

שאלה : תכנון מבנה מגורים זמני

בעקבות רעידת אדמה נוצר מחסור דחוף במגורים. נדרש לתכנן מגורים זמניים (עד שנה) לאיכלוס מידי של משפחות בנות 3-5 נפשות (כגון: הורים, ילדים וסבתא) באזור הנגב באקלים יבש, חם, לחות נמוכה, רוחות, וסופות אבק. חברה תעשיתית מציעה לצורך כך מכולות ופונה אליך להציע כיצד ניתן לנצל את מבנה המכולה ולהפוך אותו למגורים זמניים.

בדף המצורף ניתן לראות את תוכנית המכולה וחתך בק.ג. 1:50. המכולה באורך 12.5 מ', ברוחב 2.5 מ' ובגובה 2.9 מ'. למכולה דלתות מצד אחד. מעטפת המכולה עשויה ממסגרת של קורות פלדה ופח גלי (כולל קירות ותקרה), ריצפת המכולה מלוחות עץ.

יש לנתק את הדף מן הבחינה ולהראות עליו בעזרת רישום את התכנון המוצע שכולל: חלוקה פנימית, העמדת ריהוט (לשטחי שינה, אכילה, בישול, רחצה, אירוח, משחק, איחסון וכו'), הצעה לפתחים במעטפת החיצונית של המבנה (לאור, אויר וקשר פנים חוץ).

יש לרשום את מספר הבחינה על הדף שהופרד ולהצמיד אותו חזרה לשאר דפי הבחינה בעת מסירת הבחינה.

על הדפים הלבנים עליך להראות בעזרת רישום/ציור כיצד ניראה הבית מבפנים ומבחוץ לאחר התכנון שלך וכל רישום נוסף או הסבר קצר ומתומצת להבנת הרעיון.

קריטריונים עיקריים להערכת התשובה:

שיקול דעת תכנוני המבוסס על נתוני השאלה, קנה מידה, ניצול מרחב, ראייה מרחבית והבנת הקשר בין חלל לצרכים ואורח החיים. הצגה תמציתית בהירה וממצה.



