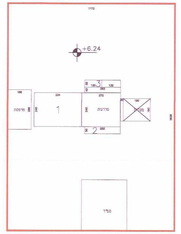
מקרא
מוצע

סה"כ שטח שרות מתחת כניסה קובעת
525.5+44.5+44.5=614.5

סה"כ שטח עיקרי מתחת כניסה קובעת
235+222=457

סה"כ שטח שרות מעל כניסה קובעת
43.77+43.77+20.3=107.83

סה"כ שטח עיקרי מעל כניסה קובעת
262.53+227.03+154.5=644.06



מפלס +6.24:

מסגרת: 16.05x11.72=188.1

הורדות:
1. 2.4X3.5=8.4
2. 2.5x0.5=1.25
3. 0.5x1.2=0.6

מעלית: 1.6X1.9=3.04mr

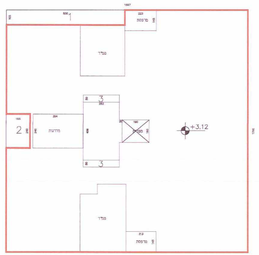
מדרגות:
2.5x0.4=1
2.7x2.4=6.48
0.2X1.6=0.32
7.8mr

מס"דים: 12.5mr

סה"כ הורדות: 33.6mr

מרפסות: 1.66x2.8=4.64

סה"כ עקרי: 188.1−33.6=154.5mr
סה"כ שרות: 7.8+12.5=20.3mr
סה"כ עקרי+שרות: 154.5+20.3=174.8mr



מפלס +3.12:

מסגרת: 16.95x17.1=289

הורדות:
1. 8.3x1.05=8.7
2. 1.65x2.4=3.96
3. (2.5X0.5)X2=2.5

מעלית: 1.6X1.9=3.04mr

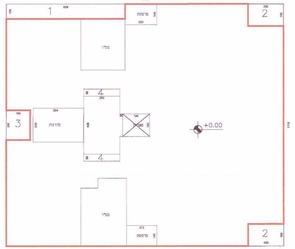
מדרגות:
2.5X4.1=10.25
2.4X3.55=8.52
18.77mr
12.5x2=25mr
61.97mr

מס"דים: 61.97mr

סה"כ הורדות:

מרפסות:
1.45x2.25=3.2
2.15x1.45=3.1
6.3mr

סה"כ עקרי: 289−61.97=227.03mr
סה"כ שרות: 25+18.77=43.77mr
סה"כ עקרי+שרות: 227.03+43.77=270.8mr



מפלס +0.00:

מסגרת: 19.4x17.1=331.7

הורדות:
1. 1.05x8.3=8.7
2. (2.5x1.55)3=7.7
3. 1.65x2.1−3.46
4. (2.5X0.5)X2=2.5
22.36mr

מעלית: 1.6X1.9=3.04mr

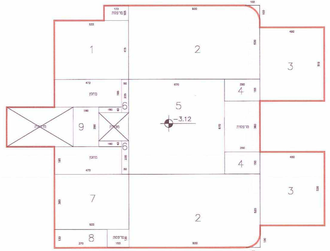
מדרגות:
2.5X4.1=10.25
2.4X3.55=8.52
18.77mr
12.5x2=25mr
69.17mr

מס"דים: 69.17mr

סה"כ הורדות:

מרפסות:
1.45x2.25=3.2
2.15x1.45=3.1
6.3mr

סה"כ עקרי: 331.7−69.17=262.53mr
סה"כ שרות: 25+17.77=43.77mr
סה"כ עקרי+שרות: 262.53+43.77=306.3mr



מפלס −3.12:

עקרי:
1. 4.15x5.2=21.5
2. (5.2x9.2)2−(1x1/2)2=94.6
3. (4.5x5.2)2=46.8
4. (2.5x1.55)2=7.7
5. 6.7x6.7=44.8
6. (0.5x2.35)2=2.3
7. 5.25x3.9=20.4
8. 1.3x3.7=4.8
9. 3.1x2.8=18
247mr
12.5x2=25mr

הורדה עבור מס"ד

סה"כ עקרי: 247−25=222mr

שרות:

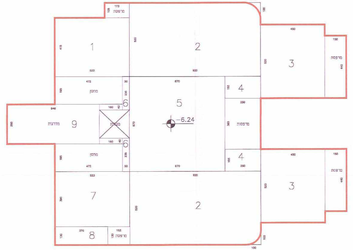
מחסנים:
(1.95x4.7)2=18.3
(0.4x1.6)2=1.2
19.5mr
12.5x2=25mr

מס"דים:

סה"כ שרות: 44.5mr

סה"כ עקרי+שרות: 266.5mr

מרפסות ברוחב
הקטן לפ.1 מטר:
1.05x1.75=1.8
1.55x1.3=2
2.5x3.6=9
(1.5x4.4)2=13.2
26mr



מפלס −6.24:

עקרי:
1. 4.15x5.2=21.5
2. (5.2x9.2)2−(1x1/2)2=94.6
3. (4.5x5.2)2=46.8
4. (2.5x1.55)2=7.7
5. 6.7x6.7=44.8
6. (0.5x2.35)2=2.3
7. 5.25x3.9=20.4
8. 1.3x3.7=4.8
9. 3.1x2.8=18
260mr
12.5x2=25mr

הורדה עבור מס"ד

סה"כ עקרי: 260−25=235mr

שרות:

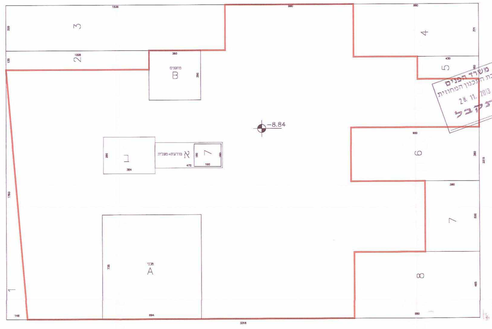
מחסנים:
(1.95x4.7)2=18.3
(0.4x1.6)2=1.2
19.5mr
12.5x2=25mr

מס"דים:

סה"כ שרות: 44.5mr

סה"כ עקרי+שרות: 279.5mr

מרפסות ברוחב
הקטן לפ.1 מטר:
1.05x1.75=1.8
1.5x1.3=2
2.5x3.6=9
(1.5x4.4)2=13.2
26mr



מפלס −8.84:

מסגרת: 22.15x33.18=734.9

הורדות:
1. 1.48x17.6/2=13
2. 1.35x10.06=13.58
3. 15.38x3.2=49.21
4. 8.8x3.71=32.6
5. 4.3x1.6=6.88
6. 9x3.8=34.2
7. 5x3.8=19
8. 8.9x4.65=40.9
209.37mr

מבני+ מחסנים:
A. 7.35x6.94=51
B. 3.6x3.5=12.6
63.6mr

מדרגות:
N. 4.72x1.8=8.67
8.67−3.04=5.63
J. 2.6x3.64=9.46
15.09mr

חניה: 734.9−209.37−63.6−15.09=446.84

סה"כ שרות: 734.9−209.37=525.5

הבנייה מס': 101-0052894
חיפוי בפנים
הקמת בנין מגורים ורט"ש
ברוך אבוהב - בית ון
משרד הבינוי והשיכון
24 11 2011
בר-לב
חלק הבנוי והקבוע תואם ל-1991
מפרט הבנייה המקורי
מבקרת הבנייה
לאחר את הקבלה
הקבלה לא מהווה אישור איכות הבנייה
הקבלה הבנייה מעבר הישוב הינו
אדריכל
ירון מגן