"א
מיקום		מאחז יד למדרגות	פרטים בגיליון:				המידה הנ"ל היטל
תאור		מאחז יד מנרוסטה צינור עגול בקוטר 40 מ"מ בגובה 90 ס"מ מעוגן לרצפה + חיפוי רוזטות בכפוף להנחיות יועץ קונסטרוקציה סגירת קצות בכיפה מרותכת	דגם ע"פ:				הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה				
גימור	יסוד		זיגוג	סוג			
	צבע	גוון לבחירת האדריכל		עובי			
				גוון			הערות
פירזול	צירים		חרזים	סוג			1. על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל 2. כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה 3. משקוף ברוחב הקיר
	ידית			גוון			
	נעילה		רשת	סוג			
	שלט			גוון			



56
140
170
170
170
705



עמודון אלומיניום 15X15
כלול ביחידה
RHS לפי קונסטרוקטור
עמודון אלומיניום 15X15
כלול ביחידה
RHS לפי קונסטרוקטור
קורת RHS לפי קונסטרוקטור
זיגוג קבוע
זיגוג קבוע
זיגוג קבוע
זיגוג קבוע
זיגוג קבוע
מסד בנוי
עמודון אלומיניום 15X15
כלול ביחידה
חיבור למבנה קיים
חלוקה עקרונית

היחידה מתחברת למבנה קיים
יש לקחת מידות בשטח
ולהגיש פרטים לאישור האדריכל

כל פרטי החלון
לפי תקן מוסדות חינוך

זיגוג עפ"י תקן 1099
עובי הזיגוג לפי התקן
ובכל מקרה לא יקטן מ-
5+6 לדלתות
4+4 לחלונות

מיקום ומידות סופיות של
עמודי RHS לפי קונסטרוקטור.
יש להגיש SHOP DRAWING
עם מידות לחלוקות סופיות
לאישור האדריכל

אלומיניום 204

ק"מ: 1:50

שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם

שם היחידה: דלת דו כנפית

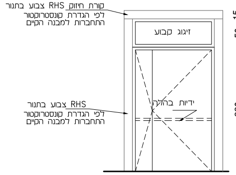
שם במחשב: zukim-RS

תאריך: 02.2020

עדכון:

מס' גליון:

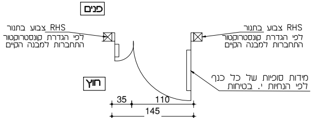
וֹת-בנר טלי
58, שוהם
03-9794634


קורת חיזוק RHS צבוע בתנור
לפי הגדרת קונסטרוקטור
התחברות למבנה הקיים
זיגוג קבוע
15
50
ידיות בהלה
RHS צבוע בתנור
לפי הגדרת קונסטרוקטור
התחברות למבנה הקיים
220

היחידה מתחברת למבנה קיים
יש לקחת מידות בשטח
ולהגיש פרטים לאישור האדריכל

כל פרטי החלון
לפי תקן מוסדות חינוך

זיגוג עפ"י תקן 1099
עובי הזיגוג לפי התקן
ובכל מקרה לא יקטן מ-
5+6 לדלתות
4+4 לחלונות


פנים
RHS צבוע בתנור
לפי הגדרת קונסטרוקטור
התחברות למבנה הקיים
RHS צבוע בתנור
לפי הגדרת קונסטרוקטור
התחברות למבנה הקיים
חוץ
מידות סופיות של כל כנף
לפי הנחיות י. בטיחות
35
110
145
270

תכנית

145/270	מידות יח'		עובי קיר: סוג קיר: בניה קלה	כמות: 1
דלת כניסה	פרטים בגיליון:			
דלת דו כנפית, פתיחה צירית +ידיות בהלה כולל חלק עליון קבוע דלתות מילוט לפתיחה החוצה הדלת מתחברת לעמודי RHS ולמבנה הקיים מורכב ע"ג משקוף עיוור הכוללת התזת חול לפי דוגמא שתועבר ע"י האדריכל הדלת כוללת מחזיר שמן דורמה ריצפתי	דגם ע"פ:		קליל 4500 או שו"ע	הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
	פתיחה		דלתות פתיחה החוצה עם כיוון המילוט כולל חלק עליון קבוע	
	זיגוג	סוג	טריפלקס מחוסמת בהתאם לתקן מוסדות חינוך ולא פחות מתקן 1099	
לבחירת אדריכל		עובי	בהתאם לתקן	
		גוון	שקוף	הערות על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה משקוף ברוחב הקיר
לפי יצרן	תריס	סוג		
ידית חד-צדדית לדלתות זכוכית ואלומיניום באורך 1.80 בדופן החיצונית. מק"ט 718118010		גוון		
ידית מנוף dorma pure גמר נירוסטה 316 מק"ט 8100 בתיאום עם היצרן+ ידית בהלה מוט צינור נירוסטה 316 תקנית	רשת	סוג		
ניתנות לנעילה בתיאום עם האדר' ויועץ הבטיחות		גוון		

אלומיניום 205

ק"מ: 1:50

שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם

שם היחידה: יחידת אלומיניום קבוע+ דלת מילוט

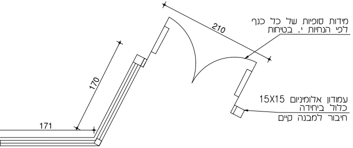
שם במחשב: zukim-RS

תאריך: 02.2020

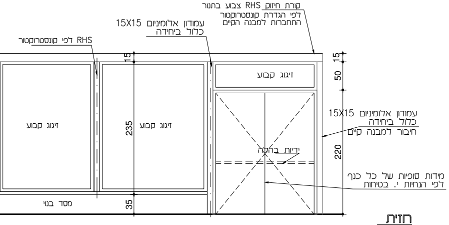
עדכון:

מס' גליון:

אדריכלות-בנר טלי
קדם 58, שוהם
טלפון: 03-9794634


מידות סופיות של כל כנף
לפי הנחיות י. בטיחות
210
170
171
עמודון אלומיניום 15X15
כלול ביחידה
חיבור למבנה קיים

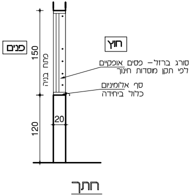
תכנית


קורת חיזוק RHS צבוע בתנור
לפי הגדרת קונסטרוקטור
התחברות למבנה הקיים
עמודון אלומיניום 15X15
כלול ביחידה
RHS לפי קונסטרוקטור
15
50
זיגוג קבוע
זיגוג קבוע
זיגוג קבוע
235
עמודון אלומיניום 15X15
כלול ביחידה
חיבור למבנה קיים
ידיות בהלה
220
מידות סופיות של כל כנף
לפי הנחיות י. בטיחות
מסד בנוי
35

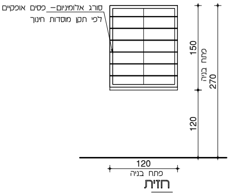
חזית

	מידות פתח	270/1296	מידות יח'		עובי קיר: 20 סוג קיר: בניה קלה	כמות: 1
	מיקום	חלון קבוע לפאטיו	פרטים בגיליון:			
	תאור	מערכת אלומיניום המשלבת בתוכה דלת מילוט דו כנפית פתיחה החוצה הכוללות ידיות בהלה לפי יועץ בטיחות +זיגוג קבוע בין עמודוני אלומיניום 15X15 מורכב ע"ג משקוף עיוור הכוללת התזת חול לפי דוגמא שתועבר ע"י האדריכל הדלת כוללת מחזיר שמן דורמה ריצפתי	דגם ע"פ:		קליל 4500 או שו"ע	הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה		קבוע+דלת דו כנפית לפי כיוון המילוט	
גימור	יסוד	סף חלון מאלומיניום כלול במחיר היחידה החלון ימוקם במרכז הקיר	זיגוג	סוג	טריפלקס מחוסמת בהתאם לתקן מוסדות חינוך ולא פחות מתקן 1099	
	צבע	גוון אלומיניום לבחירת האדריכל		עובי	בהתאם לתקן	
				גוון	שקוף +התזת חול	הערות על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה משקוף ברוחב הקיר
פירזול	צירים	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	תריס	סוג		
	ידית	ידית חד-צדדית לדלתות זכוכית ואלומיניום באורך 1.80 בדופן החיצונית. מק"ט 718118010		גוון		
	נעילה	ידית מנוף dorma pure גמר נירוסטה 316 מק"ט 8100 בתיאום עם היצרן+ ידית בהלה מוט צינור נירוסטה 316 תקנית	רשת	סוג		
	שלט	ניתנות לנעילה בתיאום עם האדר' ויועץ הבטיחות		גוון		

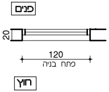
אלומיניום 202	ק"מ: 1:50	שם הפרוייקט: בי"ס צוקים - שהם	אדריכלות-בנר טלי קדם 58, שהם טלפון: 03-9794634
שם היחידה: חלון הזזה 1.2 מ'	שם במחשב: zukim-RS	תאריך: 02.2020 עדכון:	מס' גליון:


חוץ
פנים
150
פתח בניה
סורג ברזל- פסים אופקיים
לפי תקן מוסדות חינוך
סף אלומיניום
כלול ביחידה
20
120

חתך


סורג אלומיניום- פסים אופקיים
לפי תקן מוסדות חינוך
150
פתח בניה
270
120
120
פתח בניה

חזית


פנים
20
120
פתח בניה
חוץ

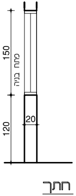
תכנית

כל פרטי החלון
לפי תקן מוסדות חינוך

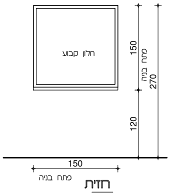
זיגוג עפ"י תקן 1099
עובי הזיגוג לפי התקן
ובכל מקרה לא יקטן מ-
5+6 לדלתות
4+4 לחלונות

	מידות פתח	120/150	מידות יח':	עובי קיר: 20	סוג קיר: בניה קלה	כמות: 2
	מיקום	חלון כיתת לימוד	פרטים בגיליון:			
	תאור	חלון אלומיניום הזזה כ.ע.כ 2 כנפיים ע"ג 2 מסילות קליל 4500 או שו"ע מורכב ע"ג משקוף עיוור החלון ימוקם בצידו הפנימי של הקיר משקוף בכל רוחב הקיר סף חלון מאלומיניום כלול במחיר היחידה		דגם ע"פ:	קליל 4500 או שו"ע	הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה		הזזה כ.ע.כ	
גימור	יסוד	היח' כוללת סורג ברזל ממוטות אופקיים לפי תקן מוסדות חינוך יש להגיש דוגמה לאישור האדריכל	דיגוג	סוג	טריפלקס מחוסמת בהתאם לתקן מוסדות חינוך ולא פחות מתקן 1099	
	צבע	גוון אלומיניום לבחירת האדריכל		עובי	בהתאם לתקן	
				גוון	שקוף	הערות על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה משקוף ברוחב הקיר
פירזול	צירים	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	חריס	סוג		
	ידית	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון		גוון		
	נעילה	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	רשת	סוג	סורג ברזל, חלק מהיחידה	
	שלט			גוון	לבחירת אדריכל	

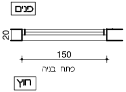
אלומיניום 203	ק"מ: 1:50	שם הפרוייקט: בי"ס צוקים - שהם	אדריכלות-בנר טלי קדם 58, שהם טלפון: 03-9794634
שם היחידה: חלון קבוע 1.5 מ'	שם במחשב: zukim-RS	תאריך: 02.2020 עדכון:	מס' גליון:


150
פתח בניה
20
120

חתך


חלון קבוע
150
פתח בניה
270
120
150
פתח בניה

חזית


פנים
20
150
פתח בניה
חוץ

תכנית

כל פרטי החלון
לפי תקן מוסדות חינוך

זיגוג עפ"י תקן 1099
עובי הזיגוג לפי התקן
ובכל מקרה לא יקטן מ-
5+6 לדלתות
4+4 לחלונות

	מידות פתח	150/150	מידות יח':	עובי קיר: 20	סוג קיר: בניה קלה	כמות: 6
	מיקום	חלון פנימי	פרטים בגיליון:			
	תאור	חלון אלומיניום קבוע קליל 4500 או שו"ע מורכב ע"ג משקוף עיוור החלון ימוקם במרכז הקיר משקוף בכל רוחב הקיר סף חלון מאלומיניום כלול במחיר היחידה		דגם ע"פ:	קליל 4500 או שו"ע	הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה		הזזה כ.ע.כ	
גימור	יסוד		דיגוג	סוג	טריפלקס מחוסמת בהתאם לתקן מוסדות חינוך ולא פחות מתקן 1099	
	צבע	גוון אלומיניום לבחירת האדריכל		עובי	בהתאם לתקן	
				גוון	שקוף	הערות על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה משקוף ברוחב הקיר
פירזול	צירים	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	חריס	סוג		
	ידית	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון		גוון		
	נעילה	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	רשת	סוג		
	שלט			גוון		

אדריכ
קדם
טלפון:

	מידות פתח	
	מיקום	
	תאור	
גימור	יסוד	
	צבע	
פירזול	צירים	
	ידית	
	נעילה	
	שלט	

אדריכלות-בכר טלי
קדם 58, שוהם
טלפון: 03-9794634

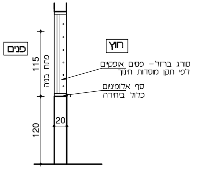
הרחבת בית ספר
צוקים
מועצה שהם

רשימות למכרז
אלומיניום
200

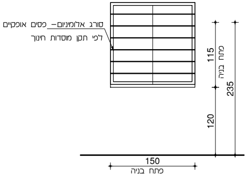
תאריך	הערות
02.2020	למכרז

אדריכלות-בכר טלי
קדם 58, שוהם
טלפון: 03-9794634

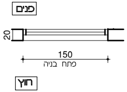
שם הפרוייקט: בי"ס צוקים- שהם
ק"מ: 1:50
אלומיניום 201
מס' גליון:
תאריך: 02.2020
עדכון:
שם במחשב: zukim-RS
שם היחידה: חלון הזזה 1.5 מ'


פנים
חוץ
115
פתח בניה
120
20
סורג ברזל- פסים אופקיים
לפי תקן מוסדות חינוך
סף אלומיניום
כלול ביחידה

חתך


סורג אלומיניום- פסים אופקיים
לפי תקן מוסדות חינוך
115
פתח בניה
120
235
150
פתח בניה

חזית


פנים
20
150
פתח בניה
חוץ

תכנית

כל פרטי החלון
לפי תקן מוסדות חינוך

זיגוג עפ"י תקן 1099
עובי הזיגוג לפי התקן
ובכל מקרה לא יקטן מ-
5+6 לדלתות
4+4 לחלונות

מידות פתח	150/150	מידות יח'		עובי קיר: 20	סוג קיר: בניה קלה	כמות: 7	

מיקום		חלון כיתות לימוד	פרטים בגיליון:			
תאור		חלון אלומיניום הזזה כ.ע.כ 2 כנפיים ע"ג 2 מסילות קליל 4500 או שו"ע מורכב ע"ג משקוף עיוור החלון ימוקם בצידו הפנימי של הקיר משקוף בכל רוחב הקיר סף חלון מאלומיניום כלול במחיר היחידה	דגם ע"פ:		קליל 4500 או שו"ע	הקבלן אחראי על התאמת האלמנט אל המפתח הקיים בבניה. על כל אי התאמה בין המידות הרשומות ברשימה לבין המידות באתר יש להודיע מיד למפקח יש להתאים האלמנט רק לאחר גמר הבניה. הרכבה לפי התקן כולל הלבשות ע"ג משקוף עיוור משולב בבניה. זיגוג יהיה בעובי תקני לפחות.
			פתיחה		הזזה כ.ע.כ	
גימור	יסוד	היח' כוללת סורג ממוטות אופקיים לפי תקן מוסדות חינוך יש להגיש דוגמה לאישור האדריכל	זיגוג	סוג	טריפלקס מחוסמת בהתאם לתקן מוסדות חינוך ולא פחות מתקן 1099	
	צבע	גוון אלומיניום לבחירת האדריכל		עובי	בהתאם לתקן	
				גוון	שקוף	הערות על היצרן להגיש שרטוטים מפורטים shop drawing לאישור האדריכל כיוון פתיחה בהתאם לתכנית בניה משקוף ברוחב הקיר
פירזול	צירים	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	תריס	סוג		
	ידית	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון		גוון		
	נעילה	קליל 4500 מתכתיים בגוון החלון	רשת	סוג	סורג ברזל, חלק מהיחידה	
	שלט			גוון	לבחירת אדריכל	

מידו
מיקו
תא
גימור
פירזול