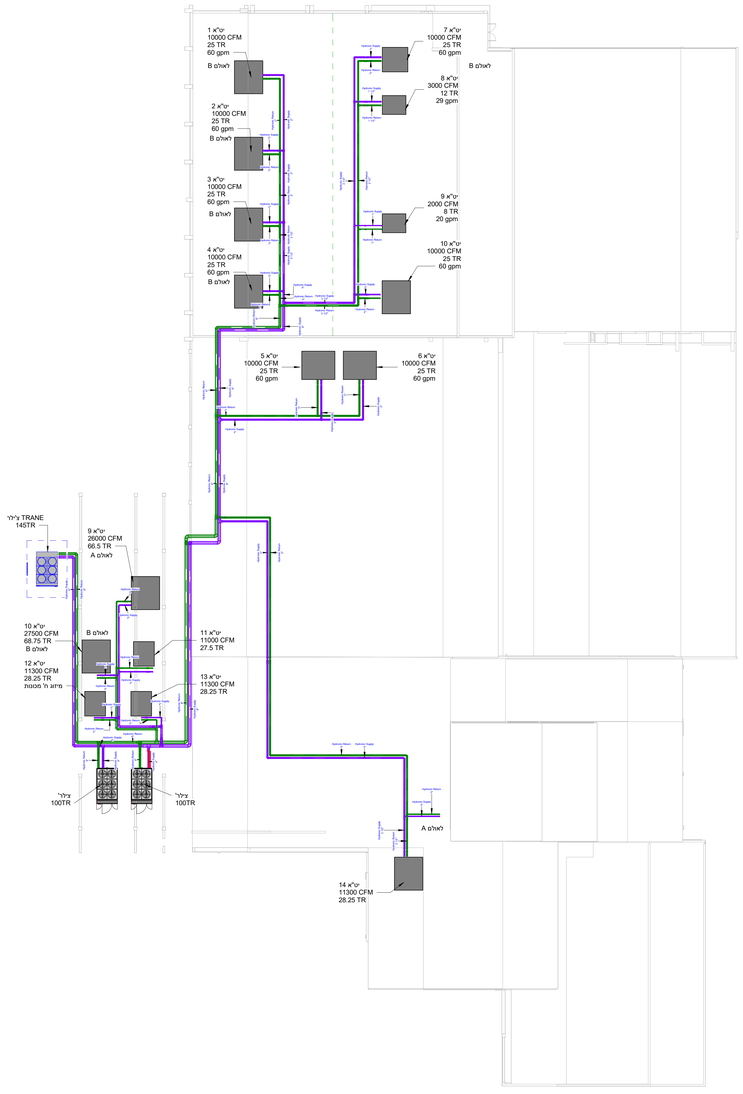
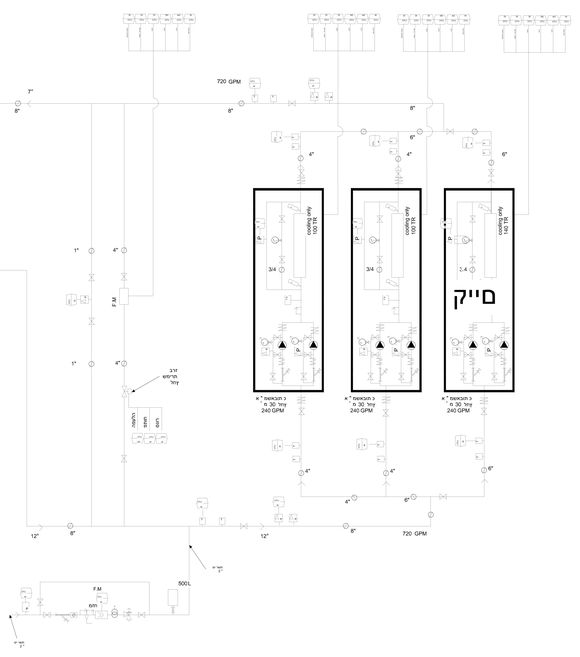




מ:ירלי"ג נוס

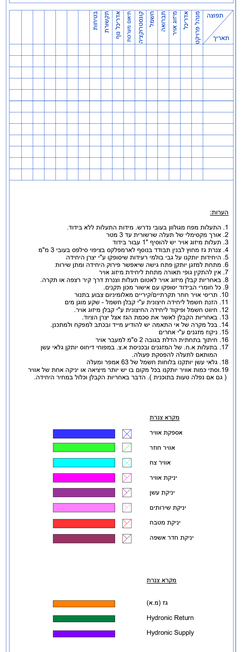
cooling only , 440 רריץ ווט
תוילגנסיא תובאשת
.רוציא לימרת מוח ילחמ ,סיגרוב סיסחדמ ילעב
עוז יאנת 32סיסלב תולעמ
סיס 'ממס712/120סיסלב
נוסמ היהי רליצה HE
נוסמ היהי רליצה SQ
R-410A (רתוי מדקתמנ וא) רוריץ זג
יטאר .ד.ת
יוביעה תולוסל רחא יופיצ וא יקופא יופיצ
ורציה תורדגה פ"ע תודיער ימלוב

cooling only , 300 רריץ ווט
תוילגנסיא תובאשת
.רוציא לימרת מוח ילחמ ,סיגרוב סיסחדמ ילעב
עוז יאנת 32סיסלב תולעמ
סיס 'ממס712/120סיסלב
נוסמ היהי רליצה HE
נוסמ היהי רליצה SQ
R-410A (רתוי מדקתמנ וא) רוריץ זג
יטאר .ד.ת
יוביעה תולוסל רחא יופיצ וא יקופא יופיצ
ורציה תורדגה פ"ע תודיער ימלוב

אינפו

רשוק	F.M	הקיפס דמ
קתיב זרב	F.S	הקיפס רשמ
חסמ זרב	VSD	תריהמ הטאש עונמ
עצממ ירוד ד' זרב	C.V	מרז חמ
עצממ ירוד תלת זרב	H	תחול שבר
רוחמ לע	N.F	המירז שבר
צמא קתיב זרב	T	הרטרופמס שבר
רשוק יפיא רוביצ	H.T	החבצ הרטרופמס שבר
שיטמ רוביצ	P	ציחל שבר
ציחל קרום מחטשמ	P	שיחרמ ציחל שבר
ציחל רוחסמ מחטשמ	OL	היפ מרז קספמ
הקיפס דמ	M	לוחשמ עונמ
ציחל דמ	C	לוחשמ הטקנמ
שיחרמ ציחל דמ		תלעיעל הטיבמ
הרטרופמס דמ		תמולא הטיבמ
הלעמ הבאשמ		תלעיעל האיצמ
יבגל הבאשמ		תמולא האיצמ
תבשחתה לגיע זרב		
שעיעל רוביצ		
סיס נסמ		
זג לפמ ה		
סיס הנמס		
רשוק יפיא		

תורה:
תוכנס תוקיבנ ריאש יהרחש ביריהל שי
תוכנס תוקיבנ ינקר יחיב ביריהל שי



הערות:

1. החלמלת מפמ מוגלוק בעובי נדרש. מידות החלמלת ללא ביזוד.
2. אורך מקסימלי של חלמלת שראשית עד 3 מטר
3. חלמלת מיזוג אויר יש להוסיף 1" ענבר ביזוד
4. צנרת גז מחוץ לבנין לבבוד בנוסף לארמאפלקס בביטוי פולפס בעובי 3 מ"מ
5. היחידות יותקנו על גבי בלוקי רעידות שסופקו ע"י יצרן היחידה
6. מסנתם לחמנ יותקנ מתח נשא שאפשר פירוק היחידה מתוך שירות
7. אין להתקין בגפי תאורה מתחת ליחידת מיזוג אויר
8. באחריות קבלן מיזוג אויר לאטום חלמלת צנרת דרך קיר רצפה או תקרה.
9. כל חומרי הבידוד ישמקו עם אישור מנהל הקבלן
10. חבריי אויר חחר תקרה-סיקרים מאלומינום צבוע בתנור
11. הזנת חשמל ליחידה תיתבצע ע"י קבלן חשמל - שקע מוגן מים
12. חיווט חשמל מיקנוד ליחידה התיבצע על" קבלן מיזוג אויר.
13. באחריות הקבלן לאטור את סמנת הנמ אוד ערן וגיבוי.
14. בכל תקרה של אי התאמה יש להודיע מיד ובתחב לפוקח ולמתכנן.
15. ניקוז מתבצע ע"י אחרים
16. חיחוך בתחתית הדלת בגובה 2.5מ לטעבר אויר
17. בחלמלת אש המנוים נבנמטת א.ש. בפמוי דיחוס יותקנ גלאי עשן המתאים לתלמלה להפסקת פעולה.
18. גלאי עשן יותקנ בלחוח חשמל של 63 אמפר ומעלה
19. ומתי כמות אויר יותקנ בכל מקום בו יש יותר מיציאה או יניקה אחת של אויר (גם אם נמלה טעות בתוכנית) הדבר באחריות הקבלן) מלחי במחיר היחידה.

מקרא צנרת

אספקת אויר	
אויר חחר	
אויר צח	
יניקת אויר	
יניקת עשן	
יניקת שירותים	
יניקת מסבח	
יניקת חדר אשפה	

מקרא צנרת

גז (מ.ז)	
Hydronic Return	
Hydronic Supply	

F.D. - דמפר אש
S.D. - דמפר עשן
FS.D. - דמפר משולב

מס.	תאריך	שינויים

פרויקט
אקספו תל אביב

תכנית
סכמת מים
מיזוג אוויר
?

תאריך	16.03.22
תאריך עדכון	04.02.25
שרטט	סמיון
אישר	איל ניב

לעיון	לאישור	למכרז	לביצוע
		●	

איל ניב
מהנדסים ויועצים בע"מ
רח' דרך השלום 7, תל אביב
מר 03-6044564 ,מר 052-7967890 ,מש 03-6044589
email: eyal@eyalniv-eng.com

גליון AC-FL1
מהדורה 0
קנ"מ 1:200