

משרד החינוך
מינהל למדע וטכנולוגיה
מגמת הנדסה בניה ואדריכלות

קרטריונים לבדיקת תכניות חתכים וחזיתות

סרטוט אדריכלי

דף עזר לבדיקת תכניות בקנ"מ 1:50 גם למורה וגם לתלמיד

להלן "רשימת-תזכורת" לבדיקה עצמית של העבודה לפני הגשתה.
סמן ✓ בכל שורה לאחר הבדיקה.

בדיקה	תכנית מרתף	תכנית ק"ק	תכנית ק"א	תכנית גגות
מסגרת ושדה כותרת לגליון				
כותרת לסרטוט				
חץ צפון				
מידות חוץ כלליות ומפורטות, כולל פתחים				
סימון חתכים				
נקודות גובה הקרקע				
שוקת ביציאת המרזב במשטחים רכים				
הטלת הקומה שמעל הנוכחית (אחת בלבד)				
מבט אל הקומות שמתחת לנוכחית				
מפלסי מרפסות, גגונים והמעקות שלהן				
פתרון לניקוז המרפסות והגגונים בקומה הנוכחית				
חץ כניסה				
קביעת מפלס הכניסה ביחס לפני הים				
מפלס פני הריצוף				
מידות פנים כלליות ומפורטות, כולל פתחים				
כלים סניטריים				
מספור מדרגות חץ עליה ו ת.ז של המדרגות				
דלתות, כולל מזוזות וקשת פתיחה				
חלונות, כולל מזוזות משקופים ואדן החלון				
המשכיות של עמודים				
המשכיות אנכית של מרזבים וקולטני ביוב				
מפלסי פני בטון לפני המעקה				
פתרון לניקוז הגג				
צלחות איסוף, מרזבים וצינורות אוורור				

משרד החינוך
מינהל למדע וטכנולוגיה
מגמת הנדסה בניה ואדריכלות

סרטוט אדריכלי
דף עזר לבדיקת חתכים בקנ"מ 1:50

להלן "רשימת-תזכורת" לבדיקה עצמית של העבודה לפני הגשתה.
סמן ✓ בכל שורה לאחר הבדיקה.

	בדיקה
	מסגרת ושדה כותרת לגליון
	כותרת לסרטוט
	הבחנה ברורה בין קווי חתך לבין קווי מבט
	קו קרקע בהתאם לתכנית
	מילוי בטון חתוך ב- 45°
	תקרות נסתרות בקווים מרוסקים
	ריצוף בחתך
	חגורות בטון בקירות חתוכים
	דלתות בחתך: משקוף חתוך-מזוזה במבט
	חלונות בחתך: משקופים חתוכים - אדן בחתך מזוזה במבט - קיר במבט
	מדרגות בחתך, כולל חיפוי
	מדרגות במבט
	מדרגות נסתרות בקווים מרוסקים
	מעקה מדרגות
	מספור מדרגות
	מעקה גג בחתך, כולל אף מים ושיפוע
	מעקה גג במבט, כולל פניות (שינויי כיוון)
	מעקה מרפסת בחתך, כולל אדן
	מעקה מרפסת במבט, כולל אדן
	מידות גובה כלליות
	מידות גובה מפורטות (של אלמנטים חתוכים בלבד)
	מפלסים:
	קרקע-רצפות-פודסטים-תקרות-גג-מעקה-גג-פתחים

משרד החינוך
מינהל למדע וטכנולוגיה
מגמת הנדסה בניה ואדריכלות

סרטוט אדריכלי
דף עזר לבדיקת חזיתות בקנ"מ 1:50

להלן "רשימת-תזכורת" לבדיקה עצמית של העבודה לפני הגשתה.
סמן ✓ בכל שורה לאחר הבדיקה.

בדיקה	
מסגרת ושדה כותרת לגליון	
כותרת לסרטוט	
קו קרקע בהתאם לתכנית (החזית היא חתך בקרקע לפני הבנין)	
הבחנה ברורה בין מישור קרוב למישור רחוק, כולל הקווים שמסביב לפתחים.	
תקרות, עמודים, ריצופים, גג, מעקות גג בניצב, מדרגות, צינורות "4" וקירות חיצוניים בניצב <u>אשר</u> <u>נסתרים</u> וצמודים לחזית, מופיעים בקווים מרוסקים ברמיזה בלבד.	
סימון צינור מי הגשם ומפלס יציאת המים	
ציון חומרי גמר בכל הקירות (טיח חלק, טיח השלכת יד, בטון חשוף, ציפוי קרמיקה, ציפוי אבן, וכו')	
ספי חלונות, דלתות ומעקות	
מפלסים ביחס ל- ± 0.00 קרקע-רצפות-פודסטים-תקרות-גג-מעקה גג- פתחים משני צידי המבנה ובמרכזו.	

משרד החינוך
מינהל למדע וטכנולוגיה
מגמת הנדסה בניה ואדריכלות

סרטוט אדריכלי
דף עזר לבדיקת ההדמיה

להלן "רשימת-תזכורת" לבדיקה עצמית של העבודה לפני הגשתה.
סמן ✓ בכל שורה לאחר הבדיקה.

	בדיקה
	מסגרת ושדה כותרת לגליון
	כותרת לסרטוט
	מיקום ההדמיה בגליון
	כיוון הצילום
	הוספת אנשים ליצירת פרופורציה
	התייחסות למרחב הסובב

בהצלחה !