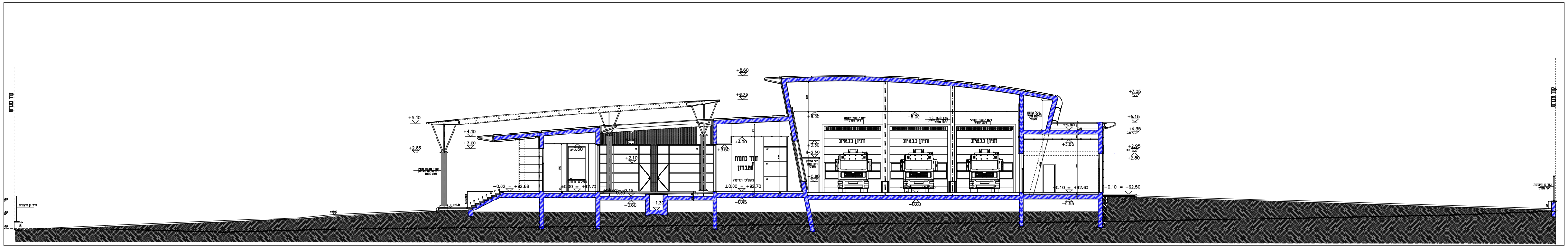
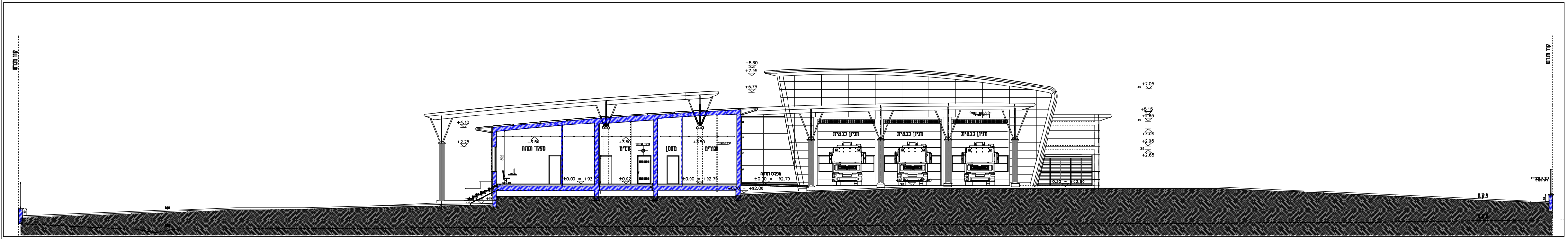
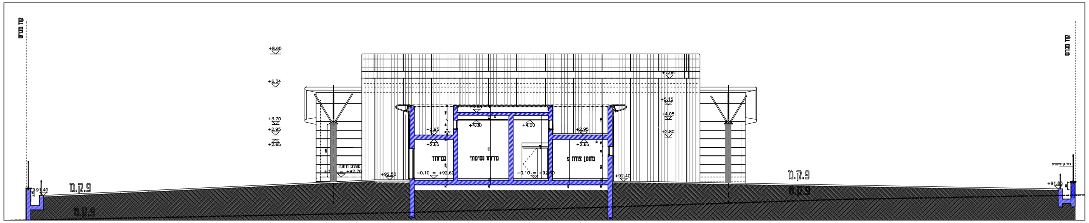

קו מגרש
+8.60
+6.75
+7.05
+5.15
+4.35
+2.95
+2.80
+5.10
+4.10
+3.20
+2.85
+4.00
+3.50
חדר כתנות
מטבחון
מפלס תחנה
±0.00 = +92.70
+6.00
+3.80
+2.50
+0.80
חניון כבאית
חניון כבאית
חניון כבאית
+4.65
+3.85
-0.10 = +92.60
-0.10 = +92.50
-0.45
-0.60
-0.55
-0.02 = +92.68

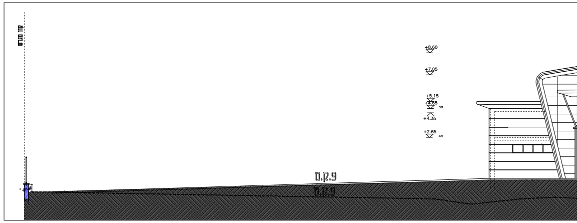
חתך א-א

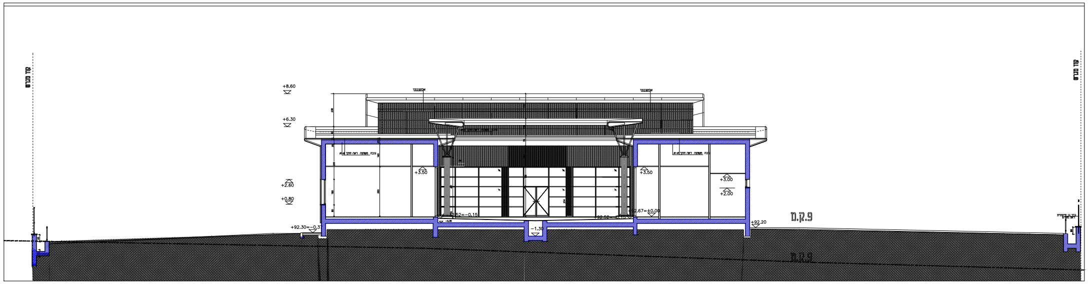

קו מגרש
+8.60
+7.95
+6.75
+4.10
+2.75
+3.50
מפקד תחנה
ממ"ם
מחסן
מגורים
±0.00 = +92.70
±0.02
מפלס תחנה
±0.00 = +92.70
-0.70 = +92.00
חניון כבאית
חניון כבאית
חניון כבאית
+7.05
+5.15
+4.05
+2.95
+2.65

1:100 חתך ב-ב

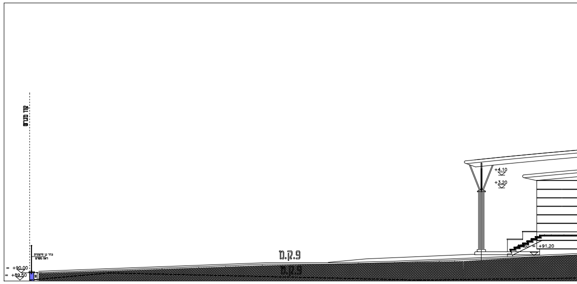

קו מגרש
+8.60
+6.34
+3.70
+2.95
+2.65
+7.05
+5.15
+4.05
+2.80
+4.00
+2.95
+2.65
גנרטור
מדחס נשימתי
מחסן צוות
-0.10 = +92.60
+92.50
+92.40

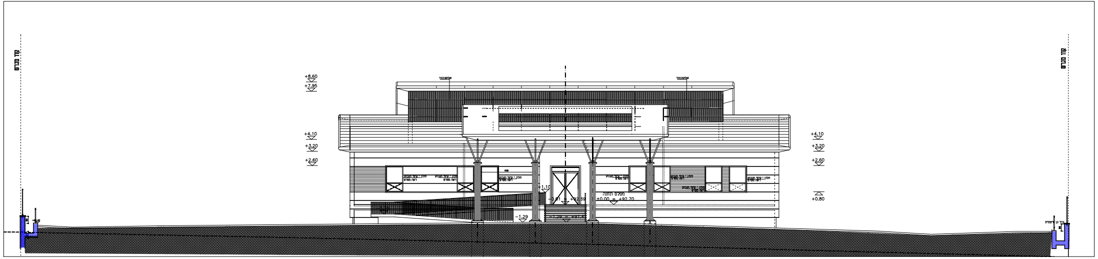
1:100 חתך ג-ג


קו מגרש
+8.60
+7.05
+5.15
+4.05
+2.65

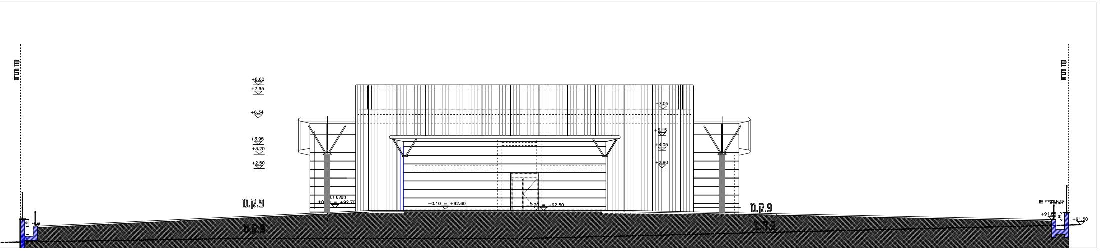

קו מגרש
+8.60
+6.30
+2.80
+0.80
+3.50
+3.50
+3.00
+2.00
-1.30
+92.20

1:100 חתך ד-ד

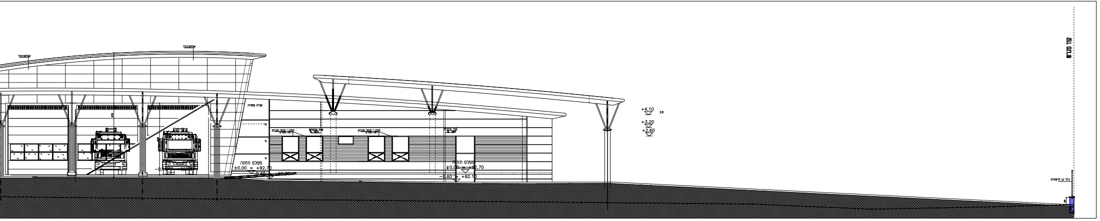

קו מגרש
+4.10
+3.20
+91.20


+8.60
+7.95
+4.10
+3.20
+2.60
+0.80
±0.00 = +92.70

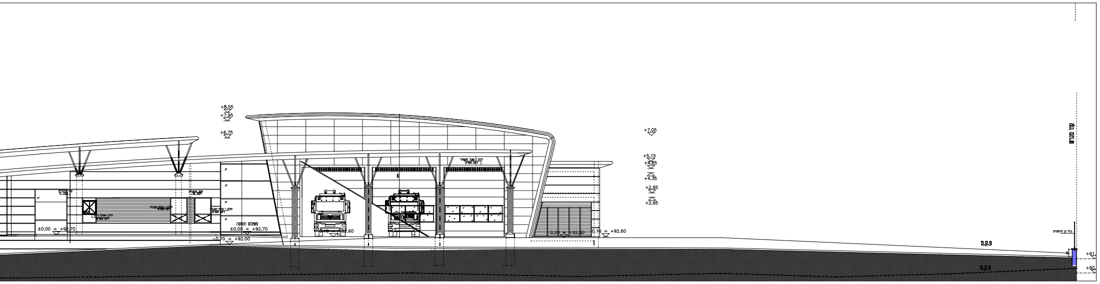
חזית דרום -מערבית 1:100


+8.60
+7.95
+6.34
+3.95
+3.20
+2.50
+7.05
+5.15
+4.05
+2.80
−0.10 = +92.60
+91.50

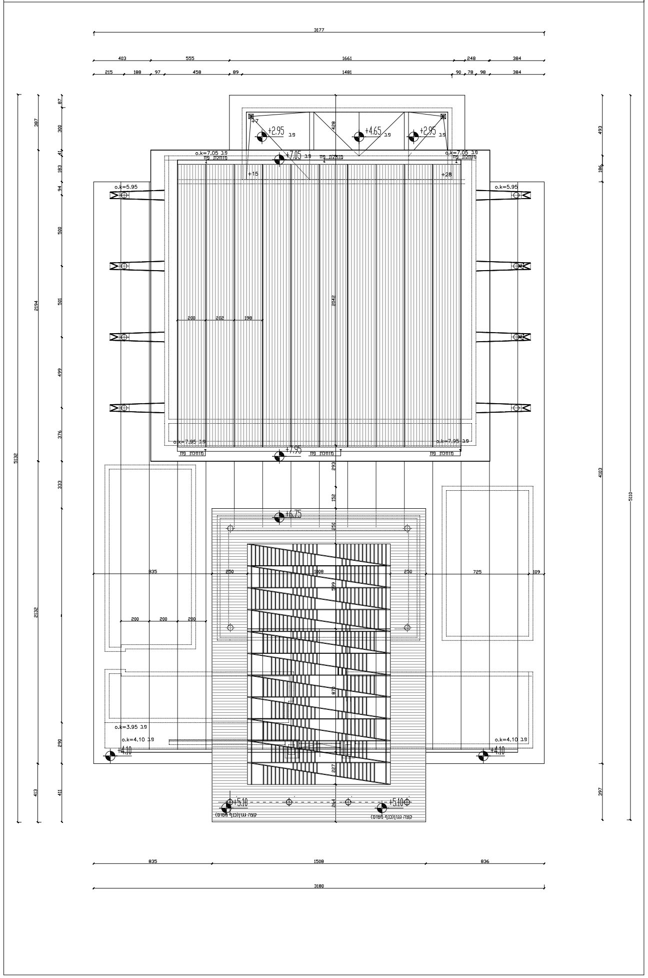
חזית צפון מערבית 1:100


+4.10
+3.20
+2.60
±0.00 = +92.70

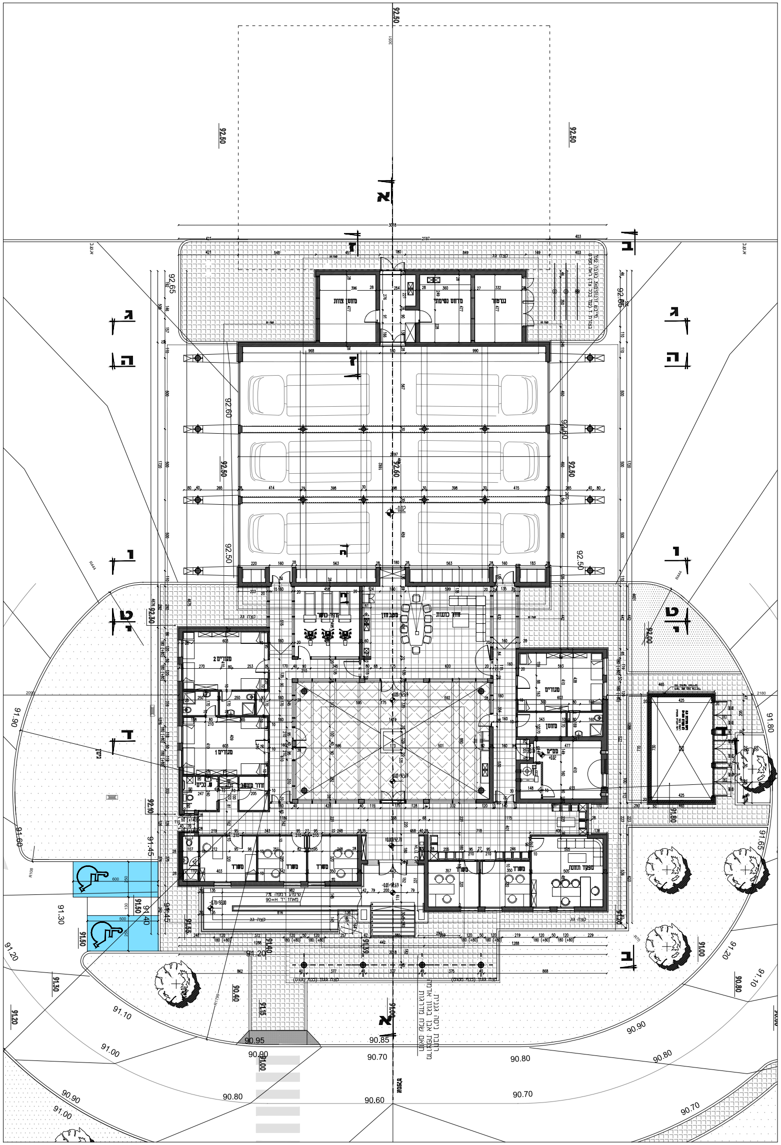
חזית מערב -מזרחית 1:100


+8.55
+7.95
+6.75
+7.05
+5.15
+4.35
+2.95
+2.65
±0.00 = +92.70
+92.60
+92.00

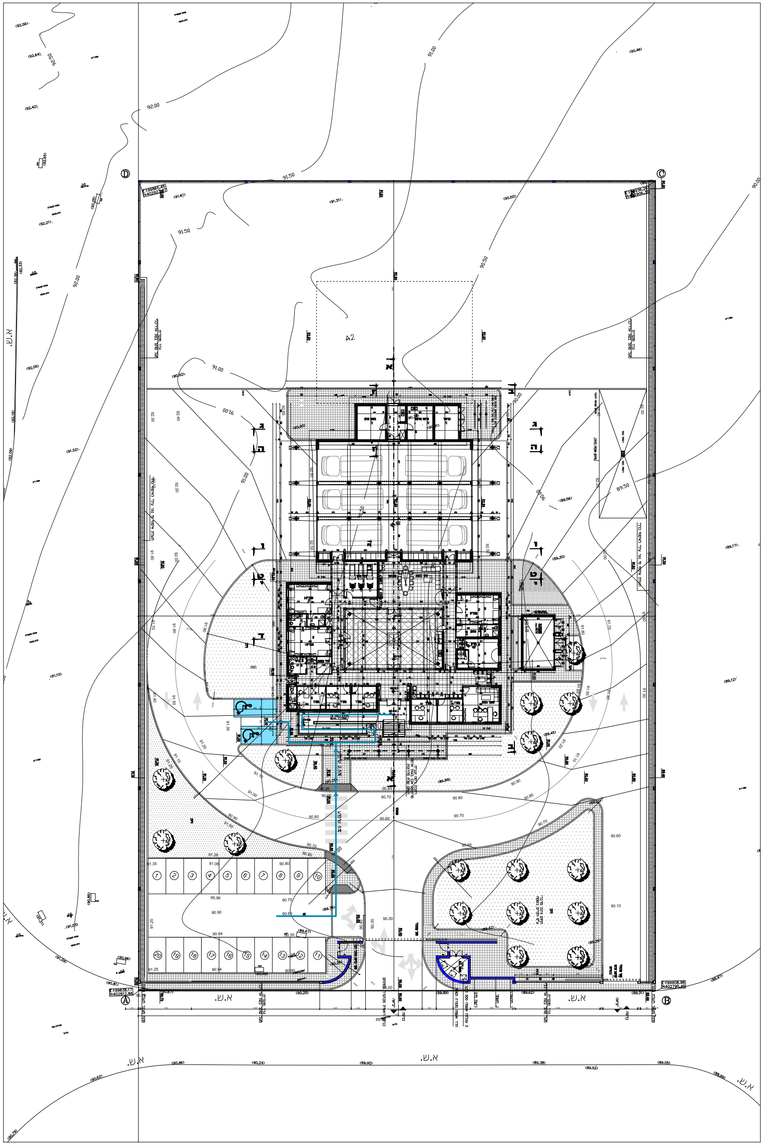
חזית מזרח-צפונית 1:100


3177
403
555
1661
248
384
215
188
97
458
89
1481
90
78
98
384
+2.95
+4.65
+2.95
+7.95
o.k=7.05
o.k=5.95
o.k=7.95
+7.95
+6.75
835
725
109
200
200
200
o.k=3.95
o.k=4.10
+4.10
+4.10
+5.10
+5.10
835
1508
836
3180

תכנית גגות קנ"מ 1:100


מחסן צוות
מרחב נשימתי
גנרטור
חדר כושר
מטבחון
חדר כנסות
מגורים 2
מגורים 1
מגורים
מחסן
ממ"ם
חדר מחשב
ש. נכים
משרד
משרד
משרד
משרד
משרד
משרד
מפקד תחנה
שיפוע רמפה 7%
מאחז יד H=90
קצה גג
92.65
92.60
92.50
92.30
92.10
91.80
91.65
91.45
91.40
91.50
91.30
91.20
91.10
91.00
90.95
90.90
90.85
90.80
90.70
90.60
90.40

תכנית מפלס כניסה קנ״מ 1:100


א.ש.
A2
92.50
92.00
91.50
91.00
90.50
89.50
90.80
90.70
90.60
90.10

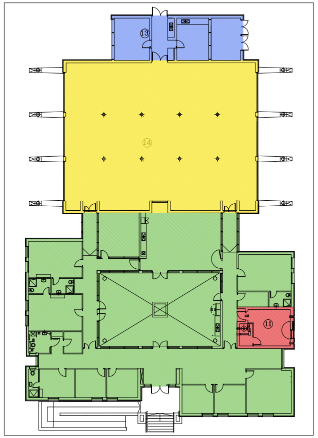
תכנית פיתוח שטח קנ״מ 1:200

טבלת חישוב שטחים כבאות

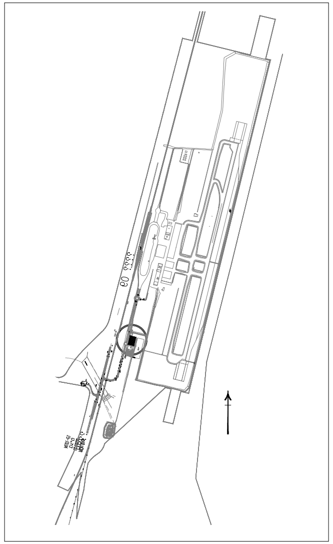
		עיקרי	שירות			אחר			
			ממ"מ	איחסון	חניון כבאיות	חצר פתוחה	אזור אשפה	פרגולה	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11			30.1						
12						124.78		124.78	
13				74.94					
14					371.73				
15							15		
16								61.98	
סה"כ		329.3	476.77			139.78		186.75	

סה"כ שטח בנוי 476.77+329.3=806.07

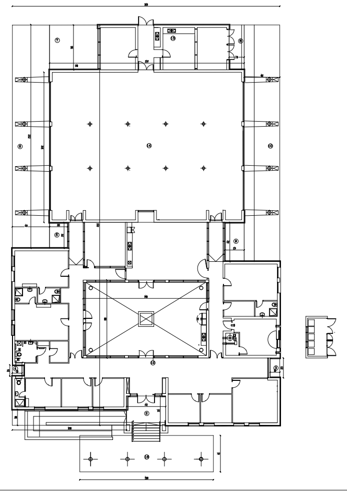
🟩 עיקרי
🟦 איחסון
🟥 מרחב מוגן
🟫 פרגולה
🟧 מרפסת
🟨 חניון כבאיות
⬜ הריסה

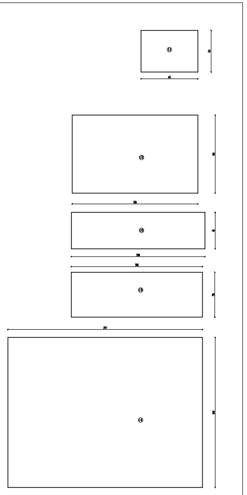


חישוב שטחים



תכנית סביבה קנ"מ 1:10000





מרחב מוגן ⑪
= 4.70 X 6.41 = 30.10 M*2
Sum = 30.10
30.10 Mr

איחסון ⑬
= 14.81 X 5.06 = 74.94 M*2
Sum = 74.94
74.94 Mr

חצר פתוחה\פרגולה ⑫
= 8.80 X 14.18 = 124.78 M*2
Sum = 124.78
124.78 = 124.7 Mr

חניון כבאיות ⑭
= 21.97 X 16.92 = 371.73 M*2
Sum = 371.73
371.73 / =371.73 Mr

שטח כולל- עיקרי + שירות
X · Y = 45.14 X 30.18 =1362.32 M*2

-(1 = 12.88 X 1.80 = 23.20 M*2
-(2 = 4.42 X 3.31 = 14.63 M*2
-(3 = 1.10 X 2.33 = 2.56.00 M*2
-(4 = 1.10 X 1.26 = 1.38 M*2
-(5 = 2.03 X 2.92 = 5.92 M*2
-(6 = 25.22 X 4.20 = 105.92 M*2
-(7 = 5.48 X 5.05 = 27.67 M*2
-(8 = 1.68 X 5.05 = 8.48 M*2
-(9 = 2.19 X 4.42 = 9.67 M*2
-(10 = 26.70 X 4.02 = 107.33 M*2

-(12 = 8.80 X 14.18 = 124.78 m*2

= - 431.52
1362.32 - 431.52
= 930.8
930.8 Mr

930.8 Mr

פרגולה
⑫ = 8.80 X 14.18 = 124.78 M*2
⑯ = 15.08 X 4.11 = 61.98 M*2
Sum = 186.75
186.75 = 186.75 Mr

חישוב שטח שירות
30.1 Mr + 371.7 Mr + 74.94 Mr =
476.77

חישוב שטח אחר (חצר פתוחה)
124.7 Mr =
124.7

חישוב שטח עיקרי
930.8 Mr -(476.8+124.7)=
329.3 Mr

חישוב שטחים קנ"מ 1:250

ק"פ 4694448
סא"ל דייב בני-ברוש
המהנדס הראשי

חוק התכנון והבניה, התשכ"ה-1965
בקשה להיתר בניה או לשימוש במקרקעין

טופס 1
תקנה 2(א)

חוק התכנון והבניה, התשכ"ה-1965
תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר תנאיו ואגרות), התש"ל-1970

ועדה מקומית לתכנון ובניה רשות רישוי			מס' בקשה:	מס' תיק:	
תאור הנכס	כתובת: שם הישוב: אילת	שם הרחוב:	גוש	חלקה	מגרש
			39116	4	A2

התכניות החלות במקום: תב"ע 175/02/12 נמל תעופה תמנע

	השם משפחה / פרטי	מס' זהות או רישום של תאגיד	המען: רחוב, מס' בית, ישוב + מיקוד	טלפון / פקסימיליה
המבקש	הרשות הארצית לכבאות		שדרות רחבעם זאבי ראשון לציון ת.ד 4541	ט. 03-9532272 פ.
בעל הזכות בנכס (בעלות ☐ חכירה ☐ אחר ☐)	הרשות הארצית לכבאות		שדרות רחבעם זאבי ראשון לציון ת.ד 4541	ט. 03-9532272 פ.
עורך הבקשה הראשי	א.א.הירש אדריכלים	53887626	מושב כרם מהר"ל 3084000	ט. 04-8378240 פ. 04-8378554
מתכנן שלד הבנין	יועץ קונסטרוקציה דני שפירא	029659182	השיטה 27 חולון	ט. 03-6518481 פ. 153505914907

מיפרט

תאור הבקשה: הקמת מבנה חדש - תחנת הזנק- כבאות רמון תמנע

שימוש עיקרי: ☐ מגורים ☐ מסחרי ☐ בידור ☐ תעשיה ☐ מלאכה ☐ חקלאי ■ משרדים ☐ מלונאות ☐ נופש וספורט ■ בניני ציבור ☐ שמוש אחר ____

סוג העבודה או השימוש המוצעים: ■ בנין חדש ☐ תוספת לבנין ☐ שינוי בבנין ☐ תיקונים ☐ הריסה ☐ שינוי בשימוש ממטרה ____ למטרה: ____

האם הבניה היא עבור: ■ משרד ממשלתי ☐ רשות מקומית ■ מוסד ציבורי ☐ גורם פרטי ☐ בנה ביתך ☐ אחרת ____

שטח: המגרש \ חלקה 8320 מ"ר; שטח הבניה הכולל המבוקש: מ"ר 806.07; % בניה 9.7

חומרי הבניה

סוג הבניה: ■ רגילה ☐ מתועשת ☐ להרכבה ☐ בית מוכן ☐ אחר ____

קירות חיצוניים: ■ בטון מזויין ■ בלוקים ☐ אבן טבעית ☐ לבנים שרופות ■ חומר אחר חיפוי אלומניום/מרפסה

חומר גימור: ☐ אבן מלאכותית ☐ אבן טבעית ☐ טיח ☐ זכוכית ■ חומר אחר חיפוי אלומניום/מרפסה

תקרות: ■ בטון מזויין ☐ עץ ☐ חומר אחר ____

גג: ■ בטון מזויין ☐ רעפים ☐ אסבסט ☐ טיח ■ חומר אחר חיפוי אלומניום- קלזיפ

גדרות: ■ אבן טבעית ☐ אבן מלאכותית ■ בטון ☐ בלוקים ■ ברזל ☐ עץ ☐ רשת ☐ חומר אחר ____ קיימות ____ מ"א מוצעות ____ מ"א סה"כ ____ מ"א

פרטי הבנין - לשימוש הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

הייעוד	פירוט הייעוד (כגון דירות למגורים, בית מלון וכו')	השטח	דירות בנות	מספר דירות	מספר מגורים
למגורים			1 חדר		
להארחה			2 חדרים		
לעסקים ולמשרדים			3 חדרים		
לבניני ציבור			4 חדרים		
לתעשיה ולמלאכה			5 חדרים		
למשק חקלאי			6 חדרים		
מקלט או מרתף					
מבני עזר					
סה"כ שטח הבניה			סך הכל		

מס' היתר הבניה		
תאריך	חודש	שנה
היתר הבניה		
התחלת הבניה		
גמר הבניה		
מספר הקומות (קומת עמודים מפולשת)		

- 1 -

השטחים המבוקשים לבניה בכל מפלס בנפרד (עפ"י תכנית הבניה)

השימושים העיקריים (מ"ר) א: קוד / שימוש (קיים, מוצע)	סה"כ שטח מוצע	סה"כ קיים מ"ר מוצע	% משטח המגרש	הקומה והמפלס בבנין **	מרחב מוגן / ממ"ל מוצע		איחסון מוצע	חניית כבאות מוצע	מבואות שרות תחנה מוצע	קומת עמודים מפולשת	מעברים מקורים מוצע	בליטות מוצע	מרפסת מוצע		סה"כ מ"ר	% משטח המגרש	סה"כ הבניה מ"ר	%	פרגולה מוצע
	329.3			±0.00	30.10		74.94	371.73							476.77	5.7	806.07	9.7	186.75
	329.3			סה"כ											476.77		806.07		
	א														ב		ג		
	329.3			מעל הקרקע											476.77		806.07		
				מתחת הקרקע															

* יש לרשום קוד ושם השימוש המבוקש בכותרת הדף.
** פירוט נוסף נמצא בדפי ההסבר

הערות: 1. במידה שקיימים יותר משלושה שימושים יש להשתמש בטופס נוסף.
2. במידה ואין מספיק שורות למספר קומות או מפלסים יש להשתמש בטופס נוסף.

הערה:
סה"כ השטחים המבוקשים א+ב = ג
חייבים להיות שווים לשטחים המותרים א1 + ב1 = ג1

השטחים המותרים לבניה בכל המפלסים יחד (עפ"י אסמכתא: חוק, תקנות, תכנית)

השימושים העיקריים (מ"ר): קוד	קוד	קוד		סה"כ מ"ר	% משטח המגרש	אסמכתא	מקלט	מתקנים ומערכות טכניות	אחסנה		מבואות וחדרי מדרגות	קומת עמודים מפולשת	מעברים לכלל הציבור	בליטות	אחר	בניה קיימת	סה"כ מ"ר	% משטח המגרש	סה"כ השטחים המותרים לבניה מ"ר	%
						תב"ע 175/02/12 נמל תעופה תמנע														
מעל הכניסה			160000							70000										
מתחת לכניסה			60000							30000										
			210000							100000									310000	30
				א1													ב1		ג1	

הנני מצהיר על נכונות הפרטים דלעיל:
20.06.2017 — תאריך
א.א.הירש אדריכלים — שם וחתימת עורך הבקשה הראשי
א. א. הירש אדריכלים בוני ערים

במקרה של בקשה להקלה או לשימוש חורג יש לחתום גם על פירוט הבקשה להלן:

פירוט הבקשה להקלה \ לשימוש חורג	נימוקי הבקשה

חתימות נוספות:

	תאריך	שם	חתימה
המבקש	16.07.2017	שמעון בן נר סגן נציב כבאות	
המבקש	16.07.2017		
בעל הזכות בנכס	16.07.2017		
מתכנן שלד הבנין	16.07.2017		דני שפירא

הנני מצהיר על נכונות הפרטים דלעיל:
____ תאריך ____ שם וחתימת עורך הבקשה הראשי

חותמת הועדה המקומית רשות הרישוי:
דני שפירא מהנדס בניין מ.ר. 112920

נבדק מטעם הוועדה \ רשות הרשוי ע"י:
שם ____ תאריך ____
תפקיד ____ חתימה ____

חותמות אחרות:
שמעון בן נר
סגן נציב כבאות והצלה

- 2 -

א. מינויים והצהרת המבקש*
1(א). מינוי עורך הבקשה הראשי

אני ממנה בזה את א.א הירש אדריכלים בעל/ת מס' זהוי 53887626 להיות עורך הבקשה הראשי להיתר, ולייצגני בפני מוסדות התכנון והרשויות המוסמכות בכל הנוגע לטיפול בבקשה להיתר ולקבלתו, לרבות התיקונים בכל שידרש על ידי הרשויות הנ"ל.

1(ב). מינוי עורכי בקשה (לפי תחומים)
אני ממנה בזה את:

שמות עורכי הבקשה	תחום פעולה	מען	טלפון	פקס
1. א.א הירש אדריכלים	אדריכלות	מושב כרם מהר"ל 3084000	04-8378240	04-8378554
2. דני שפירא	קונסטרוקטור	השיטה 27 חולון	03-6518481	153505914907
3.	חשמל			
4.	אינסטלציה			
5.	פיתוח שטח			
6.	בטיחות			
7.				
8.				
9.				

להיות עורך הבקשה להיתר בתחום הפעולה הנ"ל, ולייצגני בתחום פעולתו בפני מוסדות התכנון והרשויות המוסמכות, בכל הנוגע לטיפול בבקשה להיתר ולקבלתו, לרבות התיקונים ככל שידרש על ידי הרשויות הנ"ל.

2. מינוי מתכנן השלד
אני ממנה בזה את ____ בעל/ת מס' זהוי ____
כתובת ____ טל' ____ פקס' ____
להיות אחראי לתכנון השלד של הבנין שעליו מבוקש ההיתר, להגיש לועדה המקומית/לרשות הרישוי המקומית את החישובים הסטטיים לגבי מבניה שעליה מבוקש ההיתר, ולקיים פיקוח עליון על הקמת השלד.

3. מינוי הקבלן האחראי לביצוע הבנין
אני ממנה בזה את ____ בעל/ת מס' זהוי ____
ובעל תעודת רישום מס' ____ בפנקס הקבלנים במדור ____
ובעל רשיון לביצוע העבודה בתוקף עד ____ לבצע את העבודה נשוא ההיתר כמתחייב לפי כל דין.
(אם טרם נתמנה קבלן לביצוע העבודה)
אני מצהיר כי טרם מסרתי את ביצוע העבודה נשוא ההיתר לידי קבלן, ומתחייב כי אמסור אותה לידי קבלן רשום בפנקס הקבלנים, ככל מתחייב על פי דין, ולהודיע זאת לרשות הרישוי המקומית טרם התחלת ביצוע העבודה, וחתימתו של הקבלן תצורף להודעה המפרטת את פרטי רישומו של קבלן.

4. מינוי האחראי לביצוע השלד.
אני ממנה בזה את ____ בעל/ת מס' זהוי ____
כתובת ____ טל' ____ פקס' ____
להיות האחראי לביצוע שלד הבנין.
(אם טרם מונה האחראי לביצוע שלד הבנין)
אני מצהיר כי טרם מיניתי אחראי לביצוע עבודה הבניה בתחומים (לפרט) ____ ומתחייב לעשות זאת כמפורט בתקנות, ולהודיע על כך לרשות הרישוי המקומית טרם התחלת ביצוע העבודה. תאריך ____ חתימת המבקש ____

5. מינוי אחראי לביקורת
אני ממנה את הרשומים להלן להיות אחראים לביקורת ביצוע עבודות הבניה, כל אחד בתחום המצויין ליד שמו:

שמות עורכי הבקשה	תחום פעולה	מען	טלפון	פקס'
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				

(אם טרם נתמנו אחראים לבקורת, כולם או חלקם):
אני מצהיר כי טרם מיניתי אחראים לביקורת ביצוע עבודות הבניה בתחומים (לפרט): ____ ומתחייב לעשות זאת כמפורט בתקנות, ולהודיע על כך לרשות הרישוי המקומית טרם התחלת ביצוע העבודה. תאריך ____ חתימת המבקש ____

ב. הצהרות
1. הצהרות עורכי הבקשה
אנו החתומים מטה מצהירים בזה:
(1) כל אחד מאתנו מאשר שהאמור לגביו ברשימה שבפיסקא א1(ב) למעלה הוא נכון.
(2) כל אחד מאתנו מסכים לקבל על עצמו את התפקיד המיועד לו בפיסקא הנ"ל
(3) אנו מצהירים כל אחד לגבי תחום פעולתו, שיש לנו את הכישורים המקצועיים לערוך בקשה זו וכי בדקנו את המסמכים הנוגעים לבקשה, לרבות כל תכנית המתייחסת לבקשה, וידוע לנו כי אם הצהרה זו אינה נכונה, הרי היא תחשב כמסירת ידיעה שהיא כוזבת או מטעה בפרט חשוב, כמשמעותה בסעיף 214 לחוק והננו צפויים לעונשים הקבועים לפי כל דין.

אני א.א הירש אדריכלים (עורך הבקשה הראשי) אחראות לכך שהבקשה על נספחיה נערכה לפי מיטב הידיעה המקצועית ובהתאם לכל חיקוק החל על הבנין או העבודה המוצעת, שכל הנתונים שנמסרו על ידי בבקשה זו נכונים ושהתכנון המוצע תואם את כל התכניות. פרט לסטיות שפורטו לעיל.
תאריך ____

שמות עורכי הבקשה	חתימת עורכי הבקשה	מס' רשיון
1. א.א.הירש אדריכלים	א. א. הירש	34305
2. קונסטרוקציה - דני שפירה		112920
3. חשמל ותקשורת א.א מהנדסים		
4. מיזוג אויר א.א מהנדסים		
5. בטיחות - מתי רחמני		
6. קרקע וביסוס - אברהם אביגדור		
7. אינסטלציה-צביה לכטמן	אינג' צביה לכטמן מס' רשיון 90222	22209
8. נגישות - אדר' מאיר אמדגי		
9. תנוע וחניה -פאדיה חזעאבי		
10. מעליות -שמעון סנבאום		

2. הצהרת מתכנן שלד הבנין
אני החתום קונסטרוקטור - דני שפירא מס' זהוי 029659182
מהנדס רשוי מס' 112920
הנדסאי בעל רשיון מס' ____ (למבנה פשוט)
מצהיר בזאת כדלקמן:
1) אני מסכים להיות מתכנן שלד הבנין נשוא הבקשה, ולקיים פיקוח עליון על הקמת השלד.
2) אני מתחייב להגיש לפי מתן ההיתר נשוא הבקשה, את החישובים הסטטיים בדבר הבניה נשוא ההיתר.
3) ידוע לי שאם אחרי הגשת החישובים הסטטיים יתגלה צורך בשינוי מהותי בהם, אני מתחייב להגיש חישובים סטטיים מתוקנים מיד עם גילוי הצורך בכך.
4) אני מצהיר כי יש לי הכישורים המקצועיים לערוך בקשה זו, וכי בדקתי את כל המסמכים הנוגעים לבקשה לרבות כל תכנית המתייחסת לבקשה, וידוע לי כי אם הצהרה זו אינה נכונה הרי היא תחשב כמסירת ידיעה שהיא כוזבת או מטעה בפרט חשוב כמשמעותה בסעיף 214 לחוק, והנני צפוי לעונשים הקבועים לפי כל דין.
5) ידוע לי כי עלי לשמור את תכניות הקונסטרוקציה לתקופה של לא פחות מ-10 שנים לאחר גמר הבניה.
תאריך 20.06.2017 חתימת המתכנן ____

3** הצהרת האחראי לביצוע שלד הבנין (כאשר מונה)
אני החתום ____ מס' זהוי ____
מהנדס רשוי מס' ____ (למבנה פשוט) הנדסאי בעל רשיון מס' ____ מצהיר בזה כדלקמן:
1) אני מסכים להיות האחראי לביצוע שלד הבנין.
2) יש לי את הכישורים המקצועיים להיות אחראי לביצוע שלד הבנין ואני מתחייב לדאוג לביצוע שלד הבנין על פי תכניות והוראות מתכנן השלד כפי שניתנו בכתב וכן לבצע תפקידי על פי שנקבע בכל חיקוק הנוגע לה.
תאריך ____ חתימה ____

4** הצהרת האחראים לביקורת (כאשר מונו)
אנו החתומים מטה מצהירים בזה:
(1) כל אחד מאתנו מאשר שהאמור לגביו ברשימה שבפיסקא א(5) לעיל הוא נכון.
(2) כל אחד מאתנו מסכים לקבל על עצמו את התפקיד המיועד לו בפיסקא הנ"ל.
(3) אנו מצהירים כל אחד לגבי תחום פעולתו, שיש לנו את הכישורים המקצועיים לערוך את הביקורת כהלכה ולדווח על תוצאותיה לרשות הרשוי המקומית, כמתחייב על פי כל דין.

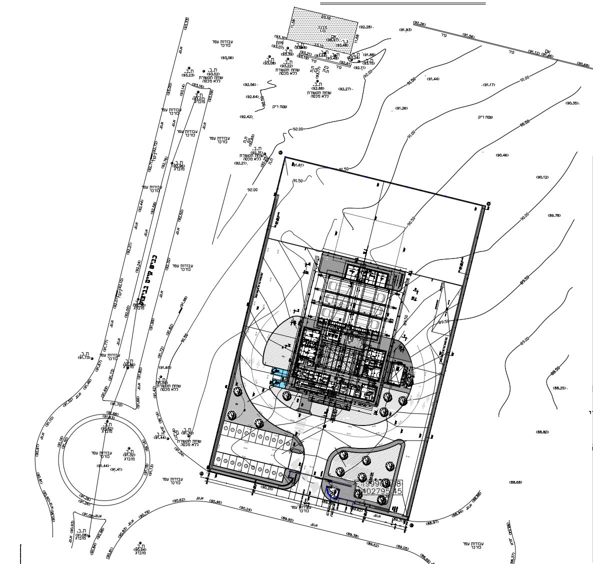
אני ____ (עורך הבקורת הראשי) אחראות לכך שהבקורת תערך על פי מיטב הידיעה המקצועית ושכל הדוחות לרשות הרשוי המקומית יערכו על פי כל דין.

שמות האחראים לבקורת	חתימת אחראים לבקורת	מס' רשיון
1. א.א.הירש אדריכלים	א. א. הירש	34305
2. קונסטרוקטור - דני שפירא	דני שפירא מהנדס בניין מ.ר. 112920	112920
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

* נתמנה אדם אחד ליותר מתפקיד אחד, ימלא פרטיו וחתימתו ליד כל אחד מהתפקידים שהוא ממלא או מצהיר לגביהם, בכפוף להוראות כל דין.
** ניתן בהגשה בנפרד, בפני התחלת הבניה.

- 3 -

מספר סידורי : 39116/4[1]



כביש 90
עבודות עפר כורכר
ת.ב.
מוברג
א.ש.

לא לצרכי רישום

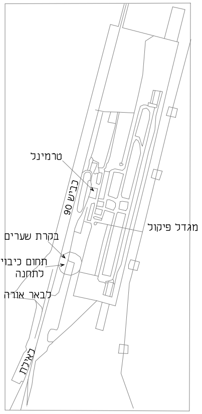
אני מאשר בזה כי מפה זו היא העתק נכון של המפה הטופוגרפית שהכנתי על סמך מדידה שהסתיימה ביום 12.06 שנת 2016
וכי כל הפרטים שצוינו במפה הם מדויקים ודרגתה היא א',
המפה בוצעה בהתאם לתקנות המודדים (מדידה ומיפוי),התשנ"ח-1998.

מסארוה חוסאם - מודד מוסמך מ.ר. 894
טייבה משולש 40400
טל. 0522-650723
טלפ'. 09-7990140
פקס. 09-7996748
הנדסת מדידות
EMAIL-MHMED@BEZEQINT.net

קנה מידה 1 : 500
5 4 3 2 1 0 5 10 15 20 25 מטר

מחוז הדרום
נפה באר שבע
מקום באר אורה
גוש 39116
חלקה 4 חלק
מגרש A2 חלק
שטח תיחום 0.832 ד"מ
הוכן בשביל א א הירש
מטרת התוכנית : תכנון תחנת כיבוי אש

תרשים סביבה



טרמינל
כביש 90
מגדל פיקוד
בקרת שערים
תחום כיבוי לתחנה
באר אורה
אילת

הערות
מתבצע בשטח עבודות עפר ופיתוח
רוב השוחות ותאי תקשורת ללא מוגדרים חד משמעית

הערות
העבודה קשורה לנקודות בקרה ADY 1071,SHI 215
העבודה מבוססת על תצ"ר 424/2002
יש לקבל אישור הוועדה להפקעות
המספרים בין הסוגריים הם גבהים
שיטת הביצוע של העבודה הפלנימטרית :דיפרנציאלי
שיטת הביצוע של העבודה האלטימטרית: דיפרנציאלי אזורי
קווי הבנין וההפקעות הינן באחריות בדיקת ואישור העירייה
העבודה מבוססת על תב"ע 175/02/12

תכנית מדידה קנ"מ 1:500