

### הנחיות להכנת תכנית בטיחות להתארגנות אתר בניה.

1. תכנית כללית של אתר בניה תתבצע בקנה מידע של 1:250 לפחות.
2. התכנית תהיה חתומה ע"י היזם, מבצע הבניה וממונה/ יועץ בטיחות של הפרויקט ( מלל ושרטוט ).
3. התכנית תכלול בנוסף לתיאור הפרויקט ומטרתו, כתובת / מיקום האתר את פירוט הבא :
  - 3.1 אזורים בהם יוקמו המבנים.
  - 3.2 סימון גידור האתר ( גדר קשיחה ואטומה ) כולל סוג החומר ( איסכורית או דיקט על פי דרישות חוזר מנכ"ל משרד החינוך), גובה גדר ( לא יקטן מ- 2.0 מ' ). הגדר תהיה בצבע לבן באזורים המשיקים למדרכות ומעבר להולכי רגל הגדר תהיה קשיחה וחלקה וללא בליטות וללא מפגע העלול לסכן את הולכי רגל, כפוף לדרישות יועץ הבטיחות של הפרויקט.
  - 3.3 סימון מקום שער כניסה / יציאה כולל רוחבו וגובהו.
  - 3.4 בתכנית יסומנו גגונים למעבר בטוח, פיגומים במידה ונמצאים בשטח ציבורי וגגונים במידה ובונים קומה נוספת מעל קומה קיימת ( כולל חתכים ). במידה ואין צורך בגגונים נדרש לכתוב בתכנית אין צורך בגגון.
  - 3.5 שילוט מסביב לאתר באותיות בולטות לעין המודיע על איסור כניסה לאנשים שאינם עובדים או קשורים לאתר הבנייה, שעות פעילות האתר.
  - 3.6 מיקום התקנת שלט בחזית הראשית/ בכניסה לאתר במקום הבולט לעין ועליו שמו של בעל הנכס, קבלן ומספרו ברשם הקבלנים, שם האדריכל ופרטי המהנדסים ( המתכנן, אחראי לביצוע השלד ואחראי לביקורת ) ומספריהם בפנקס המהנדסים ואדריכלים, כאמור בתקנה 80 לתקנות התכנון והבניה ( רישוי בניה ) התשע"ו 2016. וכן נתוני היתר הבניה ואישור תחילת עבודות, טלפון נייד של איש קשר מטעם הקבלן.
  - 3.7 סימון מקום המחסנים, המשרדים והמערכות המכאניות והאלקטרו- מכאניות ( גנרטורים, משאבות, קומפרסורים וכו' ) הקבועות וזאת במידה ואלה ימוקמו בשטח האתר או בסמוך לו.
  - 3.8 ציוד הבניה ימוקם רחוק ככל האפשר משימושי קרקע רגישים בסביבה ( אזורים מאוכלסים ) וזאת למניע מפלסי רעש חריגים לסביבה.
  - 3.9 סימון מיקום ופירוט מבני רווחה לעובדים (מקום מנוחה ואכילה, מלתחה, נוחיות, מי שתייה, עזרה ראשונה ), מכולת פסולת, משרדי האתר, שירותים, עמדות תדלוק, עמדות כלי צמ"ה.
  - 3.10 מיקום עגורן, במידה וצפוי שימוש בו, רדיוס סיבוב ומרחב התנועה של הזרוע, לרבות אזורי הגבלה ע"י גובלים, מנופים, מכונות קידוח וצמ"ה בהתאם לצורך ושימוש בתכנית עבודה.
  - 3.11 סימון בתמרורים של דרכי הכניסה לאתר והיציאה ממנו, מיקום דרכי מעבר של בני אדם, דרכי פינוי פסולת, דרכים תנועה לכלי רכב, לצידוד מכני ולמתקנים שונים. נדרש תכנון מראש תוך הפרדה, במידת האפשר, בין דרכי מעבר של אנשים ודרכי מעבר של כלי רכב וסימון מראש של מסילות של עגורנים ושל מתקני הרמה אחרים.
  - 3.12 דרכי שינוע ושיטות שינוע של חומרים (כולל ציוד הרמה בכלל ובאופן מיוחד מיקום ומשטחי עגורני צריח ). במידה ומוצא חומר, עודפי עפר או פסולת מהאתר, תצורף תכנית המראה את נתיבי התנועה של משאיות אל מחוץ לעיר.

3.13 מיקום חניה, דרכים זמניות, מילוי זמני וחפירות זמניות.

3.14 שילוט הכוונה ואזהרה מתאימים : שילוט הכוונה להולכי רגל ואזהרה מפני כניסה לאתר הבניה , שילוט אזהרה לכלי רכב של הקבלנים באזור מעברי החציה, שילוט אזהרה לכלי רכב של המבקרים ועובדים במקום מפני כלים כבדים ומשאיות באתר וכי .

3.15 מיקום הצבת ביתן שומר בכניסה על מנת לייצר פיקוח על כניסה ויציאה מהאתר, נוכחות בשטח בשעות החשכה /לילה

3.16 מיקום קווי מתח עיליים/ תת קרקעיים/ קווי תקשורת ותשתיות נוספות

3.17 סימון לוחות חשמל וספקי חשמל לביצוע עבודות באתר/ קווי חשמל זמניים.

3.18 מיקום חיבור אתר בניה לתשתיות לצורכי בניה ( שעוני מים וחשמל).

3.19 מיקום ברזי שריפה וציוד כיבוי.

3.20 מיקום תאורת לילה .

3.21 סימון מבנים קיימים ומקומות מאוכלסים בסמיכות לאתר ובמיוחד מבני ציבור, רשת חשמל, מערכת מים , ביוב, כבישים ודרכים ציבוריות, שצ"פים, שפ"פים.

3.22 במידה ויידרש לביצוע הפרויקט להשתמש בשטח ציבורי יש לסמן השטח בצבע אדום סרטוט /בתכנית התארגנות. אישור לשימוש זה יינתן במקרים חריגים בלבד.

3.23 יש להגיש תכנית ובה סימון ברור של מיקום השטח המבוקש לשימוש לרבות גודל השטח ומשך הזמן המבוקש. התכנית תועבר לאישור המנהלת מחלקה + מהנדס העיר.

3.24 יש לקבל היתר למבנה ניהול האתר.