

**הודעה על כוונה להעניק פטור ממכרז לרכישת טובין מן הסוג הנדרש (טובי חוץ)  
שלמיטב ידיעת המוס"ל אינו בנמצא בישראל**

המוסד לבטיחות ולגיהות פונה לחברות המשווקות מוצר מדף העונה לדרישות המפורטות להלן לפנות עד **ל 4/12/2022, שעה 16:00** להציג את המוצר ובכלל זה שמו, תיאורו, מפרט טכני וביצועיו הטכנולוגיים למנהל המרכז הלאומי לסימולטורים לבטיחות בעבודה בכתובת המייל: [gil.s@osh.org.il](mailto:gil.s@osh.org.il)

המוסד לבטיחות מעוניין לבצע אימון ותרגול על **סימולטור למפעילי משאיות עם מנופי העמסה עצמית** בהתמודדות עם סיכונים ומצבי עבודה לא בטוחותיים. בסיום האימון והתרגול תתבצע למידה ותחקור. את המוצר המוצע ניתן יהיה לנייד ולהפעיל במקומות עבודה ברחבי הארץ.

**דרישות המערכת:**

1. יכולת תרגול דינמית
2. יכולת עבודה עם VR + מסך
3. יכולת לעבודה סימולטנית המאפשרת תרגול ותגובה דינמית לסיכונים
4. אפשרויות תרגול שונות ותרגול מצבים שונים וסביבות העמסה ופריקה שונות
5. יכולת לשלב אתת באמצעות איתות ידני וקולי מ"רצפת העבודה" למפעילי הכלים הנמצאים בתוך הכלים הדינמיים.
6. המערכת תנהל את הלמידה, רמת מיומנות המודרך ותאתגר את המודרך לשיפור מיומנויות בין התרגולים.
7. ממשק למידה - המערכת תאפשר תחקור ולמידה אישית למפעיל ולקבוצה.
8. שרידות ועמידות - המערכת כולה או חלקים ממנה יהיו עם יכולת מוכחת להתקנה על גבי פלטפורמה ניידת, יכולת לעמידה רובוסטית, לתנועה בכבישים ודרכי עפר ופעילות בשטח לאורך כל השנה.
9. יתרון משמעותי למערכות אוניברסליות.



ד"ר מיקי יונקלר

מנכ"ל המוסד לבטיחות ולגיהות