

היערכות לביצוע עבודות בנייה בתנאי לחימה ולהדממה זמנית של אתרים – עדכון מס' 1 גרסה 1.2 (אוקטובר 2023)

מהות העדכון – דיוק הנחיות פיקוד העורף והתייחסות לסוגיית תכנון עבודות ותפעול
עגורני צריח תחת מגבלות פיקוד העורף.

רקע

1. ישראל נמצאת בלחימה העלולה להימשך שבועות ארוכים.
2. מצבי לחימה משפיעים על שגרת עבודות הבניה, ועלולים להגביל את היקף עבודות הבניה ואף לעצירתן המוחלטת, עד לסיום מצב החירום.
3. מוכנות מהפרט והמסגרת לקראת מצב חירום, הינה תנאי מכריע ביכולת למזער את תוצאות מצבי החירום וביכולת לקיים שגרת בניה גם אם בהיקפים מוגבלים.

מטרות

4. לאיגרת זו שתי מטרות:
 - א. להציג למבצעי עבודות בנייה עקרונות ניהוליים שיאפשרו לקיים עבודות בנייה, באותם המקרים שמדיניות פיקוד העורף תאפשר לקיים עבודות בנייה במצבי חירום.
 - ב. לפרסם הנחיות להדממה זמנית של אתרי בנייה, עקב מצב חירום.

עקרונות לקיום עבודות בנייה במצב חירום

5. עבודות בנייה תתקיימנה בכפוף למדיניות פיקוד העורף אותן ניתן למצוא בקישור:
https://www.oref.org.il/SIP_STORAGE/FILES/6/8996.pdf
6. קבלנים המעוניינים להפעיל אתרי בניה צריכים לעמוד בתנאים הבאים במצטבר:
 - א. לעמוד בהנחיות פיקוד העורף במלואן לרבות גישה למרחב מוגן והגעה אליו בזמן הנקוב וכן עמידה בכללי התקהלות בהתאם להוראות. על המרחב המוגן להיות תקני, כמוגדר בהנחיות פיקוד העורף (ראו קישור).
 - ב. אחד מעובדי הקבלן, ימונה לתפקיד אחראי הג"א (הגנה אזרחית) ובתחום אחריותו יהיה בחינת הוראות והחלתם באתר לרבות דאגה לכך שהתראות (אזעקות) יהיו זמינות לכלל העובדים באתר ללא יוצא מן הכלל.
 - ג. הקבלן לא יעסיק פועלים שאינם מורשים להיכנס לישראל לרבות מאזורי יהודה ושומרון ומרצועת עזה ויעביר תצהיר חתום בעניין.
 - ד. הקבלן ידאג בכל שלב כי דרכי הגישה לאתר והרחובות הסמוכים לו יהיו פתוחים לתנועת רכבים שיאפשרו מעבר של רכבי בטחון.
 - ה. כל מרחב מוגן, יסומן בדרך ברורה כך שכל עובד יזהה את המרחב המוגן ואת דרכי השישה הבטוחות למקומות אלה.
 - ו. הקבלנים יודאו כי לכל מרחב מוגן יקבעו דרכי גישה, ללא מפגעי בטיחות העלולים לגרום למעידה של עובדים במהלך ריצתם למקומות הבטוחים שנקבעו.
 - ז. **תדריכים להתחלת יום עבודה** – מבצעי עבודות בנייה יודאו כי בתדריכי התחלת יום עבודה, יתדרכו מנהלי העבודה את צוותי העובדים באשר לכללי ההתגוננות של הפרט במצב של אזעקה (על פי כללי פיקוד העורף) וכן, יתדרכו מנהלי העבודה באשר למיקום מרחבים מוגנים ולדרכי ההגעה אליהם, בדגש על סימונם של מקומות אלה ופרק הזמן המקסימלי הנדרש להגעה למקומות אלה.

5	מניעת חפצים נופלים והתמוטטות של פיגומים, תבניות ומבנים זמניים	א. איסוף חומרים ופריטים מעל משטחי עבודה העלולים ליפול.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ב. סילוק פסולת מעל משטחי עבודה ופיגומים למניעת התעופפות שלהם ברוחות וסערה.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ג. בדיקת חוזק קשירת פיגומים למבנה	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ד. חיזוק או פירוק מבנים זמניים.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ה. בדיקת חוזק רצפות פיגומים.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ו. סילוק או קשירה של חלקי פח, תבניות, דיקטים.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ז. הצבת שילוט "אסור לשימוש עד הודעה חדשה" על כל הפיגומים	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ח. אחר:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	חפירות ובורות	א. בדיקת חוזק ויציבות דפנות של חפירות למניעת התמודדות קרקע בזמן היעדרות ובימי גשמים.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ב. שיפור יציבות דפנות באמצעות יצירת מדרגות או שיפוע טבעי לפי סוג הקרקע.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ג. סגירת בורות או גידור סביב הבורות.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ד. אחר:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7	עגורני צריח (בכל הפעולות הכלולות ברשימת התיג, יש לפעול על פי הוראות היצרן)	א. אם ניתן, לפרק את עגורני הצריח.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ב. יש להפעיל מצב שחרור לילה / זווית שחרור לילה בהתאם לסוג העגורן,	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ג. יש לוודא את תקינות המנגנון של שחרור הבלם בכל מנועי הסיבוב,	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ד. ש לוודא כי אין גופים זרים על העגורן, אשר עשויים למנוע סיבוב חופשי של הזרוע בהתאם לכיוון הרוח.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ה. יש להרים את האונקל לגובה המרבי, וכן להוריד שרשראות ו/או כל אביזר הרמה אחר.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ו. יש להכניס עגלה למקום הקרוב ביותר למנוע (שורש הזרוע).	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ז. יש לוודא סגירה ונעילת דלתות הקבינה- בעת ירידת מפעיל העגורן.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ח. יש לוודא סגירת ארונות החשמל ותקינות ההארקה, עקב סכנת התחשמלות.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ט. יש לוודא שתאורת אזהרת מטוסים תקינה.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		י. אחר:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
8	גידור ומניעת כניסה	א. וידוא שלימות של הגדר, לכל היקפה.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ב. וידוא תקינות של השערים של האתר ונעילתם.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ג. פעלת מצלמות אבטחה היכן שקיימות.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ד. תיאום עם חברת השמירה של האתר.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		ה. אחר:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	א. הסעה למקום מאובטח, קיפול והדממה לרבות ניתוק ממצברים.	כלים כבדים וצמ"ה	9
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ב. בדיקת נעילת הכלים ושמירה על המפתחות במקום בטוח ומאובטח.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ג. הוצאת מפתחות מהאתר.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ד. אחר:		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	א. בדיקה ויזואלית של החיבורים והעגונים.	טפסות	10
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ב. חיזוק וקיבוע בכל מקום נדרש		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ג. הסרת חלקים רופפים, מתנדנדים ולא מקובעים.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ד. הצבת שילוט "אסור לשימוש עד הודעה חדשה" על כל הטפסות.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ה. אחר:		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	א. הוצאה מהאתר של כל החומרים המסוכנים כגון דלקים/ חומצות/ דבקים ועוד.	חומרים מסוכנים (חומ"ס)	11
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ב. במידה ולא ניתן חומרים מסוכנים יש לאחסנם במקום נעול ובטוח.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ג. הצבת שלטי הזהרה מתאימים במקומות האחסון.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ד. אחר:		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	א. ניקיון ופינוי כלל הפסולת האורגנית (אוכל) מכלל האתר למניעת נזקי בעלי חיים.	ניקיון כללי	12
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ב. סילוק כל האשפה מהאתר.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ג. אחר:		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	א. סיור של צוות האתר לוידוא השלמת ההכנות לסגירה זמנית.	סקר סגירה ותיעוד	13
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ב. בדיקה שלא נותר אף אדם באתר הבניה לפני נעילתו.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ג. הצבת שלט לפרטי התקשרות במקרה חירום.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ד. צילום האזורים שבהם בוצעו פעולות להבטחת הבטיחות והבריאות.		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ה. אחר:		

סיכום

8. מטה הבטיחות מביע את בטחונו בהיערכות נאותה לביצוע בטוח של עבודות בנייה בשגרה ובחירום. יש לזכור כי ביצוע עבודות בנייה במצב של לחימה, מחייב קיום שגרת עבודה על פי הנחיות פיקוד העורף.

ונשמרתם לנפשכם

אלוף (מיל") איל בן ראובן,

ראש מטה הבטיחות

