

**מפרט מס' 121.1 - גדר אבן**

1. **כללי**
- א. גדר אבן תבנה על פי שיקולי המתכננים בהתחשב בשילוב עם הנוף או בטעמים ארכיטקטוניים אחרים, בדרך כלל באזור בנוי ומיושב.
- ב. למרות היותה אלמנט דקורטיבי מהווה גדר אבן בנויה אלמנט בטחוני למניעת פריצת אנשים לא מוסמכים.
- ג. ניתן לשלבה עם סיומת עליונה ביטחונית כגון שברי זכוכית, עוקצים או זויתנים עם תייל דוקרני.
- ד. מבחינים בשני סוגי גדרות אבן כדלקמן:
- (1) גדר בנויה מאבנים.
- (2) גדר מצופה אבנים.
- 1.5 בכל המקרים לא יקטן גובה הגדר מ-2.5 מ' ביחס לפני הקרקע הסמוכה מצידו החיצוני של המתקן.
2. **הגדרות**
- א. **אבן בנויה גדר** - גדר בנויה מאבנים מסותתות מסודרות המלוכדות באמצעות טיט מלט, גדר כזו נקראת "אבן גזית". ניתן לבנות גם מאבנים דקורטיביות בלתי מסותתות.
- ב. **גדר מצופה אבן** - גדר בנויה מבטון מזויין, כאשר צד אחד של הגדר מצופה אבן מסותתת או שיש.
3. א. שיפוע הגדר יבוצע אך ורק מצידה החיצוני ויהיה מינימלי ככל שניתן ולא יעלה בשום מקרה על 10 מעלות ביחס לאנך לפני הקרקע.
- ב. בסיס הגדר יהיה שקוע כ-30 ס"מ מפני הקרקע.
- ג. עובי מינימלי של הגדר לא יקטן בשום מקרה מ-20 ס"מ.
- ד. באם יוחלט על הוספת עוקצים ו/או שברי זכוכית על הגדר יבוצע הדבר ע"י יציקת 5 ס"מ עליונים של הגדר בבטון תוך עיגון עוקצים ו/או זכוכית בתוכו בזמן היציקה.
- ה. הגדר, תבנה על חגורת בטון מזויין שתהווה יסוד לגדר.