


אוניברסיטת  תל-אביב

יחידת תכנון וניהול פרויקטים

מדור אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

נספח א'

**מכרז פומבי 3417/2018
לבחירת יצרני ריהוט
למעבדות בקמפוס**

אוקטובר 2018



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

16.10.2018

מפרט כללי

1. גוף ארונות
גוף ארונות מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוף וקנטים PVC 1.5 מ"מ
 2. גב ארונות/ארונות
 - 2.1 גב ארונות מדיקט 4 מ"מ מצופה פורמייקה פנים (לא מלמין).
 - 2.2 גב ארונות ניידות יהיה דיקט 4 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוף.
 - 2.3 פריטים שאינם צמודים לקיר יהיו עם גב מצופה פורמייקה פנים חוף בלבד.
 - 2.4 בארון פתוח ובארונות עם דלתות זכוכית גב הארון הפנימי יהיה מצופה פורמייקה חוף.
 3. צוקל
צוקל מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה חוף בגובה 8-10 ס"מ ובהתאם לגובה פנלי ריצוף
 4. צירים
4.1 של חברת בלום כולל הצירים כוללים קליפ בכל הצירים. יבואן בלורן.
 5. מסילות מגירה
יהיו מסילות טלסקופיות רגילות או כפולות לפי הנדרש של חברת בלום מקורי בלבד, יבואן בלורן וע"פ דרישת המתכנן
 6. ידיות
ידיות קשת 9.6 ס"מ או ידיות צינור נירוסטה באורך 11 ס"מ לבחירת המתכנן
ידיות לחיצה לדלתות זכוכית, או ידיות כפתור, או ידיות קשת לבחירת המתכנן.
 7. נעילה
 - 7.1 מנעולי ירדני לדלת או למגירה
 - 7.2 מעל 7 מנעולים – מנעול מאסטר לפי דרישת הפרוייקט.
מחיר הארונות כולל מנעולים פרט למנעול מאסטר
 8. גלגלים
לכל ארונות ניידות יהיו גלגלים בגובה 5 ס"מ, 360 מעלות המתאימים למשקל הארונות גלגלים באישור האדריכל.
 9. משטחי שולחנות / משטח עליון ארונות / משטח עליון ארונות
משטחים אלו יכולים להיות באופציות:
9.1 משטח מלוח MDF / סיבית בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוף וקנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
9.2 משטחי טרספה TOPLAB הולנדי בלבד HPL
סוג המשטח לבחירת האדריכל לפני הביצוע
 10. גמר קנטים למשטחים
כגון: משטחי שולחן, מדפים משטח עליון ארונות, משטחי דלתות, משטחי מגירות וכו'.
- גמר הקנטים של המשטחים הינו בגמר קנט PVC בעובי 1.5 מ"מ ישר (90 מעלות)
סוג הקנט לבחירת האדריכל לפני הביצוע.**

225171 עמוד 1 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

11. חורים בשולחן או במדפים

בפלטת השולחן או במדפים יהיו חורים למעבר כבלי חשמל ותקשורת בהתאם לפרוייקט כולל מכסה בגוון לבחירת האדריכל.

כמות חורים ומיקום בהתאם לנדרש ללא תוספת מחיר.

12. מדפים בארונות

- 12.1 מדפים בארון סגור יהיו מלוח סנדוויץ' בעובי 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים שני צדדים.
- 12.2 מדפים בארון פתוח מלוח סיבית או MDF בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ
- 12.3 מדפים בארון עם דלתות זכוכית יהיו מלוח סיבית או MDF בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
- 12.4 בארון פתוח ובארון עם דלתות זכוכית – פנים הארון והמדפים בגמר פורמייקה חוץ
- 12.5 בכל הארונות יהיה חירור לצורך ניווד המדפים בהתאם לצורך 2 חורים מעל מדף ו-2 חורים למטה.

13. דלתות

- סוג הדלת יקבע בהתאם לפרוייקט :
- 13.1 דלתות מלוח MDF בעובי 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוף וגמר קנט PVC.
 - 13.2 דלתות MDF בעובי 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוף בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ
 - 13.3 דלתות זכוכית 5 מ"מ מחוסמת בלבד ללא מסגרת.

14. מדפים תלויים ע"ג קיר למעבדות / לשולחנות כתיבה

- 14.1 מדפים מלוח סיבית או MDF בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוף בלבד (שני צדדים).
- 14.2 המדפים למעבדות כוללים מעצור קדמי למניעת נפילת בקבוקים לפי דרישת בטיחות המעצור מפס אלומיניום כולל פס פורמייקה נשלף בגוון לבחירת האדריכל.
- 14.3 כל המדפים יהיו עם מחזיקי מדף נפרדים לכל מדף עלמנת לתת את האפשרות לשנות גבהי המדף בעת הצורך.
- 14.4 המדפים תלויים ע"ג הקיר באמצעות פסי מינעל וזרועות ממתכת צבוע בגוון לפי בחירת האדריכל ממניפת RAL.
- 14.5 גובה פסי המינעל יהיה המקסימלי (באורך 100 ס"מ).

15. מגירות

- 15.1 חזית מגירות מלוח MDF מצופה פורמייקה חוף בגמר PVC 1.5 מ"מ ישר
- 15.2 סוג גוף המגירה יכול להיות מהסוגים הבאים:
 - 15.2.1 גוף מגירה מלוח סנדוויץ' בעובי 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים.
 - 15.2.2 גוף מגירה ממתכת למקסימום שניתן.
- 15.3 בכל סוג מגירה שייבחר דפנות המגירות יהיו מלאות עד לגובה המגירה המתוכננת.

16. ארונות ניידות

- 16.1 גב ארונות מצופה פורמייקה פנים וחוף. גב הארונות החיצוני יהיה בגמר פורמייקה חוף.
- 16.2 גלגלים מותאמים למשקל הארונות.

17. ארונות פתוחים או ארונות סגורים עם דלת זכוכית

- 17.1 בארונות הנ"ל פנים הארון יהיה פורמייקה חיצונית בלבד
- 17.2 משטחים אופקיים בעובי 28 מ"מ ומשטחים אנכיים בעובי 17 מ"מ מצופה פורמייקה חוף בלבד



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

18. רגלים לשולחנות כתיבה או לשולחנות מעבדה

18.1 סוג הרגל יקבע בהתאם לפרויקט :

18.1.1 רגליים מלוח סיבית או MDF 28 מ"מ בגמר בגמר PVC ישר כולל סינר בגובה 40 ס"מ או קושרת בגובה 20 ס"מ.

18.1.2 רגלי מתכת אלפא כולל סינר בגובה 40 ס"מ או קושרת בגובה כ- 12 ס"מ.

18.1.3 רגלי כ כולל קושרות עליונים, תחתונים וצדדיים.

18.1.4 רגלי מתכת מפרופיל 4/4 כולל קושרות עליונות, תחתוניות וצדדיות. (בצורת ח')

18.2 בכל מקרה מפתח מקסימאלי בין רגל לרגל לא יעלה על 180 ס"מ

18.3 בכל מקרה הרגלים כוללים רגליות פילוס

18.4 רגלי השולחנות ממתכת צבוע בגוון לפי בחירת האדריכל ממניפת RAL.

19. מערכת עמודים, רגלים וקושרות לשולחנות מעבדה

19.1 מערכת של עמודים ורגלים. רגלי כ או רגלי ח מפרופיל 4/4 או 3/3 כולל קושרות עליונים, תחתוניים וצדדיים.

19.2 עמודי מתכת בחתך של 10/10 לערך כולל חירור לזרועות המדפים ופתח למעבר כבלי חשמל ותקשורת

19.3 למערכת העמודים פס מלוח סנדוויץ' בעובי 17 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בגובה של כ-26 ס"מ שני צדדים כולל הרכבה לצורך הנחת תעלות החשמל והתקשורת (הגובה בהתאם לתעלות).

20. נירוסטה

כל מוצרי הנירוסטה יהיו נירוסטה 316 בלבד בעובי 1.5 מ"מ ע"ג לוח סנדוויץ' 17 מ"מ כל משטחי הנירוסטה יהיו עם קנט הגבהה בחזית וצדדים בהתאם לתכנון .

21. תשתיות חשמל, תקשורת ואינסטלציה יבוצעו ע"י האוניברסיטה

יש לתאם את ביצוע הריהוט יחד עם כל המערכות השונות במעבדה כגון: חשמל, תקשורת, נק' גז, ואקום, צנרות מים וביוב וכד'

22. משטח אבן קיסר וכיור חרס יבוצע ע"י האוניברסיטה

בעמדות שטיפה שבהם יש הכנה למשטח אבן קיסר וכיור חרס,

יש לתמחר את הארון בלבד כולל מחזיקי כיור וצינורות כולל הרכבה ע"י הנגר

משטח אבן קיסר וכיור חרס יבוצע ע"י האוניברסיטה

23. משטחי טרספה

כל משטחי הטרספה הינם TOPLAB בעובי הנדרש ומתוצרת הולנד בלבד

24. משטחי פורמאיקה

משטחי פורמאיקה של חברת מקור הפורמאיקה, מזונית או שווה ערך או ע"פ דרישת האדריכל.



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

25. שונות

יש לוודא סגירות מתאימות לארונות בנישה מסביב לארונות בהתאם לנדרש.
יש לוודא סגירה בין הפרשי גבהים בין שולחן מעבדה לשולחן כתיבה, בין גובה 0.75 לגובה 0.90 (סה"כ כ- 15 ס"מ מסביב)
סוג הסגירה ממתכת או לוח סנדוויץ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים – יקבע בהתאם לפרוייקט וע"פ דרישת המתכנן.

26. מדידות

23.1 יש לבצע מדידות לפני הביצוע ולא להסתמך על תכניות האדריכל בלבד
23.2 יש לתאם הגעה למדידה עם מנהל הפרוייקט לאחר קבלת אישור שהאתר מוכן למדידה.

27. תכניות לאישור

על המבצע לשלוח תכניות ייצור של כל פריטי הריהוט ע"פ בסיס תכניות שקיבל מהאדריכל ורק לאחר מדידה של המקום.
אין לשנות שום פרט מהתכנון המקורי ללא קבלת אישור בכתב.
תכניות שבהם יש שינוי מהמקור, ללא קבלת אישור בכתב יהיה על אחריות המבצע לתקן את הפריט בהתאם לתכנון המקורי.
על הקבלן המבצע לקבל תכניות חתומות על ידי המזמין ורק לאחר קבלת תכניות חתומות ניתן להתחיל בייצור העבודה. (למען הסר ספק המזמין הינו בעל המשרד ו/או בעל המעבדה עבורו מתוכנן המתחם)

28. שינויים

28.1 על כל שינוי יש ליידע את האדריכל לפני הביצוע ולקבל את אישורו בכתב

28.2 אין לבצע שינויים ללא אישור האדריכל ומנהל הפרוייקט

29. כל המחירים במחירון אינם כוללים מע"מ

30. המחירים המופיעים במחירון כוללים הובלה והרכבה במקום עד גמר מושלם

31. הגדרות להתחשבות של הספק מול האוניברסיטה:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

32. עם קבלת העבודה יידרש ספק הרהיטים להעביר לוח זמנים לסיום העבודה



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

מפרט ארונית מגירות ניידת

גוף ארונית מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמיקה פנים וחוף וקנטים PVC 1.5 מ"מ.
גב ארונית יהיה מדיקט 4 מ"מ מצופה פורמיקה פנים חוף.
גב ארונית אחורי יהיה מצופה פורמאיקה חוף.
גובה ארוניות - ארונית בגובה 65 ס"מ או ארונית בגובה 80 ס"מ (כולל גלגלים).
משטח עליון הארונית יהיה מלוח סיבית או MDF 28 מ"מ מצופה פורמיקה חוף בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
חזית ארונית מלוח MDF 17 מ"מ מצופה פורמיקה חוף בגמר קנט PVC 1.5 מ"מ ישר בארונית מגירה - גוף המגירה מלוח סנדוויץ' 12 מ"מ מצופה פורמיקה פנים כולל מסילות טלסקופיות רגילות או כפולות לפי הנדרש. מגירות רגילות או מגירות לתיקי תליה.
בארונית דלת - מדף נייד ניתן לשינוי גובה מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמיקה פנים שני צדדים.
בארונית עם מגירות לתיקי תליה מסילות טלסקופיות כפולות.
דפנות מגירה מלאות לגובה המגירה המקסימלית שניתן.
גלגלים בגוון שחור.
חלוקה של הארונית למגירות או לדלתות בהתאם לפרויקט.
דלתות ומגירות לנעילה בכמות בהתאם לנדרש.

אופני התחשבות:
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 101-112



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארוניות מגירות ניידות לגובה 65 ס"מ במידות 45/45			
1אמ	ארונית מגירות ניידת, 4 מגירות שוות מגירה עליונה לנעילה	45/45/65	790
2אמ	ארונית דלת ניידת, מדף אחד נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	45/45/65	660
3אמ	ארונית ניידת עם מגירה עליונה ודלת. מגירה ודלת לנעילה	45/45/65	710
4אמ	ארונית מגירות ניידת עם מגירה לתיקי תליה + שתי מגירות רגילה. מגירות לתיקי תליה לשליפה כפולה מגירה עליונה ומגירה תחתונה לנעילה.	45/45/65	910
5אמ	ארונית מגירות תלויה ע"ג השולחן. לארונית 3 מגירות שוות. מגירה עליונה לנעילה	45/45/50	780
ארוניות מגירות ניידות לגובה 65 ס"מ במידות 45/60			
6אמ	ארונית מגירות ניידת, 4 מגירות שוות מגירה עליונה לנעילה	45/60/65	910
7אמ	ארונית דלת ניידת, מדף אחד נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	45/60/65	830
8אמ	ארונית מגירה עליונה ודלת מגירה ודלת לנעילה	45/60/65	790
9אמ	ארונית מגירות ניידת עם מגירה לתיקי תליה + שתי מגירות רגילה. מגירות לתיקי תליה לשליפה כפולה מגירה עליונה ומגירה תחתונה לנעילה	45/60/65	1,100
10אמ	ארונית מגירות תלויה ע"ג השולחן. לארונית 3 מגירות שוות. מגירה עליונה לנעילה	45/60/50	870
ארוניות מגירות ניידות לגובה 65 ס"מ במידות 60/60			
11אמ	ארונית מגירות ניידת, 4 מגירות שוות מגירה עליונה לנעילה	60/60/65	1,130
12אמ	ארונית דלת ניידת, מדף אחד נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	60/60/65	1,040
13אמ	ארונית מגירה עליונה ודלת מגירה ודלת לנעילה	60/60/65	950
14אמ	ארונית מגירות ניידת עם מגירה לתיקי תליה + שתי מגירות רגילה. מגירות לתיקי תליה לשליפה כפולה מגירה עליונה ומגירה תחתונה לנעילה	60/60/65	1,270
15אמ	ארונית מגירות תלויה ע"ג השולחן. לארונית 3 מגירות שוות. מגירה עליונה לנעילה	60/60/50	1,040

225171 עמוד 6 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארוניות מגירות ניידות לגובה 80 ס"מ במידות 50/50			
אמ21	ארונית מגירות ניידת, 5 מגירות שוות מגירה תחתונה עמוקה מגירה עליונה לנעילה	50/50/80	1,040
אמ22	ארונית מגירות ניידת, 3 מגירות שוות ומגירה תחתונה עמוקה מגירה עליונה לנעילה	50/50/80	992
אמ23	ארונית דלת ניידת, מדף אחד נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	50/50/80	820
אמ24	ארונית מגירה עליונה ודלת מגירה, מדף נייד ניתן לשינוי גובה. ודלת לנעילה	50/50/80	840
אמ25	ארונית דלת ניידת עם שתי מגירות עליונות ותא עם דלת. מגירה עליונה ודלתית לנעילה	50/50/80	950
אמ26	ארונית ניידת דלת ומדף עליון נשלף. לארונית מדף עליון נשלף כולל הגבהה לחזית ותא עם דלת, מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	50/50/80	920
אמ27	ארונית ניידת עם מגירות ומדף נשלף. לארונית מדף עליון נשלף כולל הגבהה לחזית, 2 מגירות עליונות שוות ומגירה תחתונה עמוקה. מגירה עליונה לנעילה	50/50/80	1,040
ארוניות מגירות ניידות לגובה 80 ס"מ במידות 50/60			
אמ28	ארונית מגירות ניידת, 5 מגירות שוות מגירה תחתונה עמוקה מגירה עליונה לנעילה	50/60/80	1,200
אמ29	ארונית מגירות ניידת, 3 מגירות שוות ומגירה תחתונה עמוקה מגירה עליונה לנעילה	50/60/80	1,080
אמ30	ארונית דלת ניידת, מדף אחד נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	50/60/80	890
אמ31	ארונית מגירה עליונה ודלת מגירה, מדף נייד ניתן לשינוי גובה. ודלת לנעילה	50/60/80	910
אמ32	ארונית דלת ניידת עם שתי מגירות עליונות ותא עם דלת. מגירה עליונה ודלתית לנעילה	50/60/80	1,000
אמ33	ארונית ניידת דלת ומדף עליון נשלף. לארונית מדף עליון נשלף כולל הגבהה לחזית ותא עם דלת, מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	50/60/80	910
אמ34	ארונית ניידת עם מגירות ומדף נשלף. לארונית מדף עליון נשלף כולל הגבהה לחזית וארבע מגירות, 2 מגירות שוות ומגירה תחתונה עמוקה. מגירה עליונה לנעילה	50/60/80	1,150

225171 עמוד 7 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארוניות מגירות לגובה 80 ס"מ במידות 60/60			
אמ35	ארונית מגירות ניידת, 5 מגירות שוות מגירה תחתונה עמוקה מגירה עליונה לנעילה	60/60/80	1,260
אמ36	ארונית מגירות ניידת, 3 מגירות שוות ומגירה תחתונה עמוקה מגירה עליונה לנעילה	60/60/80	1,090
אמ37	ארונית דלת ניידת, מדף אחד נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	60/60/80	910
אמ38	ארונית מגירה עליונה ודלת מגירה, מדף נייד ניתן לשינוי גובה. ודלת לנעילה	60/60/80	1,000
אמ39	ארונית דלת ניידת עם שתי מגירות עליונות ותא עם דלת. מגירה עליונה ודלתית לנעילה	60/60/80	1,090
אמ40	ארונית ניידת דלת ומדף עליון נשלף. לארונית מדף עליון נשלף כולל הגבהה לחזית ותא עם דלת, מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלת לנעילה	60/60/80	1,000
אמ41	ארונית ניידת מגירות ומדף נשלף. לארונית מדף עליון נשלף כולל הגבהה לחזית וארבע מגירות, 2 מגירות שוות ומגירה תחתונה עמוקה. מגירה עליונה לנעילה	60/60/80	1,180

225171 עמוד 8 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

מפרט ארונות נמוכים

גוף הארון מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ וקנטים PVC 1.5 מ"מ.
גב הארון יהיה מדיקט 4 מ"מ מצופה פורמייקה פנים.
צוקל הארון מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ בגובה 8 ס"מ מצופה פורמייקה חוץ.
משטח עליון הארון יהיה מלוח סיבית 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ.
דלתות ארון מלוח MDF 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
הארון מחולק לתאים בהתאם לנדרש בפרויקט.
מגירה - גוף המגירה מלוח סנדוויץ' 12 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ כולל מסילות טלסקופיות רגילות או כפולות לפי הנדרש. מגירות רגילות או מגירות לתיקי תליה.
דפנות מגירה מלאות לגובה מגירה מקסימלי.
מדף - מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים שני צדדים.
מדפים בארון פתוח יהיו מלוח סיבית 28 מ"מ בגמר קנט PVC מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים.
לארון יהיה חירור לכל גובה הארון לצורך נידוד המדפים.
מגירות ודלתות לנעילה בכמות בהתאם לנדרש.

אופני התחשבות:
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 113-129



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 40 ס"מ - דלתות לפתיחה רגילה			
1 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה רגילה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ.	60/40/75	750
2 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה רגילה. כנ"ל כמו אנ1	100/40/75	1,130
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 60 ס"מ - דלתות לפתיחה רגילה			
3 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ.	60/60/75	850
4 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה. כנ"ל כמו אנ3	100/60/75	1,230

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 40 ס"מ - דלתות הזזה			
5 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות מנעול לחיצה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ	60/40/75	850
6 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. כמו אנ5	100/40/75	1,270
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 60 ס"מ - דלתות הזזה			
7 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות מנעול לחיצה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ	60/60/75	945
8 אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. כמו אנ7	100/60/75	1,400



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

**המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר**

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 40 ס"מ – ארון מדפים פתוחים			
אנ9	ארון מדפים פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד. ארון עם תא אחד ומדף נייד ניתן לשינוי גובה. מדף בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ. גוף הארון מלוח סנדוויץ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד	60/40/75	850
אנ10	ארון נמוך פתוח. כמו אנ9	100/40/75	1,130
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 60 ס"מ – ארון מדפים פתוחים			
אנ11	ארון נמוך פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד. לארון עם תא אחד ומדף נייד ניתן לשינוי גובה. מדף בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ.	60/60/75	1,130
אנ12	ארון נמוך פתוח. כמו אנ11	100/60/75	1,350

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 45 או 60 ס"מ – ארון לתיקי תליה			
אנ13	ארון נמוך מגירות עם 6 מגירות בסה"כ. 2 מגירות תחתונות לתיקי תליה ו- 4 מגירות רגילות שוות בגודלן. מגירות תחתונות ומגירות עליונות לנעילה. מגירות תיקי תליה טלסקופיות לשליפה מלאה	90/45/75	2,220
אנ14	ארון נמוך מגירות עם 6 מגירות בסה"כ. 2 מגירות תחתונות לתיקי תליה ו- 4 מגירות רגילות שוות בגודלן. כמו אנ13	90/60/75	2,390



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 45 ס"מ – ארון עם מגירות (שני טורים)			
אנ15	ארון נמוך סגור עם 8 מגירות שוות בשני טורים. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. מגירות עם דפנות מלאות לכל גובה המגירה. מגירות עליונות לנעילה. גוף הארון מלוח סנדוויץ' מצופה פורמאיקה פנים וחוץ	80/45/75	1,800
אנ16	ארון נמוך עם 8 מגירות שוות בשני טורים. כמו אנ15	100/45/75	1,900
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 60 ס"מ – ארון עם מגירות (שני טורים)			
אנ17	ארון נמוך עם 8 מגירות שוות. בשני טורים. כמו אנ15	80/60/75	1,880
אנ18	ארון נמוך עם 8 מגירות שוות. בשני טורים. כמו אנ15	100/60/75	2,000
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 45 ס"מ – ארון עם 4 מגירות (טור אחד)			
אנ19	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. מגירות עם דפנות מלאות לכל גובה המגירה. מגירה עליונה לנעילה.	45/45/75	1,040
אנ20	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. כמו אנ19	50/45/75	1,100
אנ21	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. כמו אנ19	60/45/75	1,180
ארונות נמוכים לגובה 75 ס"מ ובעומק 60 ס"מ – ארון עם 4 מגירות (טור אחד)			
אנ22	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. מגירות עם דפנות מלאות לכל גובה המגירה. מגירה עליונה לנעילה.	45/60/75	1,100
אנ23	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. כמו אנ22	50/60/75	1,130
אנ24	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. כמו אנ22	60/60/75	1,300



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 40 ס"מ - דלתות לפתיחה רגילה			
25אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה רגילה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ.	60/40/90	950
26אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה רגילה. כנ"ל כמו אנ26	100/40/90	1,230
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 60 ס"מ - דלתות לפתיחה רגילה			
27אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ.	60/60/90	1,040
28אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות לפתיחה. כנ"ל כמו אנ27	100/60/90	1,320

ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 40 ס"מ – דלתות הזזה			
29אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות מנעול לחיצה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ	60/40/90	950
30אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. כמו אנ29	100/40/90	1,320
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 60 ס"מ – דלתות הזזה			
31אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות מנעול לחיצה. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ	60/60/90	1,040
32אנ	ארון נמוך סגור עם תא אחד ושתי דלתות הזזה. כמו אנ31	100/60/90	1,400



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 40 ס"מ – ארון מדפים פתוחים			
אנ33	ארון מדפים פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד. ארון עם תא אחד ומדף ניתן לשינוי גובה. מדף בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ. גוף הארון מלוח סנדוויץ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד	60/40/90	945
אנ34	ארון נמוך פתוח. כמו אנ33	100/40/90	1,230
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 60 ס"מ – ארון מדפים פתוחים			
אנ35	ארון נמוך פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד. לארון עם תא אחד ומדף נייד ניתן לשינוי גובה. מדף בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ.	60/60/90	1,040
אנ36	ארון נמוך פתוח – כמו אנ35	100/60/90	1,320
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 45 או 60 ס"מ – ארון לתיקי תליה			
אנ37	ארון נמוך מגירות עם 6 מגירות בסה"כ. 4 מגירות תחתונות לתיקי תליה ו- 2 מגירות רגילות שוות בגודלן. מגירות תחתונות ומגירות עליונות לנעילה. מגירות תיקי תליה טלסקופיות לשליפה מלאה	90/45/90	2,400
אנ38	ארון נמוך מגירות עם 6 מגירות בסה"כ. 4 מגירות תחתונות לתיקי תליה ו- 2 מגירות רגילות שוות בגודלן. כמו אנ37	90/60/90	2,580



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 45 ס"מ – ארון עם 10 מגירות (שני טורים)			
אנ39	ארון נמוך סגור עם 10 מגירות שוות בשני טורים. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. מגירות עם דפנות מלאות לכל גובה המגירה. מגירות עליונות לנעילה. גוף הארון מלוח סנדוויץ' מצופה פורמאיקה פנים וחוץ	80/45/90	2,200
אנ40	ארון נמוך עם 10 מגירות שוות. בשני טורים. כמו אנ98	100/45/90	2,360
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 60 ס"מ – ארון עם מגירות (שני טורים)			
אנ41	ארון נמוך עם 10 מגירות שוות בשני טורים. כמו אנ98	80/60/90	2,460
אנ42	ארון נמוך עם 10 מגירות שוות בשני טורים. כמו אנ98	100/60/90	2,600
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 45 ס"מ – ארון עם 4 מגירות (טור אחד)			
אנ43	ארון נמוך סגור עם 5 מגירות שוות. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. מגירות עם דפנות מלאות לכל גובה המגירה. מגירה עליונה לנעילה.	45/45/90	1,040
אנ44	ארון נמוך סגור עם 5 מגירות שוות. כמו אנ43	60/45/90	1,230
ארונות נמוכים לגובה 90 ס"מ ובעומק 60 ס"מ – ארון עם 4 מגירות (טור אחד)			
אנ45	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. מגירות עם דפנות מלאות לכל גובה המגירה. מגירה עליונה לנעילה.	45/60/90	1,130
אנ46	ארון נמוך סגור עם 4 מגירות שוות. כמו אנ62	60/60/90	1,220

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות נמוכים תאים סגור לגובה 90 ס"מ ובעומק 40 ס"מ			
אנ47	ארון תאים סגור עם 6 תאים ודלתות לנעילה משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. גוף הארון מלוח סנדוויץ' מצופה פורמאיקה פנים וחוץ	100/40/90	1,130
ארונות נמוכים תאים סגור לגובה 90 ס"מ ובעומק 40 ס"מ			
אנ48	ארון תאים סגור עם 6 תאים ודלתות לנעילה משטח עליון מלוח בעובי 28 מ"מ. גוף הארון מלוח סנדוויץ' מצופה פורמאיקה פנים וחוץ	100/60/90	1,230



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

ארון עליון

גוף ארון מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוף וקנטים PVC 1.5 מ"מ.
גב ארון יהיה מדיקט 4 מ"מ מצופה פורמייקה פנים.
גובה הארון יהיה 60 ס"מ או 80 ס"מ בהתאם לנדרש בפרויקט.
מדף - מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים.
לארון יהיה חירור לכל גובה הארון לצורך נידוד המדפים.
הארון מחולק לתאים בהתאם לנדרש בפרויקט כגון:
א. ארון עליון סגור עם דלתות אטומות
דלתות מלוח MDF 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוף בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
ב. ארון עליון בדלתות זכוכית מחוסם ללא מסגרת לפתיחה רגילה או דלתות הזזה.
ג. ארון עליון פתוח
בארון פתוח או בארון עם דלתות זכוכית – פנים הארון מצופה פורמייקה חוף בלבד.
בארון פתוח כל המשטחים האופקיים יהיו בעובי 28 מ"מ (כולל מדפים)
וכל המשטחים האנכיים יהיו בעובי 17 מ"מ
העבודה כוללת את תליתו ואביזרי התליה של הארון ע"ג קיר גבס, קיר בטון או בלוקים.
דלתות זכוכית 5 מ"מ כולל ידיות לבחירת האדריכל.
דלתות ומגירות לנעילה בכמות בהתאם לנדרש.
דלתות לפתיחה קלפה
הפריט כולל סגירות במידת הצורך וכן את אביזרי התליה של הארון לקיר גבס או בלוקים
בהתאם

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 130-138



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות עליונים דלתות אטומות בעומק 30 ס"מ – גובה 60 ס"מ			
1 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/30/60	820
2 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. כמו ארון אע1	100/30/60	1,230
ארונות עליונים דלתות אטומות בעומק 30 ס"מ – גובה 80 ס"מ			
3 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. לארון 2 מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/30/80	900
4 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. כמו ארון אע3	100/30/80	1,320
ארונות עליונים דלתות אטומות בעומק 30 ס"מ – גובה 120 ס"מ			
5 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. לארון 3 מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/30/120	1,140
6 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. כמו ארון אע5	100/30/120	1,370
ארונות עליונים דלתות אטומות בעומק 40 ס"מ – גובה 60 ס"מ			
7 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/40/60	850
8 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. כמו ארון אע7	100/40/60	1,320
ארונות עליונים דלתות אטומות בעומק 40 ס"מ – גובה 80 ס"מ			
9 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. לארון שני מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/40/80	1,000
10 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. כמו ארון אע9	100/40/80	1,370
ארונות עליונים דלתות אטומות בעומק 40 ס"מ – גובה 120 ס"מ			
11 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. לארון 3 מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/40/120	1,400
12 אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. כמו ארון אע11	100/40/120	1,500



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתמחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות עליונים דלתות זכוכית 5 מ"מ בעומק 30 ס"מ – גובה 60 ס"מ			
פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
13אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית שקופה 5 מ"מ מחוסמת לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/30/60	1,040
14אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית. כמו ארון 13אע	100/30/60	1,400
ארונות עליונים דלתות זכוכית 5 מ"מ בעומק 30 ס"מ – גובה 80 ס"מ			
פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
15אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית שקופה 5 מ"מ מחוסמת לארון שני מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/30/80	1,100
16אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית. כמו ארון 15אע	100/30/80	1,400
ארונות עליונים דלתות זכוכית 5 מ"מ בעומק 30 ס"מ – גובה 120 ס"מ			
פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
17אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית שקופה 5 מ"מ מחוסמת לארון 3 מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/30/120	1,460
18אע	ארון עליון עם שתי דלתות אטומות. כמו ארון 17אע	100/30/120	1,500
ארונות עליונים דלתות זכוכית 5 מ"מ בעומק 40 ס"מ – גובה 60 ס"מ			
פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
19אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית שקופה 5 מ"מ מחוסמת לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/40/60	1,100
20אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית. כמו ארון 19אע	100/40/60	1,460
ארונות עליונים דלתות זכוכית 5 מ"מ בעומק 40 ס"מ – גובה 80 ס"מ			
פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
21אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית שקופה 5 מ"מ מחוסמת לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/40/80	1,130
22אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית. כמו ארון 21אע	100/40/80	1,460
ארונות עליונים דלתות זכוכית 5 מ"מ בעומק 40 ס"מ – גובה 120 ס"מ			
פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
23אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית שקופה 5 מ"מ מחוסמת לארון 2 מדפים ניידים ניתן לשינוי גובה. דלתות לנעילה	60/40/120	1,460
24אע	ארון עליון עם שתי דלתות זכוכית. כמו ארון 23אע	100/40/120	1,800



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות עליון פתוח בעומק 30 ס"מ – גובה 60 ס"מ – פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
אע25	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד. לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ.	60/30/60	850
אע26	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד כולל מחיצה אמצעית בעובי 28 מ"מ . כמו ארון אע25	100/30/60	1,280
ארונות עליון פתוח בעומק 30 ס"מ – גובה 80 ס"מ – פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
אע27	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ.	60/30/80	900
אע28	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד כולל מחיצה אמצעית בעובי 28 מ"מ . כמו ארון אע27	100/30/80	1,330
ארונות עליון פתוח בעומק 40 ס"מ – גובה 60 ס"מ – פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
אע29	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד. לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ.	60/40/60	900
אע30	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד כולל מחיצה אמצעית בעובי 28 מ"מ . כמו ארון אע29	100/40/60	1,330
ארונות עליון פתוח בעומק 40 ס"מ – גובה 80 ס"מ – פנים ארון פורמאיקה חוץ בלבד			
אע31	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד. לארון 1 מדף נייד ניתן לשינוי גובה. משטח אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ. משטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ.	60/40/80	950
אע32	ארון עליון פתוח בגמר פורמאיקה חוץ בלבד כולל מחיצה אמצעית בעובי 28 מ"מ . כמו ארון אע31	100/40/80	1,380



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות עליון סגור בעומק 40 ס"מ – גובה 60 ס"מ – לפתיחה דלת קלפה אטומה			
אע34	ארון עליון סגור דלת קלפה אטומה. קלפה אופקית מסוג אוונטוס HK של חברת בלום	100/40/60	1,900
ארונות עליון סגור בעומק 40 ס"מ – גובה 60 ס"מ – לפתיחה דלת קלפה דלת זכוכית שקופה או מולבן 6 מ"מ . בארון עם דלתות זכוכית שקופה פנים הארון פורמאיקה חוץ בלבד			
אע35	ארון עליון סגור עם דלת קלפה זכוכית שקופה או מולבן. מדף נייד ניתן לשינוי גובה קלפה אופקית מסוג אוונטוס HK של חברת בלום פנים הארון בדלת זכוכית שקופה יהיה פורמאיקה חוץ	100/40/60	2,300

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארונות עליונים בעומק 40 – גובה 60 - דלתות הזזה זכוכית			
אע36	ארון עליון סגור עם שתי דלתות הזזה מזכוכית. זכוכית 6 מ"מ שקופה כולל פס אלומיניום עליון ותחתון. דלתות לנעילה	100/40/60	1,500
ארונות עליונים בעומק 40 – גובה 80 - דלתות הזזה זכוכית			
אע37	ארון עליון סגור עם שתי דלתות הזזה מזכוכית. זכוכית 6 מ"מ שקופה כולל פס אלומיניום עליון ותחתון. דלתות לנעילה	100/40/80	1,680



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל

מדפים מלוח MDF או סיבית 28 מ"מ מצופה פורמיקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC
ישר 1.5 מ"מ

עומק המדפים יהיה 30 ס"מ או 40 ס"מ - בהתאם לנדרש בפרוייקט.

המדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל ממתכת מחוברים לקיר גבס, בטון או בלוקים
(בקיר קיים או חדש)

במדפים לעמדת מעבדה העבודה כוללת מעצור קדמי למניעת נפילת בקבוקים לפי דרישת
בטיחות. המעצור מפס אלומיניום כולל פס פורמייקה. מדף עליון ללא מעצור בטיחות.

גובה פס המינעל לשלושה או לשני מדפים - 100 ס"מ.
גובה פס מינעל למדף אחד - 50 ס"מ
המדפים מצופים פורמייקה חוץ בלבד שני צדדים.

מדפים לעמדות כתיבה ללא מעצור קדמי

גוון פסי המינעל והזרועות יהיה לבחירת האדריכל מקטלוג RAL
(זהה לצבע מתכת בשולחן מרכזי-אם יש)

יש לתאם מראש מרחק של גובה המדפים מהשולחן וכן בין מדף למדף

העבודה כוללת ביצוע פתחים במדפים למעבר כבלי חשמל ותקשורת כולל מכסים בגוון לפי
בחירה כמות ומיקום - לפי דרישה ובתיאום עם האדריכל

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 139-150



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
מדפים בעומק 30 ס"מ			
מ1	3 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (עם מעצור) סה"כ 3.60 מ"א - כל מדף 120/30/3 2 מדפים עם מעצור בטיחות מאלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף ומדף עליון בגמר קנט PVC	3.60 מ"א	880
מ2	3 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (ללא מעצור) סה"כ 3.60 מ"א - כל מדף 120/30/3 3 מדפים בגמר קנט PVC ישר	3.60 מ"א	800
מ3	2 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (עם מעצור) סה"כ 2.40 מ"א - כל מדף 120/30/3 2 מדפים עם מעצור בטיחות מאלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף	2.40 מ"א	600
מ4	2 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (ללא מעצור) סה"כ 2.40 מ"א - כל מדף 120/30/3 2 מדפים בגמר קנט PVC ישר	2.40 מ"א	540
מ5	1 מדף ע"ג זרועות ופסי מינעל (עם מעצור) סה"כ 1.20 מ"א - מדף 120/30/3 מדף עם מעצור בטיחות מאלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף	1.20 מ"א	320
מ6	1 מדף ע"ג זרועות ופסי מינעל (ללא מעצור) סה"כ 1.20 מ"א - מדף 120/30/3 מדף בגמר קנט PVC ישר	1.20 מ"א	280
מדפים בעומק 40 ס"מ			
מ7	3 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (עם מעצור) סה"כ 3.60 מ"א - כל מדף 120/40/3 2 מדפים עם מעצור בטיחות מאלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף ומדף עליון בגמר קנט PVC	3.60 מ"א	920
מ8	3 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (ללא מעצור) סה"כ 3.60 מ"א - כל מדף 120/40/3 3 מדפים בגמר קנט PVC ישר	3.60 מ"א	840
מ9	2 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (עם מעצור) סה"כ 2.40 מ"א - כל מדף 120/40/3 2 מדפים עם מעצור בטיחות מאלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף	2.40 מ"א	630
מ10	2 מדפים ע"ג זרועות ופסי מינעל (ללא מעצור) סה"כ 2.40 מ"א - כל מדף 120/40/3 2 מדפים בגמר קנט PVC ישר	2.40 מ"א	570
מ11	1 מדף ע"ג זרועות ופסי מינעל (עם מעצור) סה"כ 1.20 מ"א - מדף 120/40/3 מדף עם מעצור בטיחות מאלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף	1.20 מ"א	360
מ12	1 מדף ע"ג זרועות ופסי מינעל (ללא מעצור) סה"כ 1.20 מ"א - מדף 120/40/3 מדף בגמר קנט PVC ישר	1.20 מ"א	320



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

ארון גבוה

גוף ארון מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ וקנטים PVC 1.5 מ"מ.
גב ארון יהיה מדיקט 4 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ.
צוקל הארון מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ בגובה 8 ס"מ מצופה פורמייקה חוץ.
גובה הארון יהיה 220 ס"מ (כולל הצוקל).
לארון יהיה חירור לכל גובה הארון לצורך נידוד המדפים.

מדפים:

מדפים בארון עם דלתות אטומות יהיו ניידים ניתן לשינוי גובה מלוח בעובי 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים שני צדדים.
מדפים בארון עם דלתות זכוכית או ארון פתוח יהיו מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר פוראמיקה חוץ בלבד שני צדדים

גמר מדפים - גמר PVC ישר 1.5 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בלבד.

הארון מחולק לתאים בהתאם לנדרש בפרויקט כגון:

- א. ארון סגור לכל בגובה בדלתות אטומות
- ב. ארון תחתון סגור בדלתות אטומות וארון עליון סגור בדלתות זכוכית עם מסגרת.
- ג. ארון תחתון סגור בדלתות אטומות וארון עליון סגור בדלתות זכוכית ללא מסגרת.
- ד. ארון תחתון סגור בדלתות אטומות וארון עליון פתוח.
- ה. ארון פתוח לכל הגובה, בו כל המדפים בעובי 28 מ"מ PVC משטחים אופקיים מלוח בעובי 28 מ"מ ומשטחים אנכיים מלוח בעובי 17 מ"מ כל הארון מצופה פורמייקה חוץ בלבד.

דלתות ומגירות לנעילה בכמות בהתאם לנדרש.
דלתות מלוח MDF 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.

הפריט כולל סגירות במידת הצורך

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 151-160



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארון גבוה סגור – עומק 40 ס"מ – רוחב 80 ס"מ			
אג1	ארון גבוה עם ארבע דלתות אטומות בשתי קומות. חלק תחתון לגובה 90 ס"מ וחלק עליון עד לגובה 220 ס"מ לארון 3 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. דלתות לנעילה	80/40/220	1,260
אג2	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות 80/40/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים חלק עליון דלתות זכוכית עם מסגרת מלוח MDF בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 80/40/90 עליון 80/40/130	2,900
אג3	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות של 80/40/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. חלק עליון דלתות זכוכית (ללא מסגרת) עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 80/40/90 עליון 80/40/130	2,740
אג4	ארון גבוה סגור ופתוח במידות כלליות 80/40/220 חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות. דלתות לנעילה ומדף נייד ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחלק עליון ארון פתוח עם 2 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. פנים ארון עליון פתוח פורמאיקה חוץ	תחתון 80/40/90 עליון 80/40/130	2,800
אג5	ארון גבוה פתוח לכל הגובה במידות כלליות 80/40/220 פנים ארון פתוח פורמאיקה חוץ בלבד מדפים בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד לארון 4 מדפים ניתנים לשינוי גובה ומדף אחד קבוע	80/40/220	2,480



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארון גבוה סגור – עומק 60 ס"מ - רוחב 80 ס"מ			
אג6	ארון גבוה עם ארבע דלתות אטומות בשתי קומות. חלק תחתון לגובה 90 ס"מ וחלק עליון עד לגובה 220 ס"מ לארון 3 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. דלתות לנעילה	80/60/220	2,460
אג7	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות 80/60/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים חלק עליון דלתות זכוכית עם מסגרת מלוח MDF בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 80/60/90 עליון 80/60/130	3,300
אג8	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות של 80/60/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. חלק עליון דלתות זכוכית (ללא מסגרת) עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 80/60/90 עליון 80/60/130	2,980
אג9	ארון גבוה סגור ופתוח במידות כלליות 80/60/220 חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות. דלתות לנעילה ומדף נייד ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחלק עליון ארון פתוח עם 2 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. פנים ארון עליון פתוח פורמאיקה חוץ	תחתון 80/60/90 עליון 80/60/130	3,200
אג10	ארון גבוה פתוח לכל הגובה במידות כלליות 80/60/220 פנים ארון פתוח פורמאיקה חוץ בלבד מדפים בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד לארון 4 מדפים ניתנים לשינוי גובה ומדף אחד קבוע	80/60/220	2,480



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

**המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר**

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארון גבוה סגור – עומק 40 ס"מ – רוחב 100 ס"מ			
11אג	ארון גבוה עם ארבע דלתות אטומות בשתי קומות. חלק תחתון לגובה 90 ס"מ וחלק עליון עד לגובה 220 ס"מ לארון 3 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. דלתות לנעילה	100/40/220	2,830
12אג	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות 100/40/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים חלק עליון דלתות זכוכית עם מסגרת מלוח MDF בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 100/40/90 עליון 100/40/130	3,700
13אג	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות של 100/40/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. חלק עליון דלתות זכוכית (ללא מסגרת) עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 100/40/90 עליון 100/40/130	3,400
14אג	ארון גבוה סגור ופתוח במידות כלליות 100/40/220 חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות. דלתות לנעילה ומדף נייד ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחלק עליון ארון פתוח עם 2 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. פנים ארון עליון פתוח פורמאיקה חוץ	תחתון 100/40/90 עליון 100/40/130	3,900
15אג	ארון גבוה פתוח לכל הגובה במידות כלליות 100/40/220 פנים ארון פתוח פורמאיקה חוץ בלבד מדפים בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד לארון 4 מדפים ניתנים לשינוי גובה ומדף אחד קבוע	100/40/220	2,960



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

**המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר**

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
ארון גבוה סגור – עומק 60 ס"מ - רוחב 100 ס"מ			
16אג	ארון גבוה עם ארבע דלתות אטומות בשתי קומות. חלק תחתון לגובה 90 ס"מ וחלק עליון עד לגובה 220 ס"מ לארון 3 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. דלתות לנעילה	100/60/220	2,980
17אג	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות 100/60/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים חלק עליון דלתות זכוכית עם מסגרת מלוח MDF בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 100/60/90 עליון 100/60/130	3,960
18אג	ארון גבוה סגור עם ארבע דלתות בשתי קומות במידות כלליות של 100/60/220. דלתות לנעילה חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות ומדף ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים. חלק עליון דלתות זכוכית (ללא מסגרת) עם 2 מדפים בעובי 28 מ"מ ניתנים לשינוי גובה מצופים פורמאיקה חוץ בלבד. פנים חלק עליון ארון דלתות זכוכית פורמאיקה חוץ	תחתון 90/60/90 עליון 100/60/130	3,780
19אג	ארון גבוה סגור ופתוח במידות כלליות 100/60/220 חלק תחתון סגור עם דלתות אטומות. דלתות לנעילה ומדף נייד ניתן לשינוי גובה בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחלק עליון ארון פתוח עם 2 מדפים ניתנים לשינוי גובה בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ. פנים ארון עליון פתוח פורמאיקה חוץ	תחתון 100/60/90 עליון 100/60/130	3,700
20אג	ארון גבוה פתוח לכל הגובה במידות כלליות 100/60/220 פנים ארון פתוח פורמאיקה חוץ בלבד מדפים בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד לארון 4 מדפים ניתנים לשינוי גובה ומדף אחד קבוע	100/60/220	2,717



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

עמדת שטיפה מרכזית או צמודה לקיר

עמדת שטיפה הכוללת ארון סגור מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ. חלוקת הארון לתאים לפי הנדרש בפרויקט. קנטים של הארון יהיו PVC 1.5 מ"מ. לארון יהיה חזית קבועה במקום שבו נמצא הכיור. דלתות מלוח MDF 17 מ"מ מצופה פורמייקה שני צדדים בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ. מידות כיור 60/40/20 אלא אם יצוין אחרת. משטח עבודה עליון יהיה בהתאם לנדרש בפרויקט כגון:

א. משטח וכיור נירוסטה 316 בעובי 1.5 מ"מ כולל גב אחורי נירוסטה בגובה 20 ס"מ. כולל קנט נירוסטה מוגבה בחזית ובצדדים נגד מים. מתחת למשטח נירוסטה לוח סנדוויץ' 17 מ"מ.

ב. משטח טרספה TOP-LAB 20 מ"מ הולנדי וכיור נירוסטה כולל גב אחורי טרספה בעובי 6 מ"מ או 8 מ"מ ובגובה 20 ס"מ בהתאם לדרישת המתכנן.

ג. משטח אבן קיסר וכיור חרס אשר יבוצע ע"י האוניברסיטה. כולל מחזיקי כיור-צינורות ומחזיקים שיסופק ע"י הנגר.

בעמדת שטיפה מרכזית יבוצע גב אחורי של הארון יהיה מלוח טרספה, נירוסטה או סנדוויץ מצופה פורמייקה חוץ בהתאם.

בעמדת שטיפה פינתית יבוצע גב אחורי+צד לקיר יהיה מלוח טרספה, נירוסטה או סנדוויץ מצופה פורמייקה חוץ בהתאם.

יש לקבל מיקום הכיור בתיאום לפני הביצוע

מתחת לגב נירוסטה לוח סנדוויץ' 17 מ"מ. דלתות ומגירות לנעילה בכמות בהתאם לנדרש.

אופני התחשבות:
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 161-177



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

עמדת שטיפה עם משטח עליון אבן קיסר וכיור חרס – עומק 60 ס"מ לביצוע ארון בלבד (משטח אבן קיסר וכיור חרס בביצוע האוניברסיטה)			
מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
1,000	80/60/90	עמדת שטיפה הכוללת ארון סגור עם שתי דלתות לנעילה. תא עם מקום לכיור. לארון מדף אחד ניתן לשינוי גובה. כולל מחזיקי כיור-צינורות ומחזיקים משטח אבן קיסר וכיור חרס – יבוצע ע"י האוניברסיטה (לא לתימחור)	עש 1
1,500	120/60/90	עמדת שטיפה הכוללת ארון סגור עם שלוש דלתות (שני תאים). תא עם מקום לכיור. לארון 3 מדפים ניתן לשינוי גובה. כמו עש 1 משטח אבן קיסר וכיור חרס – יבוצע ע"י האוניברסיטה (לא לתימחור)	עש 2
2,000	160/60/90	עמדת שטיפה הכוללת ארון סגור עם ארבע דלתות (ארבע תאים). תא עם מקום לכיור. לארון 5 מדפים ניתן לשינוי גובה. כמו עש 1 משטח אבן קיסר וכיור חרס – יבוצע ע"י האוניברסיטה (לא לתימחור)	עש 3
2,600	200/60/90	עמדת שטיפה הכוללת ארון סגור עם חמש דלתות (שלוש תאים). תא עם מקום לכיור. לארון 5 מדפים ניתן לשינוי גובה. כמו עש 1 משטח אבן קיסר וכיור חרס – יבוצע ע"י האוניברסיטה (לא לתימחור)	עש 4
2,800	160/60/90	עמדת שטיפה הכוללת ארון סגור עם ארבע דלתות (ארבע תאים) + 2 מגירות עליונות. תא עם מקום לכיור. לארון 3 מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה. מגירות עליונות ודלתות לנעילה. כמו עש 1 משטח אבן קיסר וכיור חרס – יבוצע ע"י האוניברסיטה (לא לתימחור)	עש 5
1,400	140/60/90	עמדת שטיפה הכוללת ארון סגור עם מקום לכיור ותא פתוח עבור מקרר משרדי. ארון סגור עם דלתות לנעילה, מדף ניתן לשינוי גובה. יש להשאיר מקום פנוי של 60 ס"מ עבור המקרר יש לוודא מידות המקרר לפני הביצוע משטח אבן קיסר וכיור חרס – יבוצע ע"י האוניברסיטה (לא לתימחור)	עש 6

225171 עמוד 29 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

עמדת שטיפה עם משטח עליון וכיור נירוסטה בעומק 60 ס"מ + עומק הארון 60 ס"מ גב וצד אחד לקיר מנירוסטה בגובה 20 ס"מ + עומק הצד 60 ס"מ. נירוסטה מסוג 316			
פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
עש10	עמדת שטיפה לעמדה ארון סגור עם שתי דלתות לנעילה משטח עליון ברוחב 60 ס"מ כולל הגבהה לחזיתות למניעת נפילת מים. מידות המשטח נירוסטה 84/64/3. מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה. משטח נירוסטה כולל גב וצד לקיר בגובה 20 ס"מ וכיור נירוסטה 60/40/20	80/60/90	3,600
עש11	עמדת שטיפה לעמדה ארון סגור עם 3 דלתות (שני תאים). משטח עליון ברוחב 60 ס"מ כולל הגבהה לחזיתות למניעת נפילת מים. מידות משטח נירוסטה 104/64/3. מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה. משטח נירוסטה כולל גב וצד לקיר בגובה 20 ס"מ וכיור נירוסטה 60/40/20 כמו עש10	100/60/90	4,400

תוספת למשטח נירוסטה בעומק 80 ס"מ (תוספת של 20 ס"מ) עומק הארון נשאר 60 ס"מ			
פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
תס10	תוספת למשטח נירוסטה בעומק 80 ס"מ		315



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

הגדרות לתימחור הפריטים:

המחיר למידות בין 60 ס"מ ל- 1.00 מ' יחושב כמחיר 1.00 מ'
המחיר למידות מעל 1.00 מ' יחושב באופן יחסי למידה ולמחיר

עמדת שטיפה פינתי עם משטח עליון טרספה וכיור נירוסטה – עומק הארון 60 ס"מ. גב טרספה בגובה 20 ס"מ. טרספה TOPLAB 20 מ"מ + כיור נירוסטה 316 טרספה TOPLAB הולנדי בלבד HPL			
פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
עש12	עמדת שטיפה לעמדה ארון סגור עם שתי דלתות לנעילה משטח עליון מטרספה TOPLAB בעובי 20 מ"מ. ברוחב 60 ס"מ כולל הגבהה לחזיתות למניעת נפילת מים. מידות המשטח 84/64/3. מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה משטח נירוסטה כולל גב לקיר בגובה 20 ס"מ וכיור נירוסטה 60/40/20	80/60/90	3,600
עש13	עמדת שטיפה לעמדה ארון סגור עם 3 דלתות (שני תאים). משטח עליון מטרספה TOPLAB בעובי 20 מ"מ. ברוחב 60 ס"מ כולל הגבהה לחזיתות למניעת נפילת מים. מידות המשטח 124/64/3. מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה. משטח נירוסטה כולל גב לקיר בגובה 20 ס"מ וכיור נירוסטה 60/40/20 כמו עש12	100/60/90	3,900



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

תוספות שונות לעמדות שטיפה

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
מתקן לייבוש כלים			
350		מתקן אלמגוב פלסטיק לייבוש כלים יותקן בארון עליון	אל1
380		מתקן ייבוש קבוע מנירוסטה כולל מדף תחתון יותקן בארון עליון	אל2

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
גב הפרדה מטרספה - בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו			
275	60/40/2	גב הפרדה בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו עשוי מלוח טרספה בעובי 20 מ"מ ובעומק 60 ס"מ	גה1
360	80/40/2	גב הפרדה בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו עשוי מלוח טרספה בעובי 20 מ"מ ובעומק 80 ס"מ	גה2
גב הפרדה מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים - בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו			
100	60/40/2	גב הפרדה בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים. עומק 60 ס"מ וגובה 40 ס"מ	גה3
185	80/40/2	גב הפרדה בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים. עומק 80 ס"מ וגובה 80 ס"מ	גה4
גב הפרדה מנירוסטה ע"ג לוח סנדוויץ 17 מ"מ - בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו			
300	60/40	גב הפרדה בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו. עשוי מנירוסטה שני צדדים ע"ג לוח סנדוויץ בעובי 17 מ"מ.	גה9
380	80/40	גב הפרדה בין עמדת שטיפה לריהוט שלידו. עשוי מנירוסטה שני צדדים ע"ג לוח סנדוויץ בעובי 17 מ"מ.	גה10

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
כיור פוליפורפילן			
960	50/40/30	כיור פוליפורפילן במידות 50/40/30 כולל הרכבה יותקן בעמדה במקום כיור נירוסטה או במקום כיור חרס	כפ1
1,380	60/40/40	כיור נירוסטה	כנ2



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי / שולחן מעבדה מרכזי צד אחד

שולחן כתיבה מרכזי למעבדה דו צדדי או צד אחד

שולחן מעבדה מרכזי לעבודה משני הצדדים הכולל מס' אלמנטים כגון: רגלים, עמודים, מדפים או ארון עליון, פס אספקות למעבר כבלי חשמל ותקשורת ושולחן עבודה בגובה 90 ס"מ או 75 ס"מ.

1.1 עמודים ורגלים

שלד רגלים וקושרות מפרופילי מתכת צ.מ מפלדה צבועים בתנור בצבע אלקטרו סטטי בגמר אפוקסי בגוון לבחירה ובאישור האדריכל. גוון מערכת הרגלים והעמודים יהיה לבחירת האדריכל מקטלוג RAL. עמודי מתכת במידות 90/90 מ"מ לגובה של עד 220 ס"מ. בתחתית הרגלים והעמודים יהיו רגליות פילוס. העמודים כוללים מערכת חירור כל 25 מ"מ לכל גובה העמוד לצורך תליית ארונות ו/או מדפים. בעמודים יהיו פתחים כולל מכסה אלומיניום תואם שיאפשרו את מעבר כבלי התשתיות השונות. כמות הרגלים, קושרות וחיזוקים בהתאם לתכנון המעבדה ונתוני משקלים רגלים במספר חלופות שונות:
א. רגל בצורת כ כולל קושרות אחוריות ועליונות.
ב. רגלים בצורת ח מפרופיל 4/4 כולל קושרות אחוריות ועליונות.

1.2 פס אספקות לחשמל

לאורך כל העמדה מתחת למדף יהיה פס לתליית תעלות החשמל העשוי לוח סנדוויץ' 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ מצופה פורמייקה פנים חוץ. פס זה יהווה כבסיס לתליית תעלות החשמל והתקשורת (אשר יבוצעו ע"י האוניברסיטה). מיקום התעלות בהתאם לדרישה בפרוייקט – מתחת למדפים או מתחת לפלטת השולחן. תעלות חשמל ותקשורת יבוצעו ע"י האוניברסיטה. גובה הפס בתיאום עם מהנדס החשמל.

1.3 משטח עבודה

גובה משטח עבודה יהיה בגובה 90 ס"מ או 75 ס"מ בהתאם לנדרש.
סוג משטח העבודה יהיה בהתאם לנדרש בפרוייקט כגון:
א. לוח סיבית או MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
ב. לוח טרספה TOP-LAB בעובי 20 מ"מ.

1.4 מדפים

לעמדה 2 או 3 מדפים MDF בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בלבד וקנטים PVC 1.5 מ"מ בצדדים. המדפים מחוברים לעמודי המתכת ע"י קונזולות. עומק המדף הוא 30 ס"מ או 40 ס"מ בהתאם לרוחב השולחן. חזית המדף כוללת מעצור קדמי מפס אלומיניום ופס פורמייקה חוץ נשלף

1.5 ארונות עליונים

ארון עליון עשוי מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ. גובה הארון יהיה בין 60-80 ס"מ ועומק הארון יהיה 30 ס"מ או 40 ס"מ בהתאם לרוחב השולחן. הארון מחובר לעמודי המתכת ע"י קונזולות. גמר הארון יהיה בהתאם לנדרש בפרוייקט כגון: ארון סגור עם דלתות זכוכית או דלתות אטומות כולל נעילה.

העבודה כוללת ביצוע פתחים בשולחנות למעבר כבלי חשמל ותקשורת כולל מכסים בגוון לפי בחירה כמות ומיקום – לפי דרישה ובתיאום עם האדריכל

הערות כלליות: במקומות שבהם יש שולחן מעבדה בגובה 90 ס"מ ולידו שולחן עבודה בגובה 75 ס"מ העבודה כוללת את הסגירה בהפרשי הגבהים הללו ע"י לוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים או לוח מתכת.

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר
פרטים ראה שרטוטים בגליונות 178-218



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה
שולחנות מעבדה מרכזיים דו צדדיים גובה שולחן +0.90 (רגלי כ)
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי בעומק 140 ס"מ – גובה שולחן +0.90 משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר PVC ישר רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש			
שמ1	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. רגלים בצורת כ לעמדה 1 מדף (דו צדדי) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/140/220	3,600
שמ2	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה 2 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ1	120/140/220	3,900
שמ3	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה 3 מדפים (דו צדדים). שני מדפים עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף, מדף עליון ללא מעצור קדמי. כמו שמ1	120/140/220	4,300
שמ4	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ1	120/140/220	4,450
שמ5	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית שקופה בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ1	120/140/220	4,900
שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי בעומק 140 ס"מ – גובה שולחן +0.90 משטח עליון מלוח טרספה TOPLAB הולנדי HPL בעובי 20 מ"מ רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש מדפים מלוח MDF בעובי 28 מ"מ			
שמ6	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. רגלים בצורת כ. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 1 מדף (דו צדדי) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. מדף מלוח MDF בעובי 28 מ"מ. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/140/220	4,900
שמ7	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 2 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף.	120/140/220	5,200
שמ8	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 3 מדפים (דו צדדים) שני מדפים עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף, מדף עליון ללא מעצור קדמי. כמו שמ6	120/140/220	5,500
שמ9	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ6	120/140/220	5,980
שמ10	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ6	120/140/220	6,400

225171 עמוד 34 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי בעומק 160 ס"מ – גובה שולחן 0.90 + משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר PVC ישר רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש			
ש11	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. רגלים בצורת כ לעמדה 1 מדף (דו צדדי) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/160/220	4,200
ש12	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה 2 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו ש11	120/160/220	4,500
ש13	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה 3 מדפים (דו צדדים). שני מדפים עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף, מדף עליון ללא מעצור קדמי. כמו ש12	120/160/220	4,800
ש14	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו ש12	120/160/220	5,200
ש15	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית שקופה בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו ש12	120/160/220	5,500
שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי בעומק 160 ס"מ – גובה שולחן 0.90 + משטח עליון מלוח טרספה TOPLAB הולנדי HPL בעובי 20 מ"מ רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש מדפים מלוח MDF בעובי 28 מ"מ			
ש16	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. רגלים בצורת כ. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 1 מדף (דו צדדי) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. מדף מלוח MDF בעובי 28 מ"מ. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/160/220	5,200
ש17	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 2 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו ש16	120/160/220	5,400
ש18	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 3 מדפים (דו צדדים). שני מדפים עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה חוץ נשלף, מדף עליון ללא מעצור קדמי. כמו ש16	120/160/220	5,550
ש19	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו ש16	120/160/220	5,900
ש20	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי/ משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו ש16	120/160/220	6,400

225171 עמוד 35 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי בעומק 180 ס"מ – גובה שולחן + 0.90 משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר PVC ישר רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש			
שמ21	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. רגלים בצורת כ לעמדה 1 מדף (דו צדדי) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/180/220	4,300
שמ22	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה 2 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ21	120/180/220	4,500
שמ23	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה 3 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ1	120/180/220	4,800
שמ24	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ1	120/180/220	5,200
שמ25	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית שקופה בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ1	120/180/220	5,600
שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי בעומק 180 ס"מ – גובה שולחן + 0.90 משטח עליון מלוח טרספה TOPLAB הולנדי בעובי 20 מ"מ רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש מדפים מלוח MDF בעובי 28 מ"מ			
שמ26	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. רגלים בצורת כ. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 1 מדף (דו צדדי) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. מדף מלוח MDF בעובי 28 מ"מ. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/180/220	5,500
שמ27	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 2 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ26	120/180/220	5,800
שמ28	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 3 מדפים (דו צדדים) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ26	120/180/220	6,000
שמ29	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ26	120/180/220	6,200
שמ30	שולחן מעבדה מרכזי דו צדדי. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ26	120/180/220	6,500

225171 עמוד 36 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחנות מרכזיים צד אחד גובה שולחן +0.90 (רגלי כ)
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן מעבדה מרכזי צד אחד 120/80 ס"מ - גובה שולחן + 0.90 משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר PVC ישר רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש			
שמ31	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. רגלים בצורת כ לעמדה 1 מדף (צד אחד) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/80/220	2,500
שמ32	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. לעמדה 2 מדפים (צד אחד) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ31	120/80/220	2,600
שמ33	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. לעמדה 3 מדפים (צד אחד) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ31	120/80/220	2,900
שמ34	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון דו צדדי). כמו שמ31	120/80/220	3,200
שמ35	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית שקופה בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון צד אחד). כמו שמ31	120/80/220	3,500
שולחן מעבדה מרכזי צד אחד 120/80 ס"מ - גובה שולחן + 0.90 משטח עליון מלוח טרספה TOPLAB הולנדי HPL בעובי 20 מ"מ רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש מדפים מלוח MDF בעובי 28 מ"מ			
שמ36	שולחן מעבדה מרכזי דו צד אחד. רגלים בצורת כ. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 1 מדף (דו צדדי) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. מדף מלוח MDF בעובי 28 מ"מ. לעמדה פס לתלית תעלות חשמל עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ בגובה 26 ס"מ.	120/80/220	3,100
שמ37	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 2 מדפים (צד אחד) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ36	120/80/220	3,300
שמ38	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה 3 מדפים (צד אחד) עם מעצור אלומיניום קדמי עם פס פורמאיקה חוץ נשלף. כמו שמ36	120/80/220	3,400
שמ39	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות אטומות בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון צד אחד). כמו שמ36	120/80/220	3,600
שמ40	שולחן מעבדה מרכזי צד אחד. משטח טרספה TOPLAB 20 מ"מ. לעמדה ארון עליון סגור עם דלתות זכוכית בגובה בין 60 ל-80 ס"מ. עומק כל ארון 40 ס"מ (ארון צד אחד). כמו שמ36	120/80/220	3,950

225171 עמוד 37 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

תוספת עבור שינוי רגלי שולחנות מעבדה מרכזיים או צד אחד לרגלים בצורת H מפרופיל 4/4 עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות לגובה שולחן +0.90 (רגלי H) השינוי הינו עבור הרגליים בלבד

מצורפת סקיצה של שולחן עם רגלי H – גליון מספר 226-229

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ) מחיר ההפרש בין רגלי כ לרגלי ח
תח1	תוספת בלבד תוספת עבור רגלי ח בלבד לפריט שולחן מעבדה מרכזי רגלי ח מפרופיל מתכת 4/4 לגובה 90 ס"מ כולל קושרות כנדרש. השינוי הינו בשולחן התחתון בלבד בפרופיל הרגלים כל שאר האלמנטים בפריט כגון: מדפים, פלטת שולחן, עמודים וכו' כמפורט לפי הסעיף במחירון	100/80/90	360



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחן מעבדה יחיד צמוד לקיר

שולחן מעבדה יחיד צמוד לקיר הכולל מס' אלמנטים כגון: רגלים, שולחן עבודה.

3.1 רגלים

שלד רגלים וקושרות מפרופילי מתכת צ.מ מפלדה צבועים בתנור בצבע אלקטרו סטטי בגמר אפוקסי בגוון לבחירה ובאישור האדריכל. בתחתית הרגלים והעמודים יהיו רגליות פילוס. גוון מערכת הרגלים יהיה לבחירת האדריכל מקטלוג RAL.

סוג רגלים במספר אופציות:

- א. רגל בצורת כ כולל קושרות עליונות (מתחת לפלטה) ואחוריות.
- ב. רגל בצורת ח מפרופיל מתכת 4/4 כולל קושרות עליונות (מתחת לפלטה), אחוריות וצדדיות.
- ג. רגל בצורת ח מפרופיל מתכת 4/4 כולל קושרות עליונות (מתחת לפלטה), אחוריות וצדדיות וקושרת אמצעית עבור מדף תחתון. מדף תחתון מלוח MDF בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC ישר
- ד. רגל "אלפא" מרכזית או צדדית כולל סינר צניעות ממתכת

3.2 משטח עבודה

גובה משטח עבודה יהיה בגובה 90 ס"מ או 75 ס"מ בהתאם לנדרש.

סוג משטח העבודה יהיה בהתאם לנדרש בפרוייקט כגון:

- א. לוח סיבית או MDF 28 מ"מ מצופה פורמיקה חוץ מלוח סיבית או MDF 28 מ"מ מצופה פורמיקה בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
- ב. לוח טרספה TOP-LAB בעובי 20 מ"מ.

העבודה כוללת ביצוע פתחים בשולחנות למעבר כבלי חשמל ותקשורת כולל מכסים בגוון לפי בחירה

כמות ומיקום – לפי דרישה ובתיאום עם האדריכל

הערות כלליות:

במקומות שבהם יש שולחן מעבדה בגובה 90 ס"מ ולידו שולחן עבודה בגובה 75 ס"מ העבודה כוללת את הסגירה בהפרשי הגבהים הללו.

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 219-222



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
שולחן מעבדה צמוד לקיר - עומק 60 ס"מ - גובה שולחן + 0.90 משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC רגלים בצורת כ עם קושרות מתחת לפלטה ואחוריות בהתאם לנדרש			
880	80/60/90	שולחן במידות 80/60/90 לשולחן רגלי כ כולל קושרות מתחת לפלטה, קושרות אחוריות ובהתאם לנדרש משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ	שכ1
920	120/60/90	שולחן במידות 120/60/90 - כמו שכ1	שכ2
1,000	120/80/90	שולחן במידות 120/80/90 - כמו שכ1	שכ3

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
תוספת למשטח טרספה בלבד. משטח טרספה TOPLAB הולנדי HPL בעובי 20 מ"מ			
300	100/60/2	פלטת טרספה לשולחן במידות 100/80/90	מש1
380	100/80/2	פלטת טרספה לשולחן במידות 120/80/90	מש2
460	120/80/2	פלטת טרספה לשולחן במידות 120/80/90	מש3

225171 עמוד 40 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחנות מעבדה צמודים לקיר שולחן +0.90 כולל מדף תחתון (רגלי ח + מדף תחתון)

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
	שולחן מעבדה צמוד לקיר – עומק 60 ס"מ או 80 ס"מ - גובה שולחן + 0.90 משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC ישר מדף תחתון בשני חלופות: חלופה א - מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC ישר חלופה ב - מדף תחתון מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בגמר קנט PVC ישר רגלים בצורת ח מפרופיל 4/4 עם קושרות מתחת לפלטה, אחוריות ואמצעית תחתונה בהתאם לנדרש		
שכ4	שולחן במידות 120/60/90 רגלי מתכת מפרופיל ח 4/4 כולל קושרות מתחת לפלטה, קושרות צדדיות וקושרת אמצעית מתחת למדף. מדף תחתון בחלופה לבחירת האדריכל	120/60/90	1,600
שכ5	שולחן במידות 120/60/90 - כמו שכ4	120/80/90	1,850

225171 עמוד 41 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחנות כתיבה

משטח שולחן לוח סיבית או MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ

גובה משטח עבודה יהיה בגובה 75 ס"מ.

סוג רגלי השולחן יהיה בהתאם לנדרש בפרוייקט כגון:

א. רגלים בצורת "אלפא" מרכזית או צדדית כולל קושרות או סינר מתכת מחורר בגובה 40 ס"מ.

בהתאם לרוחב השולחן יותאם רוחב הרגל
גוון רגלים יהיה לבחירת האדריכל מקטלוג RAL.

ב. רגלים לוח סיבית 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ מצופה פורמייקה חוץ בגמר PVC ישר 1.5 מ"מ. כולל סינר בגובה 40 ס"מ מלוח סנדוויץ או MDF 17 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בלבד.

בתחתית הרגלים יהיו רגליות פילוס.

העבודה כוללת ביצוע פתחים בשולחנות למעבר כבלי חשמל ותקשורת כולל מכסים בגוון לפי בחירה

כמות ומיקום – לפי דרישה ובתיאום עם האדריכל

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 223-224



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

שולחנות עבודה ברוחב 60 ס"מ עם רגלי "אלפא"			
שולחנות עבודה ברוחב 60 ס"מ עם רגלי "אלפא"			
מחיר המחיר אינו כולל מע"מ	מידות	תיאור הפריט	פריט
880	120/60/75	שולחן כתיבה רגלי "אלפא" ממתכת כולל סינר מתכת מחורר בגובה 40 ס"מ או קושרת (מרכזית או צדדית בהתאם לבחירה) פלטת שולחן מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ	1 ש"ע
1,200	160/60/75	שולחן כתיבה 160/60/75 – כמו ש"ע 1	2 ש"ע
1,380	200/60/75	שולחן כתיבה 200/60/75 – כמו ש"ע 1	3 ש"ע
שולחנות עבודה ברוחב 80 ס"מ עם רגלי "אלפא"			
1,000	120/80/75	שולחן כתיבה 120/80/75 - כמו ש"ע 1	3 ש"ע
1,300	160/80/75	שולחן כתיבה 160/80/75 – כמו ש"ע 1	4 ש"ע
1,500	200/80/75	שולחן כתיבה 180/80/75 – כמו ש"ע 1	5 ש"ע

225171 עמוד 43 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שלוחה למחשב

יש לבצע השלוחה בתיאום עם שולחן עבודה צמוד

משטח השלוחה מלוח סיבית או MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.

השלוחה תבוצע בתיאום עם השולחן הסמוך
השלוחה נתמכת בצד אחד ע"ג רגל מתכת "אלפא" או רגל מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC ובצד השני נתמכת לשולחן העבודה הסמוך.
מתחת לרגלים רגליות פילוס

אופני התחשבות:
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 225-226

**שלוחה למחשב – בצד אחד רגל "אלפא" ובצד השני מתחבר לשולחן עבודה הסמוך
כולל קושורת לחיזוק במידה ויידרש**

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
720	120/60/75	שלוחה למחשב 120/60/75 השלוחה נתמכת בצד אחד ע"ג רגל "אלפא" ממתכת ובצד השני נתמכת לשולחן עבודה הסמוך. העבודה כוללת קושורת לחיזוק במידה ויידרש	של 1
שלוחה למחשב – בצד אחד רגל מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ בלבד ובצד השני מתחבר לשולחן עבודה הסמוך. גמר הרגל עם קנט PVC או פוסט פורמינג			
720	120/60/75	שלוחה למחשב 120/60/75 משטח + רגלים מלוח מסיבית 28 מ"מ מצופה פורמייקה בגמר קנט PVC או פוסט פורמינג השלוחה נתמכת בצד אחד ע"ג רגל בעובי 28 מ"מ ובצד השני נתמכת לשולחן עבודה הסמוך כולל קושורת לחיזוק במידה ויידרש	של 2



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחנות ארגונומיים בגמר PVC

שולחן ארגונומי הכולל פינה מעוגלת במפגש בין השלוחה לשולחן

עומק השולחן יהיה בעומק 60 ס"מ או 70 ס"מ או 80 ס"מ – לפי דרישה
 משטח עליון מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ

רגלים:

- א. רגלי "אלפא" מרכזית או צדדית וסינר צניעות ממתכת מחורר בגובה 40 ס"מ
- ב. רגלים מלוח MDF או סיבית מצופה פורמאיקה חוץ וקנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 227-228

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחנות ארגונומיים עם רגלי אלפא וקושרת מתכת בגובה 40 ס"מ			
משטח השולחן מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ			
שא 1	שולחן ארגונומי 160/170/75 משטח מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ. רוחב פלטת השולחן תהייה 60 ס"מ או 70 ס"מ או 80 ס"מ בהתאם לבחירת המזמין. רוחב השלוחה יהיה 50 ס"מ. רגלי "אלפא" ממתכת (לא מרכזית) כולל סינר מתכת מחורר בגובה 40 ס"מ	160/170/75	1,800
שא 2	שולחן ארגונומי 180/180/75 – כמו שא 1	180/180/75	2,000
שא 3	שולחן ארגונומי 200/200/75 – כמו שא 1	200/200/75	2,100
שולחנות ארגונומיים עם רגלים מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ וקנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ			
משטח השולחן מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ			
שא 4	שולחן ארגונומי 160/170/75 משטח ורגלים מלוח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ מצופה פורמאיקה בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ. רוחב פלטת השולחן תהייה 60 ס"מ או 70 ס"מ או 80 ס"מ בהתאם לבחירת המזמין. רוחב השלוחה יהיה 50 ס"מ. סינר צניעות מלוח סנדוויץ בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד ובגובה 40 ס"מ	160/170/75	2,050
שא 5	שולחן ארגונומי 200/200/75 – כמו שא 1	200/200/75	2,300



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחנות הסבה

משטח שולחן מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ וקנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ

משטח השולחן עגול או משטח שולחן ריבועי
 במשטח שולחן ריבועי העבודה כוללת פינות מעוגלות במידה ויידרש

גובה משטח עבודה 45 ס"מ

רגלים

- א. רגלי שולחן בצורת X מלוח סנדוויץ בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר כולל רגליות פילוס.
- ב. רגל פטריה הכוללת צינור מתכת בקוטר 11 ס"מ או 17 ס"מ ובסיס פטריה עליון ותחתון

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 229

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן הסבה עגול בגובה 45 ס"מ – רגלי X מלוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים			
1	שולחן הסבה בקוטר 60 ס"מ ובגובה 45 ס"מ. משטח מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ רגלי X מלוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ כולל רגליות פילוס	קוטר 60 ס"מ גובה 45 ס"מ	950
3	שולחן דיונים בקוטר 100 ס"מ ובגובה 45 ס"מ – כמו שה	קוטר 100 ס"מ גובה 45 ס"מ	1,200
שולחן הסבה עגול בגובה 45 ס"מ – רגלי מתכת פטריה			
3	שולחן הסבה בקוטר 60 ס"מ ובגובה 45 ס"מ משטח מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ רגל מתכת פטריה הכוללת רגל צינור בקוטר 11 ס"מ ובסיס פטריה עליונה ותחתונה	קוטר 60 ס"מ גובה 45 ס"מ	1,300
4	שולחן הסבה בקוטר 100 ס"מ ובגובה 45 ס"מ. רגל מתכת פטריה הכוללת רגל צינור בקוטר 17 ס"מ ובסיס פטריה עליונה ותחתונה - כמו שה	קוטר 100 ס"מ גובה 45 ס"מ	1,580



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

שולחנות דיונים

משטח שולחן מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ וקנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ
משטח השולחן עגול . גובה משטח עבודה 75 ס"מ
במשטח שולחן ריבועי העבודה כוללת פינות מעוגלות במידה ויידרש.
סוג הרגלים

א. רגלי שולחן בצורת X מלוח סנדוויץ בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר כולל רגליות פילוס.

ב. רגלי צינור ממתכת בקוטר 6 ס"מ כולל קושרות עליונות ממתכת מתחת לפלטה

ג. רגל פטריה הכוללת צינור מתכת בקוטר 17 ב"מ ובסיס פטריה עליון ותחתון

ד. בסיס רגלים מארונות סגורים וקושרות בגובה 40 ס"מ כולל תחתית להעברת כבלים במידה ויידרש

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 230-235

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן דיונים עגול בגובה 75 ס"מ – רגלי X מלוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים			
שד1	שולחן דיונים בקוטר 60 ס"מ ובגובה 75 ס"מ משטח מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר או בגמר פוסט פורמינג רגלי X מלוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ כולל רגליות פילוס	קוטר 80 ס"מ גובה 75 ס"מ	1,380
שד2	שולחן דיונים בקוטר 120 ס"מ ובגובה 75 ס"מ – כמו שד1	קוטר 120 ס"מ גובה 75 ס"מ	1,700

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן דיונים עגול בגובה 75 ס"מ – רגלי צינור מתכת בקוטר 6 ס"מ וקושרות עליונות מתחת לפלטה			
שד3	שולחן דיונים בקוטר 120 ס"מ ובגובה 75 ס"מ. משטח מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ. לשולחן 4 רגלים ממתכת בקוטר 6 ס"מ וקושרות עליונות מתחת לפלטה בין הרגלים קושרות ורגלים בגוון RAL לבחירת האדריכל	קוטר 120 ס"מ גובה 75 ס"מ	1,850
שולחן דיונים עגול בגובה 75 ס"מ – רגל פטריה			
שד4	שולחן דיונים בקוטר 80 ס"מ ובגובה 75 ס"מ משטח מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ. רגל מתכת פטריה הכוללת רגל צינור בקוטר 17 ס"מ ובסיס פטריה עליונה ותחתונה	קוטר 80 ס"מ גובה 75 ס"מ	1,560
שד5	שולחן דיונים בקוטר 120 ס"מ ובגובה 45 ס"מ. רגל מתכת פטריה הכוללת רגל צינור בקוטר 17 ס"מ ובסיס פטריה עליונה ותחתונה - כמו שד4	קוטר 120 ס"מ גובה 75 ס"מ	1,760

225171 עמוד 47 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
שולחן ישיבות – רגלי V מלוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים קושרות מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים בגובה 40 ס"מ כולל תחתית			
שד6	שולחן דיונים במידות 240/120/75 משטח מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ. רגלי V מלוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ כולל רגליות פילוס. קושרות מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ כולל תחתית בין שתי הקושרות במידה ויידרש להציב תוואי תעלות ע"ג הקושרות העבודה כוללת ביצוע פתחים לקופסאות חיבורים אשר יסופקו ע"י ספק מוליטמדיה	240/120/75	3,950
שולחן ישיבות – בסיס השולחן ארונות סגורים וקושרות קושרות מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים בגובה 40 ס"מ כולל תחתית			
שד7	שולחן דיונים במידות 240/120/75 משטח מלוח MDF 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר בעובי 1.5 מ"מ. שני בסיסי ארונות סגורים במידות 50/50/72 הארון מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ ודלתות . קושרות מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ כולל תחתית בין שתי הקושרות להעברת כבלי חשמל ותקשורת. העבודה כוללת ביצוע פתחים לקופסאות חיבורים אשר יסופקו ע"י ספק מוליטמדיה	240/120/75	5,600

225171 עמוד 48 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

משטחי פלטות MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ

משטח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC 1.5 מ"מ ישר

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
משטחי פלטות MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ – עומק 60 ס"מ			
340	120/60/3	משטח MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ בגמר קנט PVC 1.5 מ"מ ישר	1 פ
580	180/60/3	משטח כמו פ	2 פ
720	240/60/3	משטח כמו פ	3 פ
משטחי פלטות MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ – עומק 80 ס"מ			
380	120/80/3	משטח כמו פ	4 פ
660	180/80/3	משטח כמו פ	5 פ
760	240/80/3	משטח כמו פ	6 פ
משטחי פלטות MDF או סיבית בעובי 28 מ"מ – עומק 90 ס"מ			
490	120/90/3	משטח כמו פ	7 פ



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

משטחי פלטות טרספה TOPLAB הולנדי HPL בעובי 20 מ"מ

משטח טרספה TOPLAB בעובי 20 מ"מ
המחיר כולל התקנה של הפלטה לרגלים קיימות

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
משטח טרספה TOPLAB בעובי 20 מ"מ - עומק 60 ס"מ			
טר 1	משטח טרספה TOPLAB בעובי 20 מ"מ	100/60/2	580
משטח טרספה TOPLAB בעובי 20 מ"מ - עומק 80 ס"מ			
טר 2	משטח כמו טר 1	100/80/2	750
טר 3	משטח כמו טר 1	120/80/2	960
משטח טרספה TOPLAB בעובי 20 מ"מ - עומק 90 ס"מ			
טר 4	משטח כמו טר 1	100/90/2	900

משטחי פלטות טרספה TOPLAB בעובי 13 מ"מ

משטח טרספה TOPLAB בעובי 13 מ"מ

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
משטח טרספה TOPLAB בעובי 13 מ"מ - עומק 60 ס"מ			
טר 8	משטח טרספה TOPLAB בעובי 13 מ"מ	100/60/1.3	390
משטח טרספה TOPLAB בעובי 13 מ"מ - עומק 80 ס"מ			
טר 9	משטח כמו טר 8	100/80/1.3	540

225171 עמוד 50 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

מחיצות לשולחנות

מחיצות הפרדה בין שולחנות

מחיצה בגובה 45 ס"מ מחוברות ע"ג השולחן – חיזוקים בהתאם לנדרש.

מחיצה בגובה 120 ס"מ מהריצפה, כולל רגלית מתכת בגובה כ- 10 ס"מ + רגלית פילוס.

המחיצה עשויה מלוח סנדוויץ או סיבית או MDF בעובי 28 מ"מ מצופה פורמייקה חוץ שני צדדים בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ.
עם פינות מעוגלות או פינות ישרות

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 236-239

225171 עמוד 51 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
מחיצה בגובה 45 ס"מ – עומק 60 ס"מ - מחוברת ע"ג השולחן			
מח א+ב	מחיצה בעובי 3 ס"מ מחוברת לשולחן מחיצה בגמר קנט PVC ישר כולל פינה ישרה או פינה עגולה במידה בהתאם לדרישת האדריכל מצופה פורמאיקה חיצונית בלבד (שני צדדים)	60/45/3	140
מחיצה בגובה 45 ס"מ – עומק 80 ס"מ - מחוברת ע"ג השולחן			
מח	מחיצה בעובי 3 ס"מ מחוברת לשולחן מחיצה בגמר קנט PVC ישר כולל פינה ישרה או פינה עגולה במידה בהתאם לדרישת האדריכל מצופה פורמאיקה חיצונית בלבד (שני צדדים)	80/45/3	150
מחיצה בגובה 120 ס"מ – עומק 60 ס"מ – מחיצה ע"ג הריצפה			
מח א+ב	מחיצה בעובי 3 ס"מ מחוברת לשולחן מחיצה בגמר PVC ישר מצופה פורמאיקה חיצונית בלבד כולל פינה ישרה או פינה עגולה במידה בהתאם לדרישת האדריכל בתחתית המחיצה סרגל עץ גושני סמוי כולל רגלית מתכת בגובה כ- 10 ס"מ+ רגליות פילוס	60/120/3	520
מחיצה בגובה 120 ס"מ – עומק 80 ס"מ – מחיצה ע"ג הריצפה			
מח	מחיצה בעובי 3 ס"מ מחוברת לשולחן מחיצה בגמר PVC ישר מצופה פורמאיקה חיצונית בלבד כולל פינה ישרה או פינה עגולה במידה בהתאם לדרישת האדריכל בתחתית המחיצה סרגל עץ גושני סמוי כולל רגלית מתכת בגובה כ- 10 ס"מ+ רגליות פילוס	80/120/3	700

225171 עמוד 52 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

לוח פינים לייבוש כלים

לוח PVC בעובי 10 מ"מ עם חמש שורות של פינים יצוקים מפוליאטילן.

הלוח יהיה ע"ג בסיס בהתאם לנדרש בפרויקט כגון:

א. לוח פינים לייבוש כלים ע"ג לוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים.

ב. לוח פינים לייבוש כלים במידות 80/45 בצד שמעל הכיור ע"ג לוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים גדול יותר מלוח הפינים, בצד השני נשאר מקום לתלית מתקן ייבוש כלים, סבוכיה וכו'.

ג. לוח פינים לייבוש כלים ע"ג לוח פרספקס שקוף בעובי 10 מ"מ.

ד. לוח פינים לייבוש כלים במידות 80/45 בצד שמעל הכיור ע"ג לוח פרספקס שקוף בעובי 10 מ"מ. בצד השני נשאר מקום לתלית מתקן ייבוש כלים, סבוכיה וכו'.

הלוח יחובר לשולחן מעבדה מרכזי או לקיר ויונח מעל לגב נירוסטה או אחר.

במידה ואין גב נירוסטה הנ"ל כולל לוח הרחקה מעל הכיור בגובה 20 ס"מ מצופה פורמייקה.

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 240-241



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
לוח פינים ע"ג לוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים.			
1,100	80/45	לוח פינים לייבוש כלים עשוי מלוח PVC ע"ג לוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ ללוח חמש שורות של פינים יצוקים מפוליאתילן מפוזרים לכל אורך הלוח. כולל תעלת ניקוז וצינורית	1פ
1,250	100/45	לוח פינים לייבוש כלים כמו 1פ	2פ
לוח פינים במידות 80/45 ע"ג לוח סנדוויץ 28 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ שני צדדים.			
1,500	לוח פינים 80/45 ע"ג לוח 160/60	לוח פינים לייבוש כלים במידות 80/45 עשוי PVC. ע"ג לוח סנדוויץ 28 מ"מ מידות הלוח 160/80 כמו 1פ7	3פ

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
לוח פינים ע"ג לוח פרספקס בעובי מ"מ 10 שקוף			
1,500	160/45/45	לוח פינים לייבוש כלים עשוי מלוח PVC ע"ג לוח פרספקס שקוף ללוח חמש שורות של פינים יצוקים מפוליאתילן מפוזרים לכל אורך הלוח. כולל תעלת ניקוז וצינורית	4פ

225171 עמוד 54 מתוך 61



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

כיסוי צנרת

כיסוי צנרת ניתן לפירוק או קבוע.

עשוי מסגרת מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמייקה פנים חוץ.

דלתות מלוח MDF 17 מ"מ בגמר קנט PVC ישר 1.5 מ"מ מצופה פורמייקה פנים וחוץ.

יש לבצע פתחים במקומות בהם יש ברזים – כמות בהתאם לנדרש.

אפשרות להוספת רגלי מתכת בודדים לחיזוק – בהתאם לנדרש בשטח

חלוקה תקבע לפני הביצוע ובאישור האדריכל.

במקומות שבהם יש מזגני פנקויל – הכיסויי יהיה מותאם לפתח המזגן וכולל תריס אלומיניום מותאם למידות הפתח הנדרש.

גוון התריס מקטלוג RAL בגוון לבחירת האדריכל.

העבודה כוללת סגירות לכיסוי וחיזוקים בהתאם לנדרש.

פרטים סופיים יקבעו לפני הביצוע בהתאם לפרוייקט.

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 242-247



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
490	120/20/90	כיסוי צנרת תחתון זויתי קבוע עם אפשרות לפירוק מיידית. חיבורים סמויים ככל שיידרש. עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוף וכולל אשנבים לפתיחה במקומות שבהם יש ברזים (כמות בהתאם לנדרש) אפשרות להוספת רגלי מתכת בודדים לחיזוק – בהתאם לנדרש בשטח	10ס
520	120/30/40	כיסוי זויתי מתחת לחלון עשוי מסגרת סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוף. בתיאום עם הצנרת ובהתאם לנדרש. במידה ויידרש יחוברו לכיסוי תעלות חשמל	20ס
900	120/90	סגירה תחתונה בדלתות דלתות לפתיחה רגילה או דלתות הזזה. עשוי מסגרת סנדוויץ 10/3 ס"מ ודלתות לפתיחה הזזה. לארון בסיס תחתון בגובה כ-8 ס"מ דלתות מצופה פורמאיקה פנים וחוף. מיקום הדלתות בתיאום עם הצנרת ובהתאם לנדרש.	30ס
700	120/80	כיסוי צנרת עליון קבוע עם אפשרות לפירוק מיידית. חיבורים סמויים ככל שיידרש ע"ג מסגרת עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוף. יש להתאים החלוקה בהתאם לצנרת ולברזים	40ס
800	120/80	כיסוי צנרת עליון תלוי ניתן לפירוק עשוי מסגרת סנדוויץ 10/3 ס"מ עם 3 דלתות לפתיחה רגילה מצופה פורמאיקה פנים וחוף יש להתאים החלוקה בהתאם לצנרת ולברזים	50ס
800	120/80	כיסוי צנרת עליון תלוי ניתן לפירוק עשוי מסגרת סנדוויץ 10/3 ס"מ עם דלתות לפתיחה הזזה מצופה פורמאיקה פנים וחוף יש להתאים החלוקה בהתאם לצנרת ולברזים	60ס
תוספת לתריס אלומיניום בדלת למיזוג אויר			
450	120/25	תריס אלומיניום לפתח מזגן התריס יותקן בדלת הכיסוי הנדרשת ויותאם למידות הפתח הנדרש גוון התריס מקטלוג RAL בגוון לבחירת האדריכל	2תר



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

סרגל הגנה לקירות

סרגל הגנה לקירות בגובה 20 ס"מ עשוי מלוח MDF או מלוח סנדוויץ בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ.

חיבורים סמויים בלבד.

גמר סרגל עם קנטים PVC ישר 1.5 מ"מ

גובה הסרגל יקבע לפני הביצוע. חיזוקים סמויים בלבד בהתאם לנדרש ובאישור האדריכל.

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 248-249

פריט	תיאור הפריט	מידות	מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)
סרגל הגנה מלוח MDF או סנדוויץ גמר קנט עליון ותחתון PVC ישר 1.5 מ"מ			
סרגל הגנה מלוח MDF או סנדוויץ בגמר עליון ותחתון קנט PVC 1.5 מ"מ ישר			
10	סרגל הגנה לקירות עשוי לוח MDF בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ סרגל בגמר עליון ותחתון קנט PVC 1.5 מ"מ ישר	100/20	180



יחידת תכנון וניהול פרוייקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

מתלה מעילים

מתלה מעילים במידות 60/10 מצופה פורמאיקה פנים וחוץ ובו 4 מתלים ממתכת כפולים עשוי מלוח MDF או סנדוויץ בעובי 17 מ"מ בגמר קנטיים PVC.
גובה המתלה יקבע לפני הביצוע. חיזוקים סמויים בלבד בהתאם לנדרש ובאישור האדריכל.

שרטוטים בגליונות 250

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
100	80/10	מתלה מעילים עשוי לוח בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בגמר קנט PVC 1.5 מ"מ ישר כולל 4 מתלי מתכת כפולים	מת 1



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

קופינג לקירות נמוכים

קופינג לקירות גבס נמוכים עשוי מלוח סנדוויץ בעובי 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד
חתך הקופינג 15/4 ס"מ כולל חיבורים סמויים בלבד.
העבודה כוללת חיבורים, חיזוקים וסרגלים ככל שיידרש.

אופני התחשבות:
כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 251

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
320	100/15	קופינג לקירות גבס נמוכים בחתך 15/4 ס"מ המחיר למטר אורך רץ עשוי מלוח סנדוויץ מצופה פורמאיקה חוץ	קפ1



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

מארז נייד לגוף המחשב

מארז נייד לגוף המחשב ע"ג גלגלים בשתי חלופות:

א. מארז מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד.

אופני התחשבות:

כל מידה מעל המידה הרשומה תיחשב באופן יחסי למידה ולמחיר

פרטים ראה שרטוטים בגליונות 252

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
180	27/57/5	מארז לגוף המחשב נייד עשוי מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ על גלגלים	מא1
330	27/57/5	מארז מתכת מחורר	מא2



יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מדור אדריכלות - אגף הנדסה ותחזוקה

מנעולים

מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
30	1 יח'	דלת או מגירה רגיל לדלת אטומה פתיחה רגילה	מנ1
60	1 יח'	מנעול מאסטר לדלת או מגירה רגיל לדלת אטומה פתיחה רגילה	מנ2
70	1 יח'	מנעול לדלת זכוכית פתיחה רגילה	מנ3
30	1 יח'	מנעול דלת הזזה	מנ4

פירזולים

כל הצירים בלום קליפ בלבד

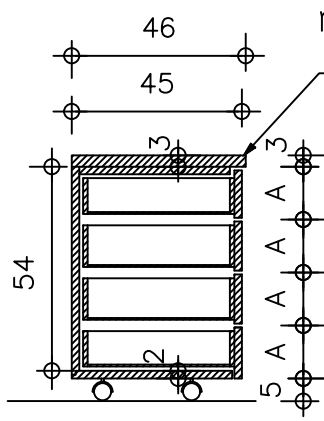
מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
70	1 יח'	תוספת למסילת בלום כפולה	מפ1
120	1 יח'	תוספת למסילת בלום שקטה כפולה טנדם	מפ2
450	1 יח'	מנגנון קלפה מתרומם	מפ3
35	1 יח'	צירים 180 מעלות	מפ4

לוחות כתיבה

לוח כתיבה אמאייל לבן מגנטי כולל מסגרת אלומיניום ופינות עגולות ומעמד לטושים

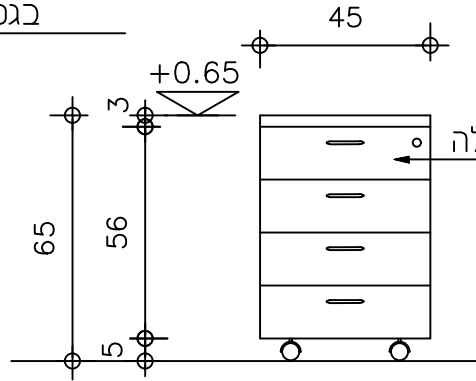
מחיר (המחיר אינו כולל מע"מ)	מידות	תיאור הפריט	פריט
1,100	120/120		לכ1
1,800	240/120		לכ2

225171 עמוד 61 מתוך 61



חתך 1:20

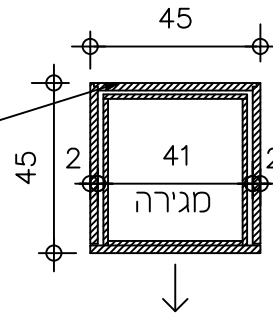
משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חזית ארונית 1:20

מגירה עליונה לנעילה

גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



תכנית 1:20

הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ
מגירות עם דפנות מלאות לגובה המגירה המקסימלי שניתן

לארונית – מגירה עליונה לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 45/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפ"בוכה | בודיאנו

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארונית 4 מגירות שוות ניידת
45/45/65

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

101

מס' העבודה:

09-18

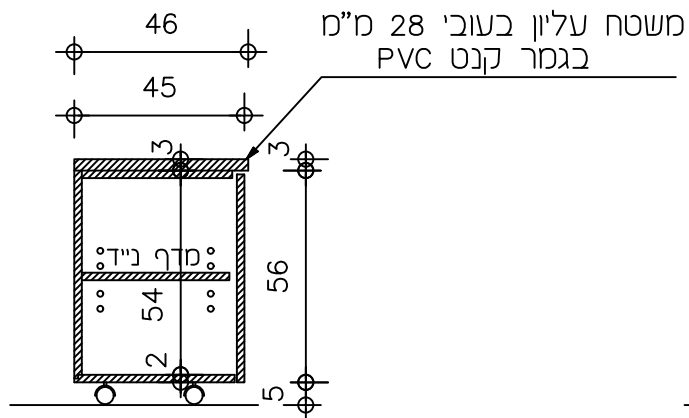
קני"ם:

1:20

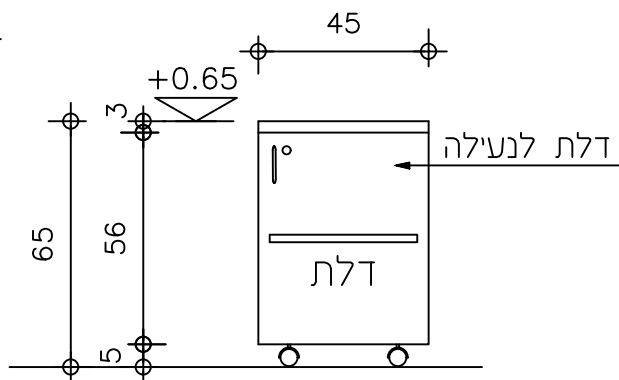
תאריך:

16.10.2018

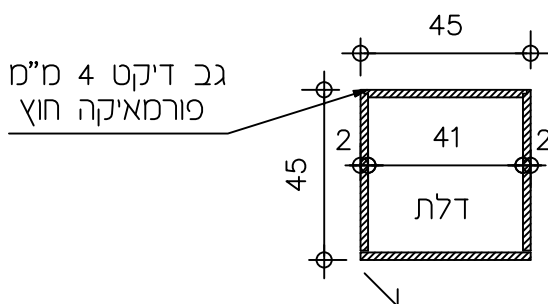




חתך 1:20



חזית ארונית 1:20



תכנית 1:20

הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

לארונית - דלת לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 45/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפייבודה | בודיאנו
טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארונית דלת ניידת

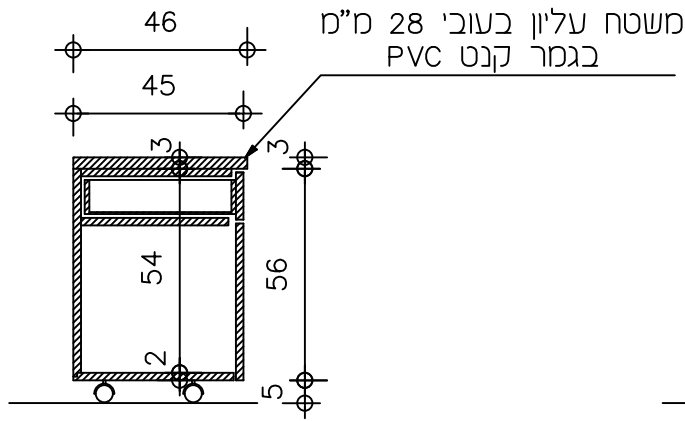
45/45/65

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

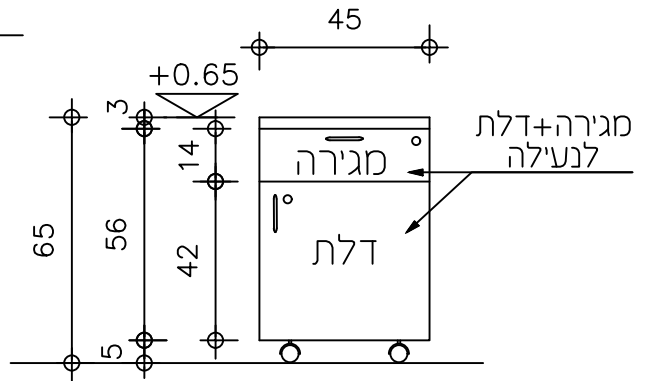
מס' גיליון: **102** | מס' העבודה: **09-18** | קב"מ: 1:20



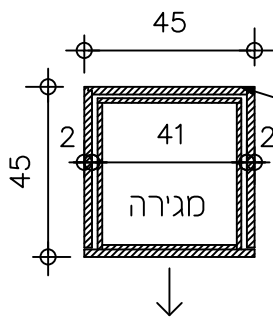
תאריך: 16.10.2018



חתך 1:20

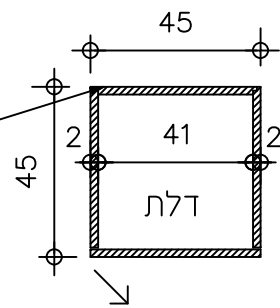


חזית ארונית 1:20



תכנית במגירה 1:20

גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



תכנית בדלת 1:20

הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ מגירות עם דפנות מלאות לגובה המגירה המקסימלי שניתן

לארונית - מגירה עליונה ודלת לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 45/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפייבודה
בודיאנו | כולל שם טוב | כולל שם טוב

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארונית ניידת מגירה+דלת
45/45/65

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

103

מס' העבודה:

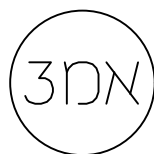
09-18

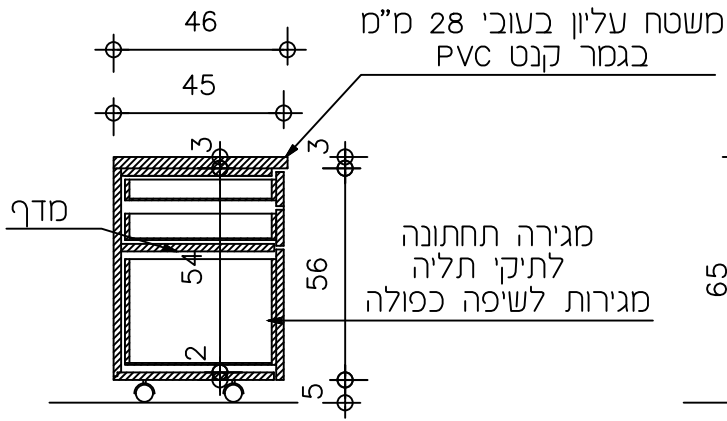
קב"מ:

1:20

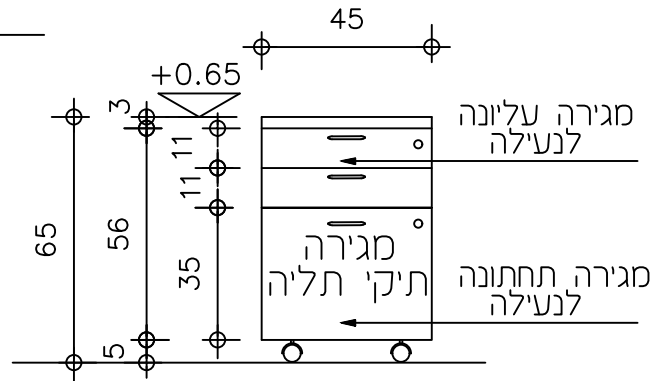
תאריך:

16.10.2018

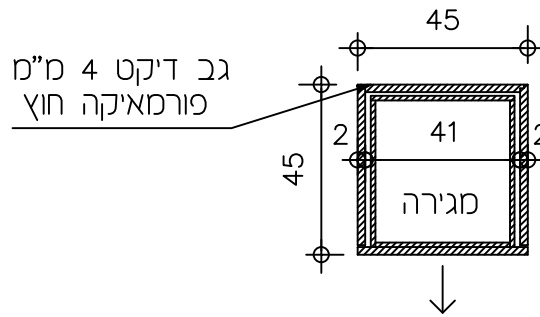




חתך 1:20



חזית ארונית 1:20



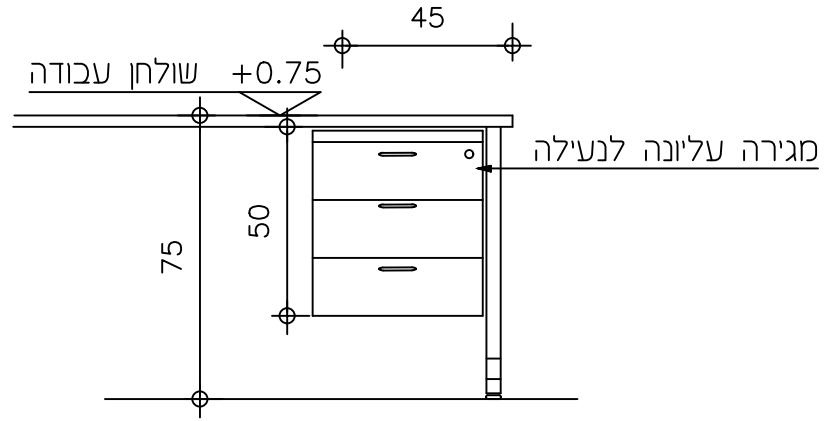
תכנית במגירה 1:20

הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ מגירות עם דפנות מלאות לגובה המגירה המקסימלי שניתן

לארונית - מגירה עליונה ומגירה לתיקי תליה לנעילה מגירות לתיקי תליה לשטיפה כפולה

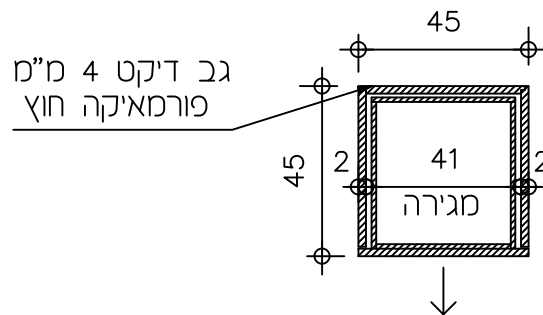
תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 45/60/65 , 60/60/65

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפי"בודה בודיאנו</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארונית ניידת מגירה לתיקי תליה ושתי מגירות רגילות 45/45/65</p> <p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 60px; height: 60px; margin: 0 auto; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> 404 </div>
	<div style="width: 30%;"> <p>מס' גיליון: 104</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>מס' העבודה: 09-18</p> </div> <div style="width: 30%;"> <p>קנ"מ: 1:20</p> </div>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>



חזית ארונית 1:20

ארונית תלוייה מחוברת לשולחן



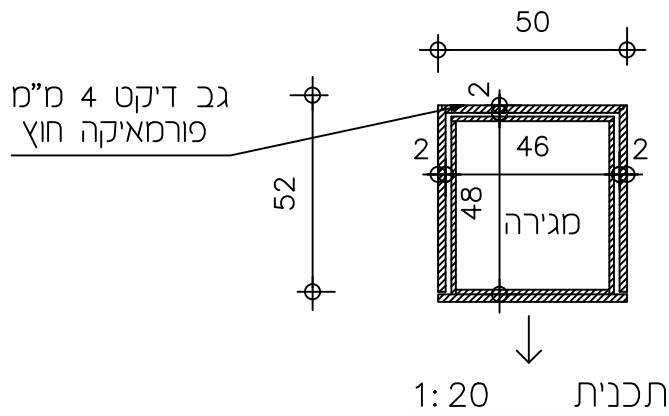
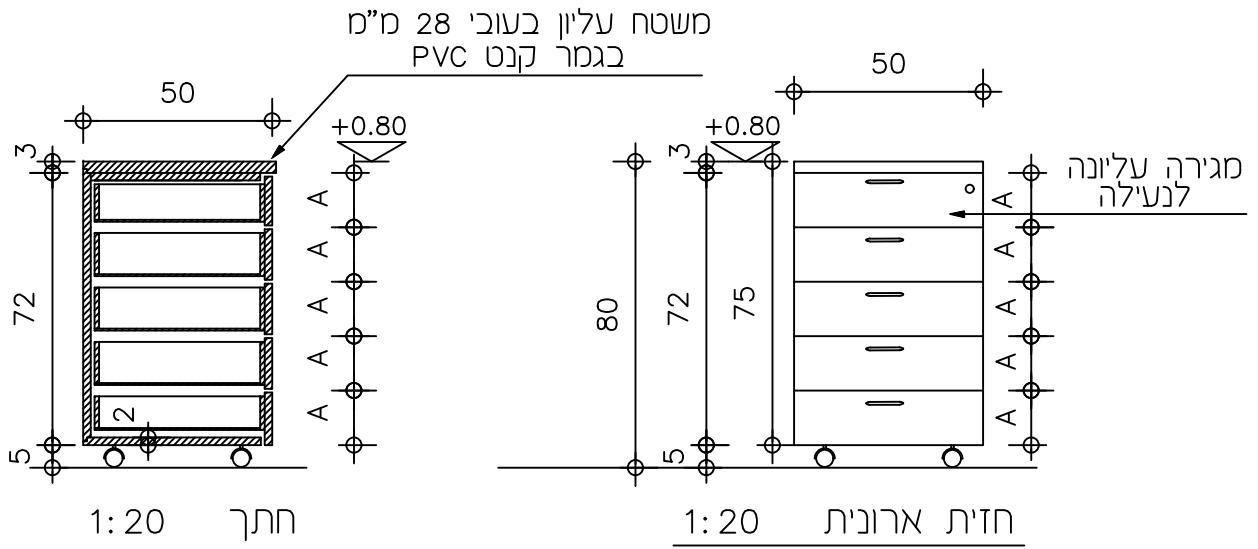
תכנית 1:20

הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ מגירות עם דפנות מלאות לגובה המגירה המקסימלי שניתן

לארונית - מגירה עליונה לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 45/60/65 , 60/60/65

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה בודיאנו נפי"בודה</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארונית 4 מגירות שוות תלויה 45/45/50</p>	<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;"> 50 </div>	
	<p>עבודות ריחוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>		
<p>מס' גיליון: 105</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קב"מ: 1:20</p>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>



הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ
מגירות עם דפנות מלאות בגובה המגירה

לארונית - מגירה עליונה לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 50/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפייכודה | בודיאנו

טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881

ארונית 5 מגירות ניידת שוות
50/50/80

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

106

מס' העבודה:

09-18

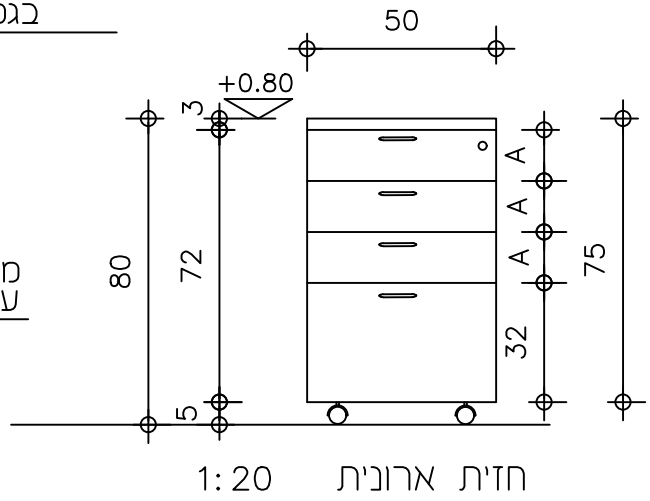
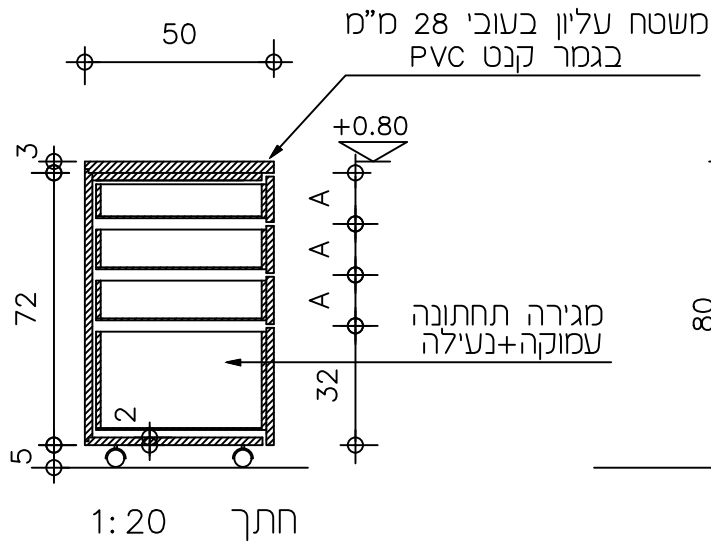
קב"מ:

1:20

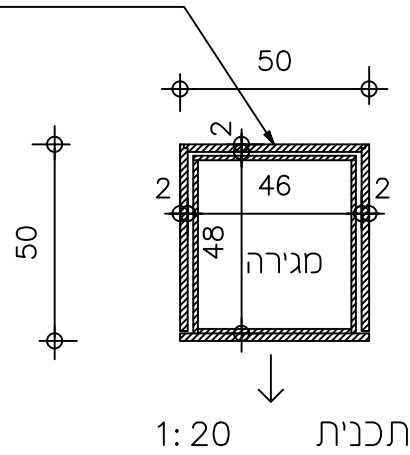
אמ"מ 21

תאריך:

16.10.2018



גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ

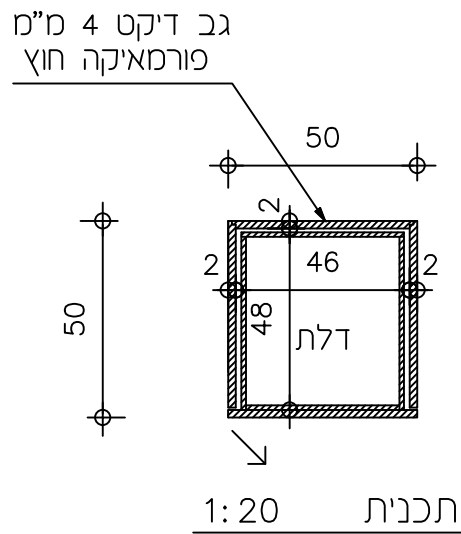
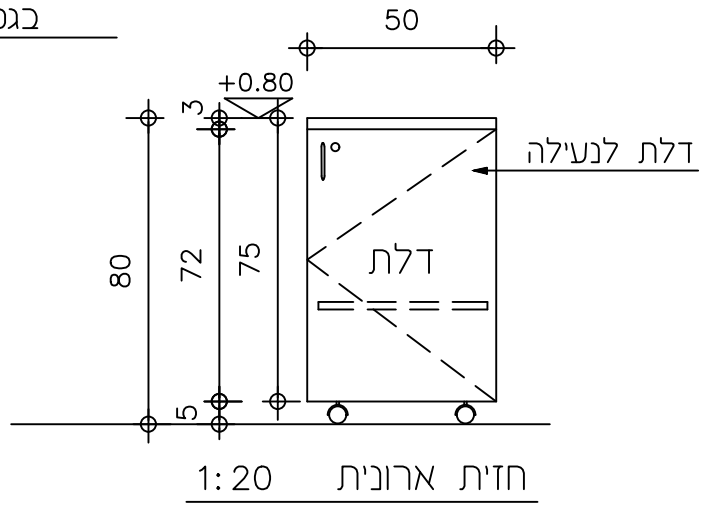
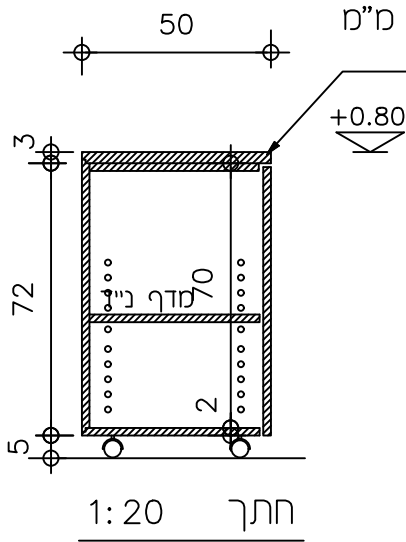


הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ
מגירות עם דפנות מלאות בגובה המגירה

לארונית - מגירה עליונה לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
50/60/65 , 60/60/65

<p>אוניברסיטת תל-אביב</p> <p>יחידת תכנון וניהול פרויקטים</p> <p>סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפייבודה בודיאנו</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארונית 3 מגירות שוות ומגירה עמוקה</p> <p>50/50/80</p>		<p>22 א"מ</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות</p> <p>למעבדות ומשרדים</p>		
	<p>מס' גיליון:</p> <p>107</p>	<p>מס' העבודה:</p> <p>09-18</p>	
			<p>תאריך:</p> <p>16.10.2018</p>

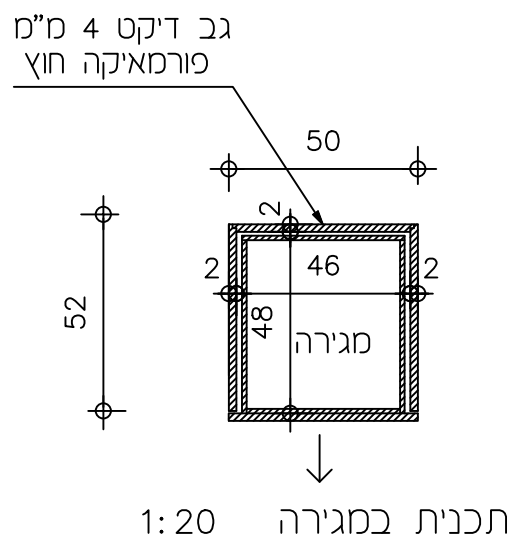
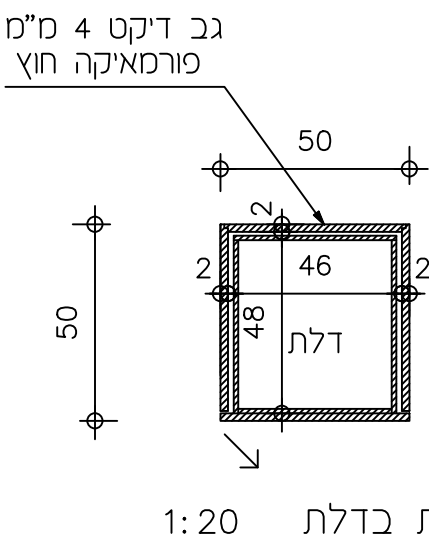
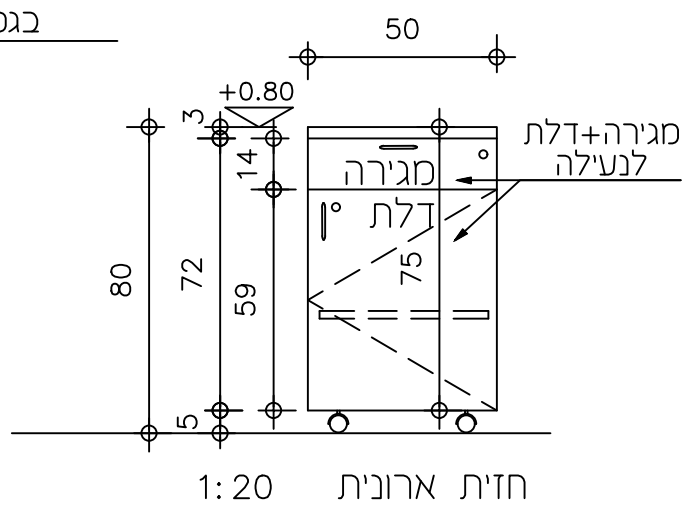
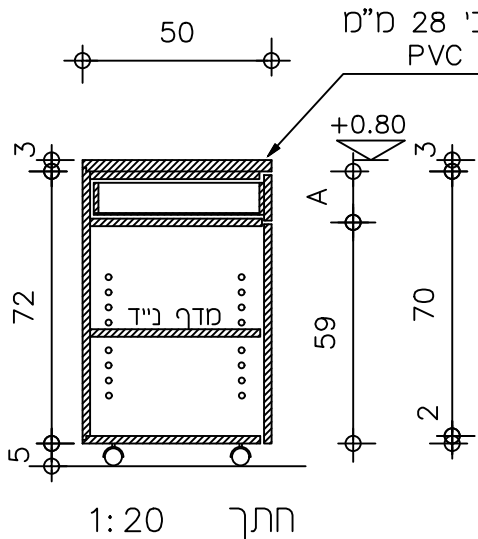


הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ מגירות עם דפנות מלאות בגובה המגירה

לארונית - דלת לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 50/60/65 , 60/60/65

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה בודיאנו נפי"בודה</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארונית ניידת עם דלת 50/50/80</p>		<p>אמ"מ 23</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>		
	<p>מס' גיליון: 108</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קני"מ: 1:20</p>



הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ
מגירות עם דפנות מלאות בגובה המגירה

לארונית - מגירה עליונה ודלתית לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 50/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפי'בודה
בודיאנו

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

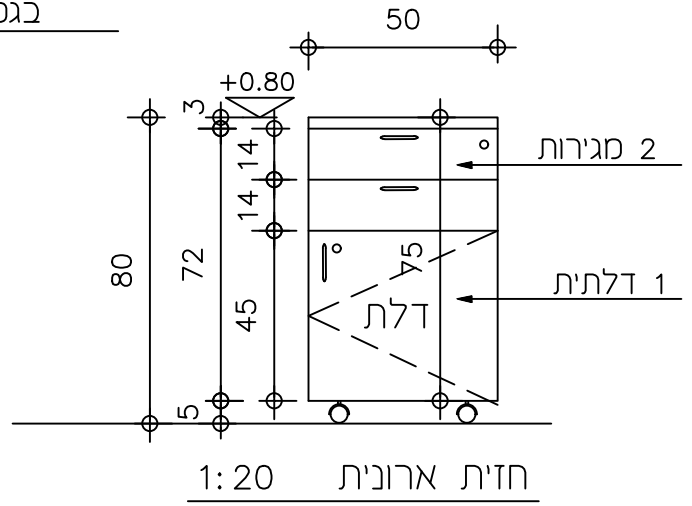
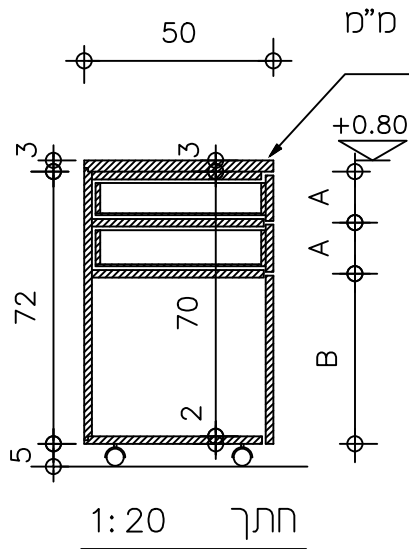
ארונית מגירה עליונה ודלתית ניידת
50/50/80

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

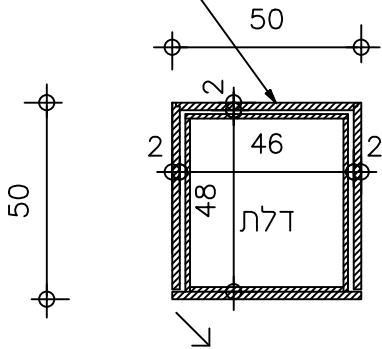
מס' גיליון: **109** | מס' העבודה: **09-18** | קב"מ: 1:20

אמ"מ 24

תאריך: 16.10.2018

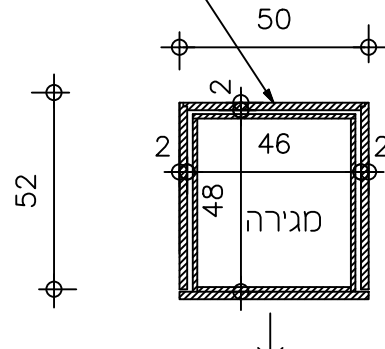


גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



תכנית בדלת 1:20

גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



תכנית במגירה 1:20

הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ
מגירות עם דפנות מלאות בגובה המגירה

לארונית - מגירה עליונה ודלתית לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 50/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה כחם
בודיאנו | נפי'בודה

טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881

ארונית שתי מגירות ודלתית ניידת
50/50/80

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גליון:

110

מס' העבודה:

09-18

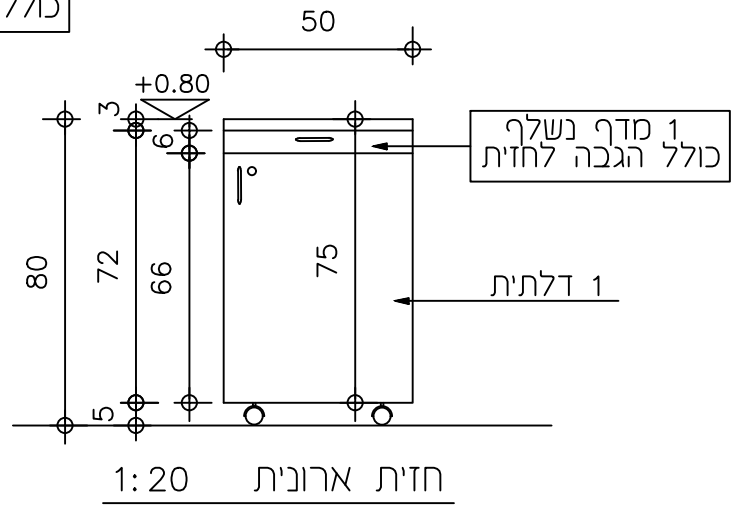
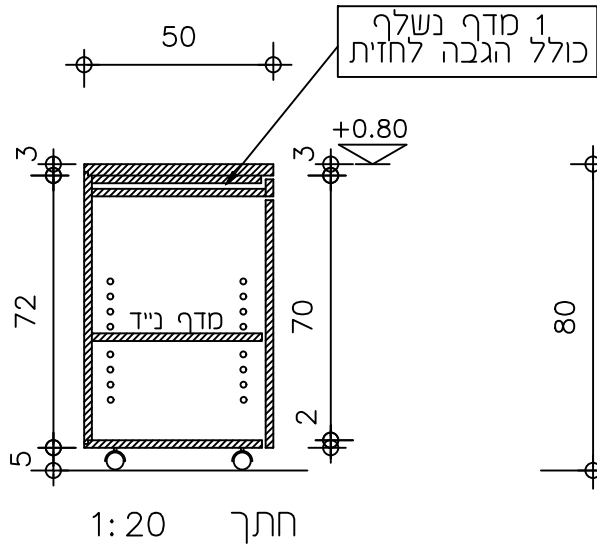
קנ"מ:

1:20

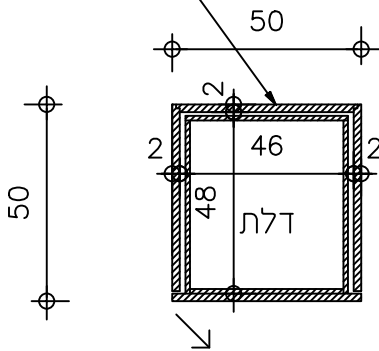
תאריך:

16.10.2018

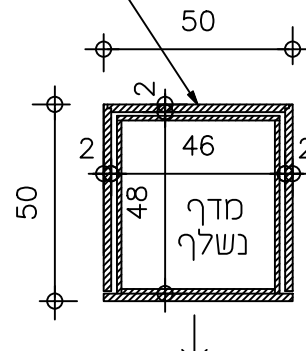
אמ"מ 25



גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ מגירות עם דפנות מלאות בגובה המגירה

לארונית - דלת לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 50/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפייכודה | בודיאנו

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארונית מדף נשלף+דלתית ניידת
50/50/80

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

111

מס' העבודה:

09-18

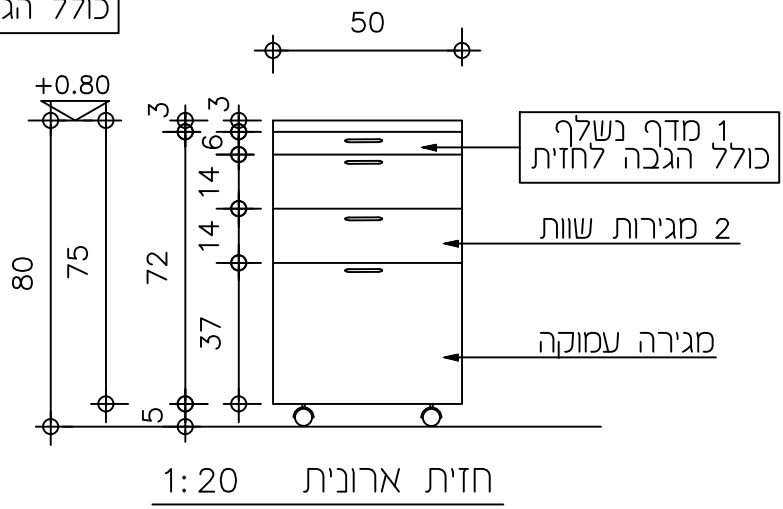
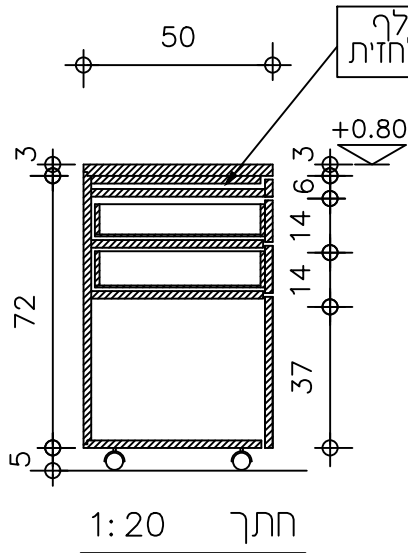
קב"מ:

1:20

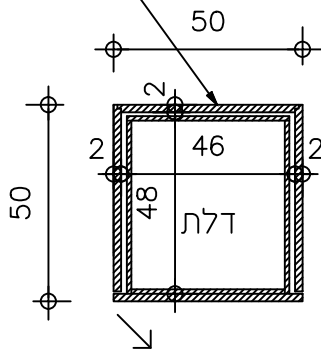
תאריך:

16.10.2018



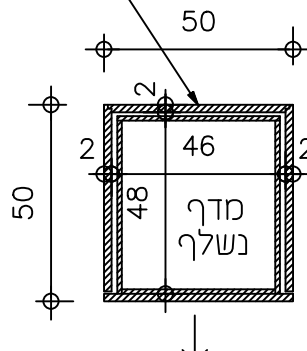


גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



1:20 תכנית בדלת

גב דיקט 4 מ"מ
פורמאיקה חוץ



1:20 תכנית במגירה

הארונית תבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ
מגירות עם דפנות מלאות בגובה המגירה

לארונית - מגירה עליונה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 50/60/65 , 60/60/65

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה
עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפייבודה בודיאנו
טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארונית מדרג נשלף+דלתית ניידת
50/50/80

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

112

מס' העבודה:

09-18

קב"מ:

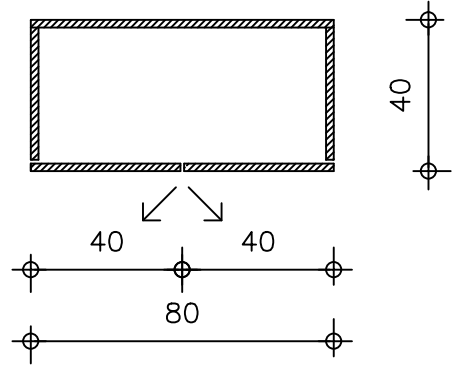
1:20

תאריך:

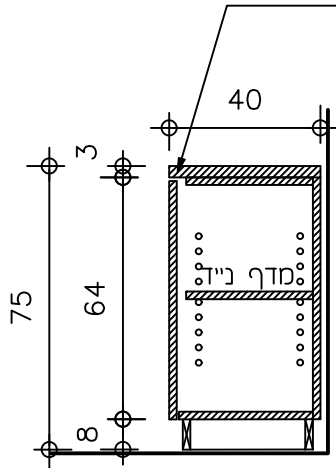
16.10.2018

אמ"מ 27

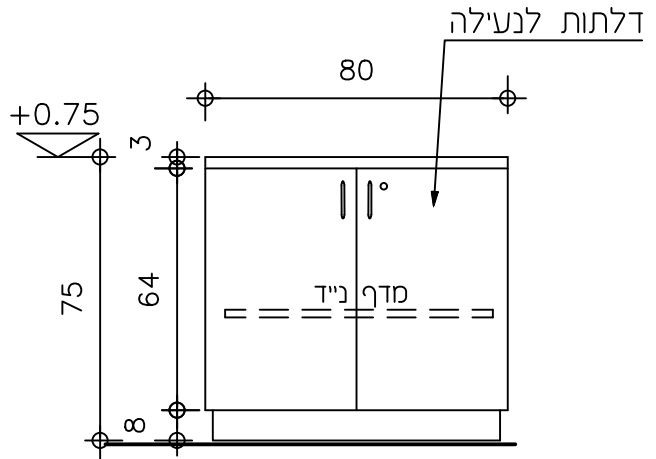
תכנית ארון 1:20



משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חתך 1:20



חזית 1:20

לארונות - דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

60/40/75+80/40/75+90/40/75+100/40/75+120/40/75
60/60/75+ 80/60/75+90/60/75+100/60/75+120/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפ"ב
בודיאנו

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם דלתות אטומות
80/40/75

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

113

מס' העבודה:

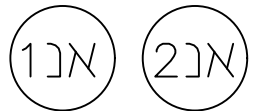
09-18

קב"מ:

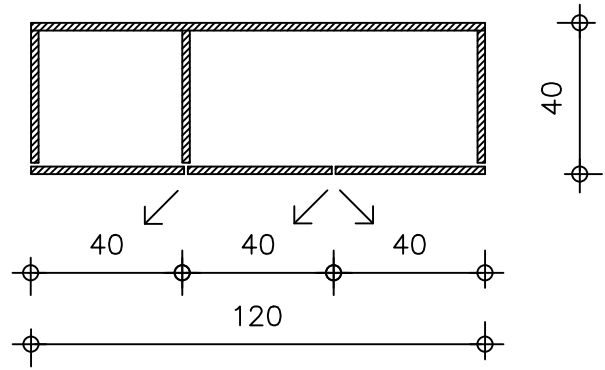
1:20

תאריך:

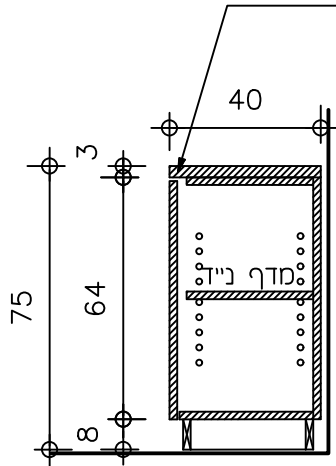
16.10.2018



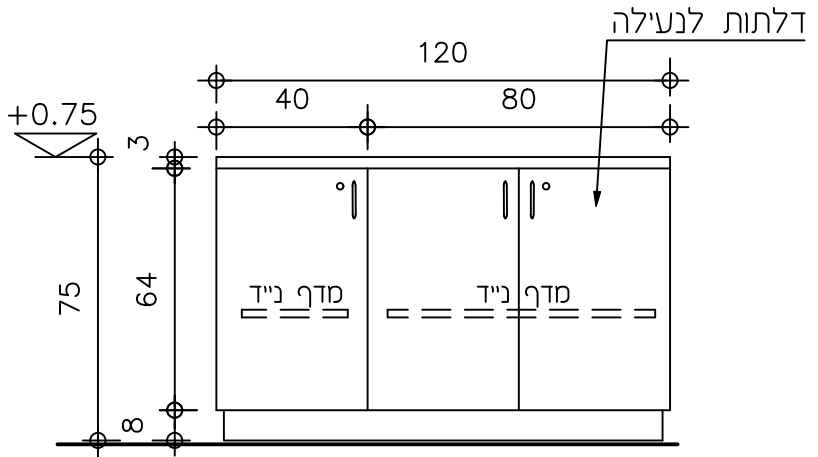
תכנית ארון 1:20



משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חתך 1:20



חזית 1:20

לארונות - דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 120/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפי"בודה

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם דלתות אטומות
120/40/75

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

114

מס' העבודה:

09-18

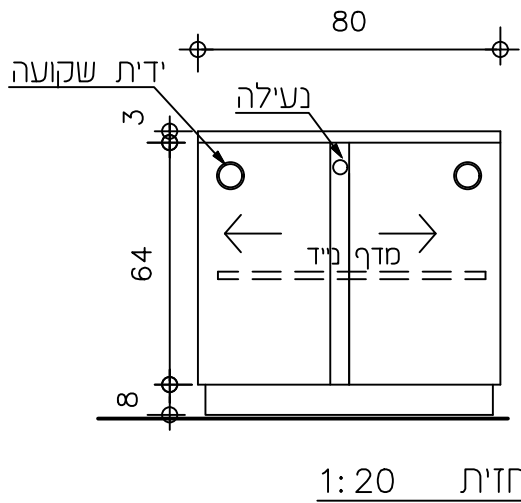
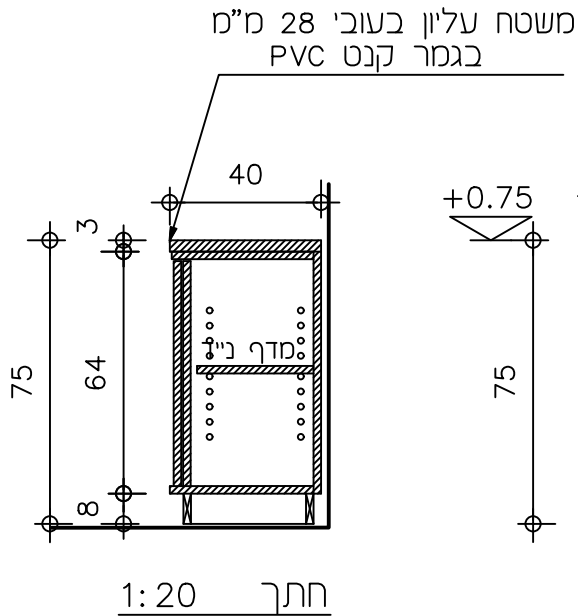
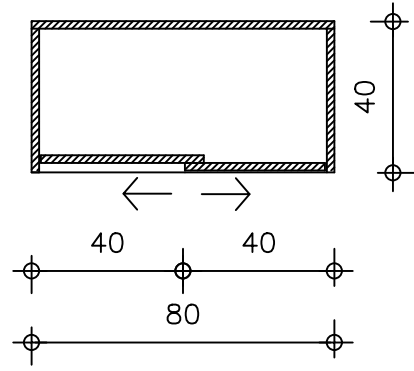
קב"מ:

1:20

תאריך:

16.10.2018

תכנית ארון 1:20



לארונית - מנעול לחיצה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

- 60/40/75+80/40/75+90/40/75+100/40/75+120/40/75
60/60/75+80/60/75+90/60/75+100/60/75+120/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ ועליה משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה בודיאנו | נפי בודה

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם דלתות הזזה

80/40/75

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

115

מס' העבודה:

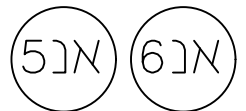
09-18

קני"ם:

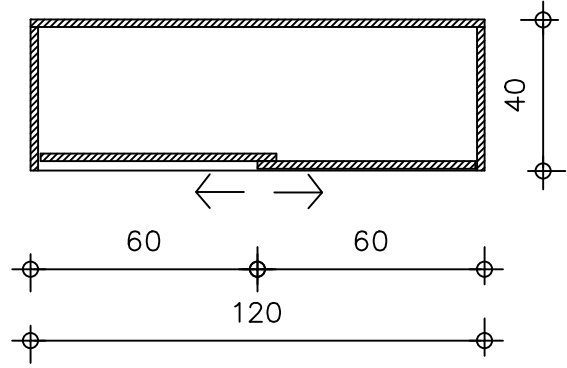
1:20

תאריך:

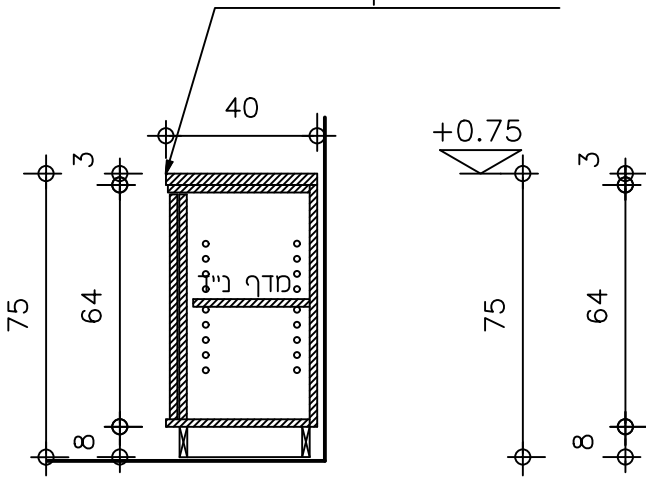
16.10.2018



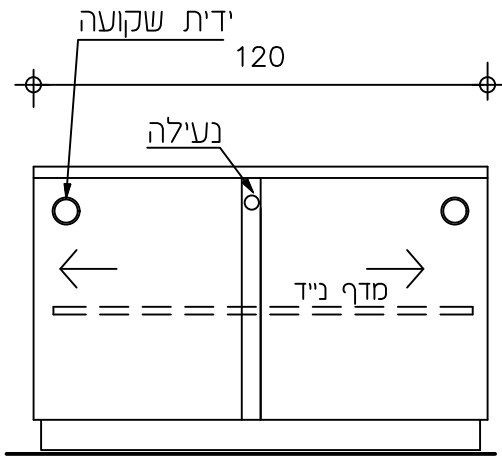
תכנית ארון 1:20



משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חתך 1:20



חזית 1:20

לארונות - מנעול לחיצה

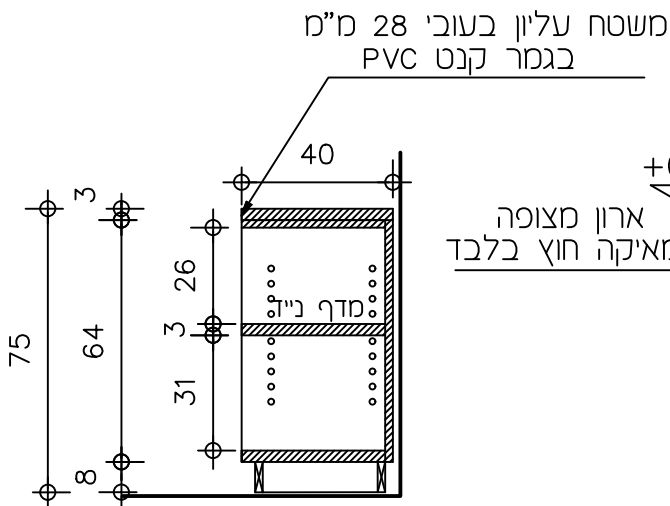
תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 120/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

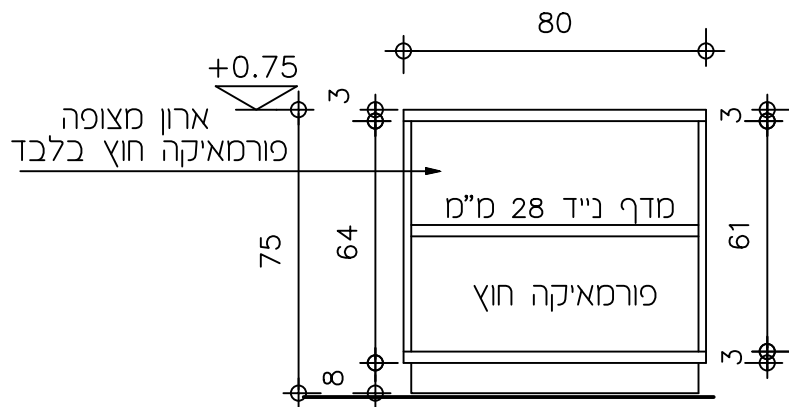
<p>אוניברסיטת תל-אביב</p> <p>יחידת תכנון וניהול פרויקטים</p> <p>סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפייבודה בודיאנו</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארון נמוך עם דלתות הזזה</p> <p>120/40/75</p>		<p>תאריך: 16.10.2018</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות</p> <p>למעבדות ומשרדים</p>		
	<p>מס' גיליון: 116</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	

פנים ארון פורמאיקה חוץ
 משטחים אופקיים בעובי 28 מ"מ
 משטחים אנכיים בעובי 17 מ"מ

תכנית ארון 1:20



חתך 1:20



חזית 1:20

פנים הארון - פורמאיקה חוץ
 משטחים אופקיים בעובי 28 מ"מ כולל מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה
 משטחים אופקיים בעובי 28 מ"מ + משטחים אנכיים בעובי 17 מ"מ

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

60/40/75 + 80/40/75 + 90/40/75 + 100/40/75
 60/60/75 + 80/60/75 + 90/60/75 + 100/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה חוץ בלבד
 משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
 יחידת תכנון וניהול פרויקטים
 סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפי"בודה בודיאנו

טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881

ארון נמוך פתוח 80/40/75
 פנים ארון פורמאיקה חוץ

**עבודות ריהוט שוטפות
 למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

117

מס' העבודה:

09-18

קב"מ:

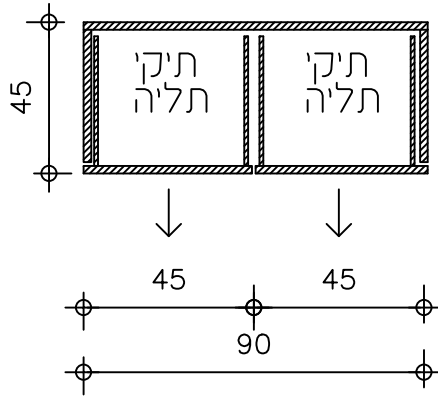
1:20

תאריך:

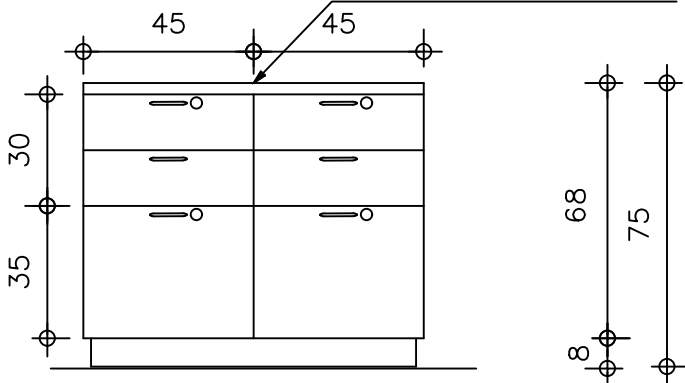
16.10.2018

אנ"מ 9
 אנ"מ 10

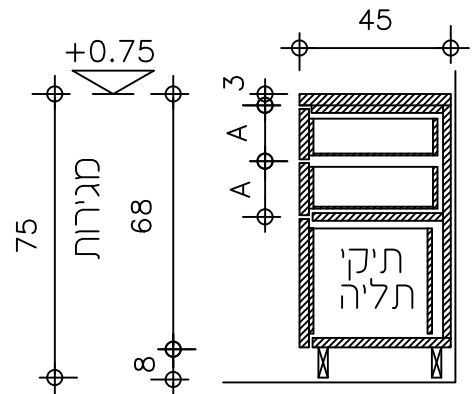
תכנית ארון 1:20



משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חזית ארון 1:20



חתך צד 1:20

לארונות - 4 מגירות לנעילה (2 עליוניות ו-2 תחתונות)

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
90/45/75 + 90/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה בודיאנו | נפי כודה

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם 2 תיקי תליה
ועם 4 מגירות שוות 90/45/75

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

118

מס' העבודה:

09-18

קב"מ:

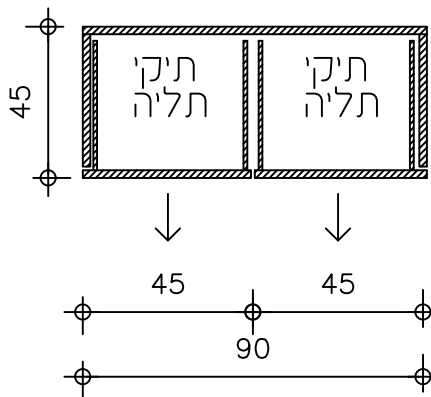
1:20

אנכ 13 | אנכ 14

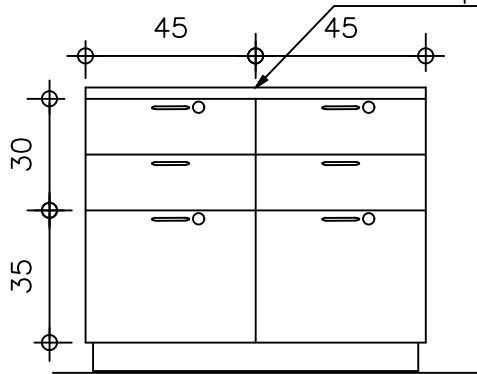
תאריך:

16.10.2018

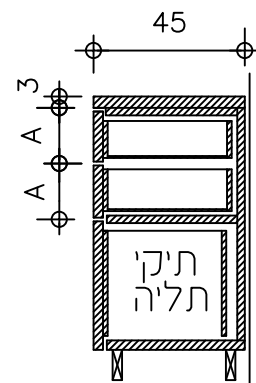
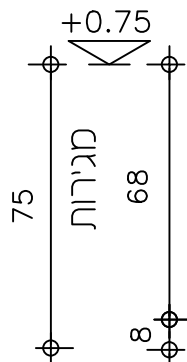
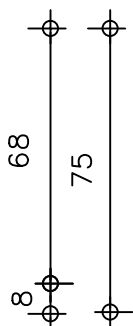
תכנית ארון 1:20



משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חזית ארון 1:20



חתך צד 1:20

לארונית - 4 מגירות לנעילה (2 עליוניות ו-2 תחתונות)

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
90/45/75 + 90/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפי"בודה

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם 2 תיקי תליה
ועם 4 מגירות שוות 90/45/75

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

118

מס' העבודה:

09-18

קב"מ:

1:20

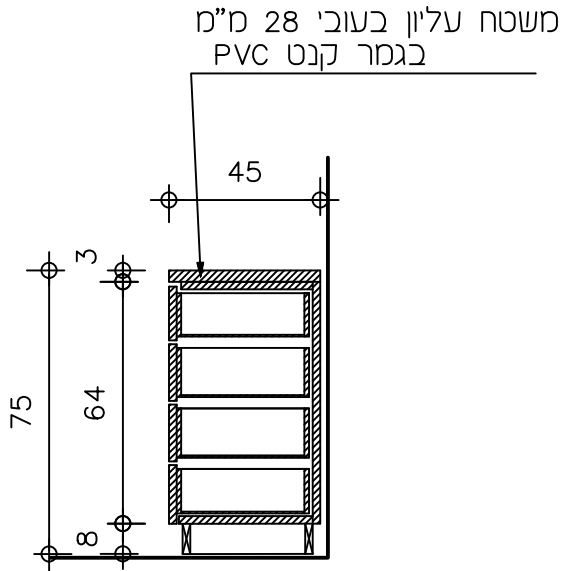
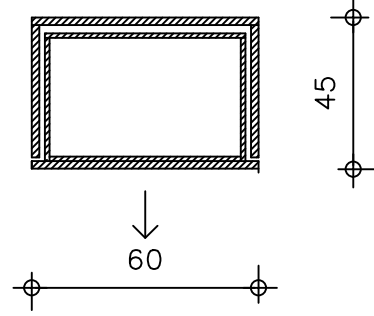
תאריך:

16.10.2018

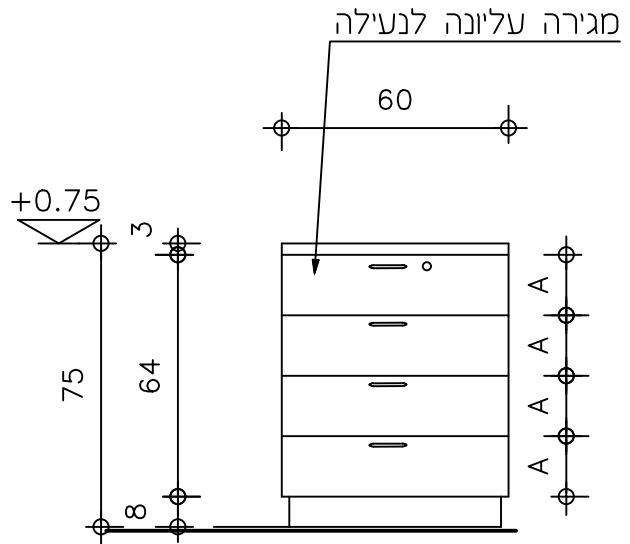
אנ13

אנ14

תכנית ארון 1:20



חתך 1:20



חזית 1:20

לארונות - מגירה עליונה לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

40/45/75+50/45/75+ 60/45/75

40/60/75+50/60/75+60/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה בודיאנו | נפי'בודה

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארונות מגירות עם 4 מגירות
מגירות שוות 60/45/75

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

120

מס' העבודה:

09-18

קני"מ:

1:20

תאריך:

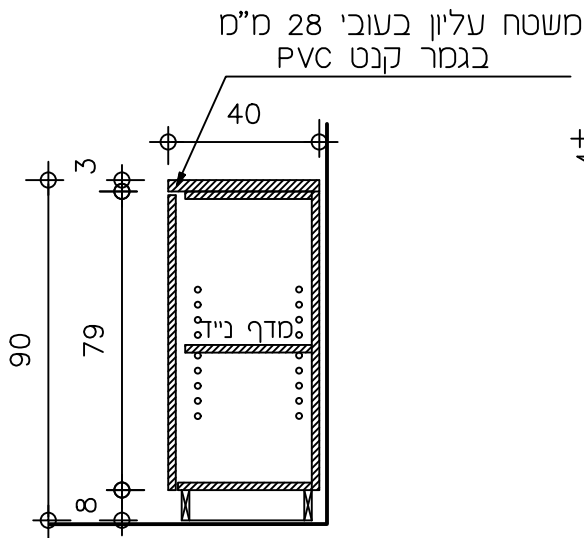
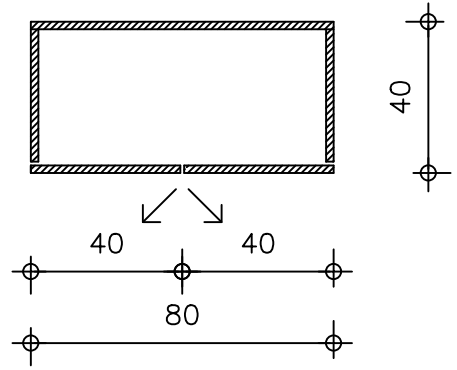
16.10.2018

19נ"א

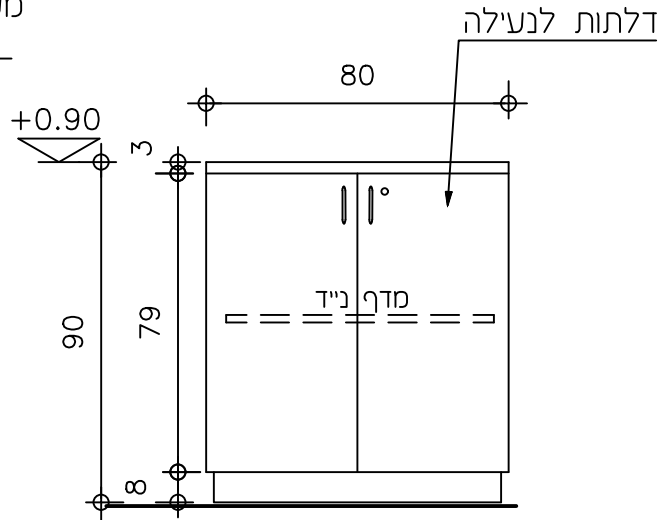
20נ"א

21נ"א

תכנית ארון 1:20



חתך 1:20



חזית 1:20

לארונות - דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

60/40/90+80/40/90+90/40/90+100/40/90

60/60/90+ 80/60/90+90/60/90+100/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפייבודה
בודיאנו

טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם דלתות אטומות
80/40/90

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גליון:

121

מס' העבודה:

09-18

קב"מ:

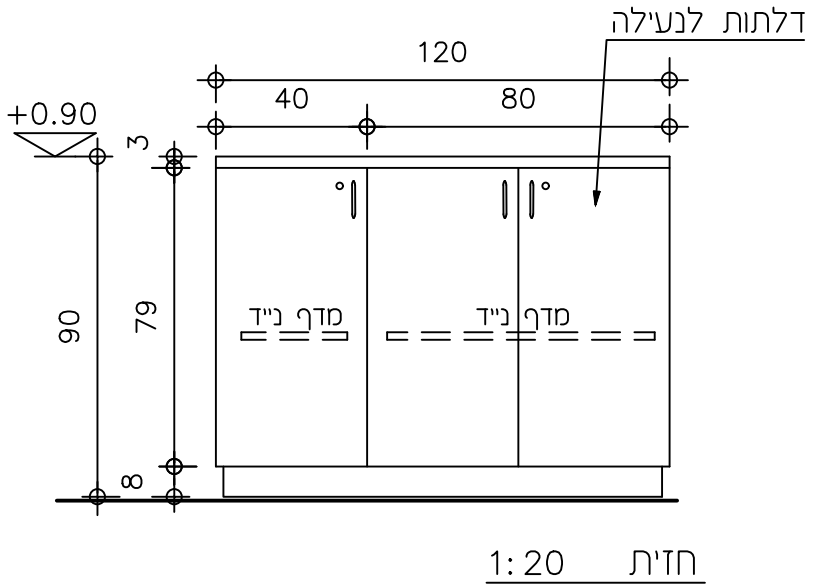
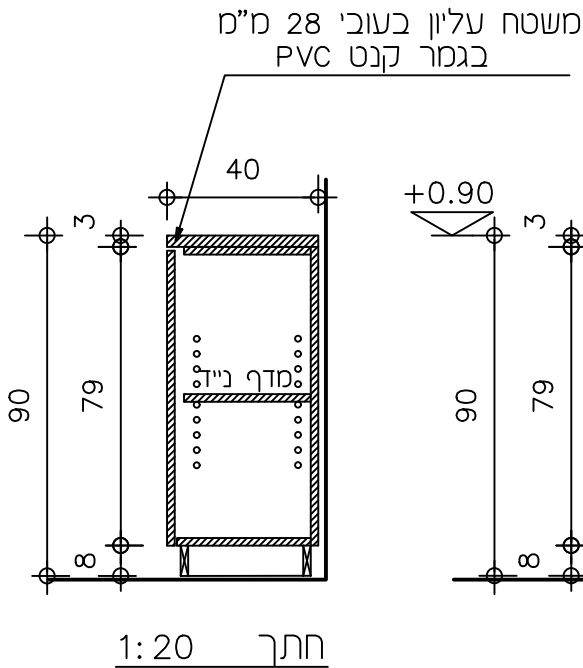
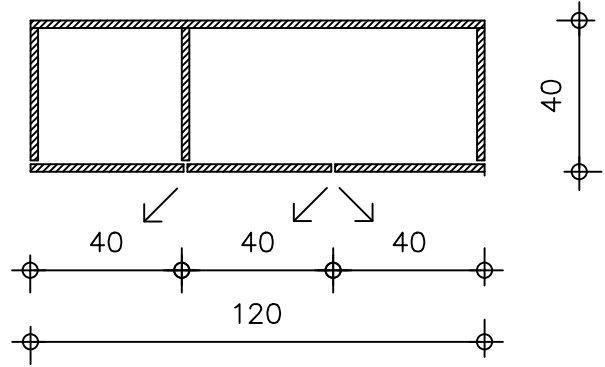
1:20

תאריך:

16.10.2018

25אנ

תכנית ארון 1:20



לארונות - דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 120/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפ"ב

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם דלתות אטומות
120/40/90

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

122

מס' העבודה:

09-18

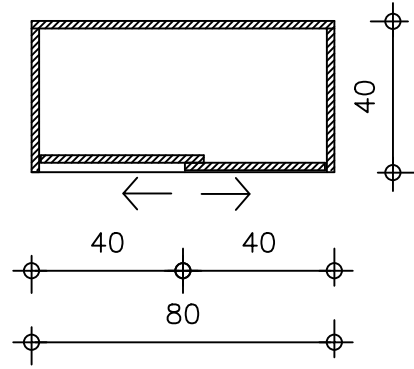
קני"מ:

1:20

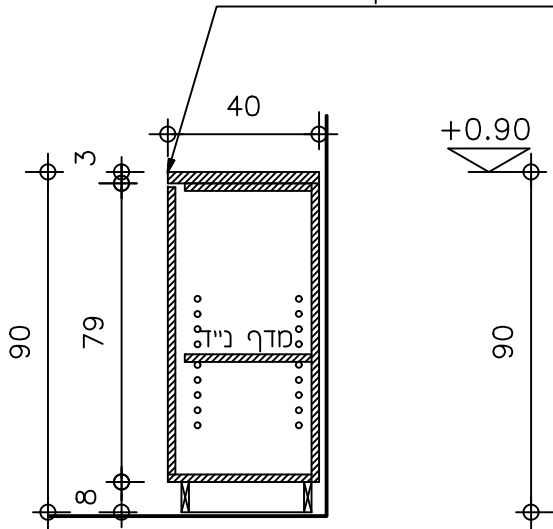
תאריך:

16.10.2018

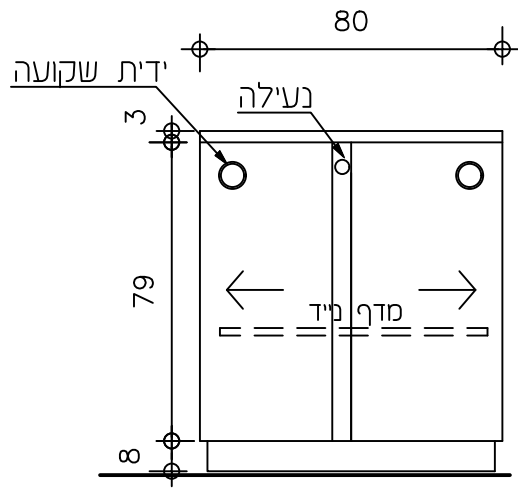
תכנית ארון 1:20



משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חתך 1:20



חזית 1:20

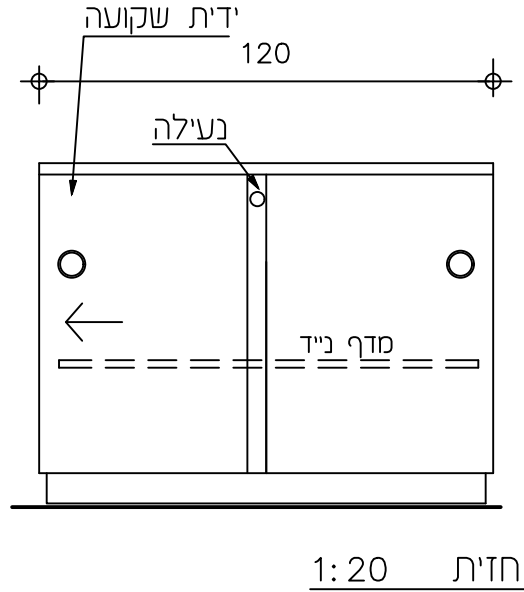
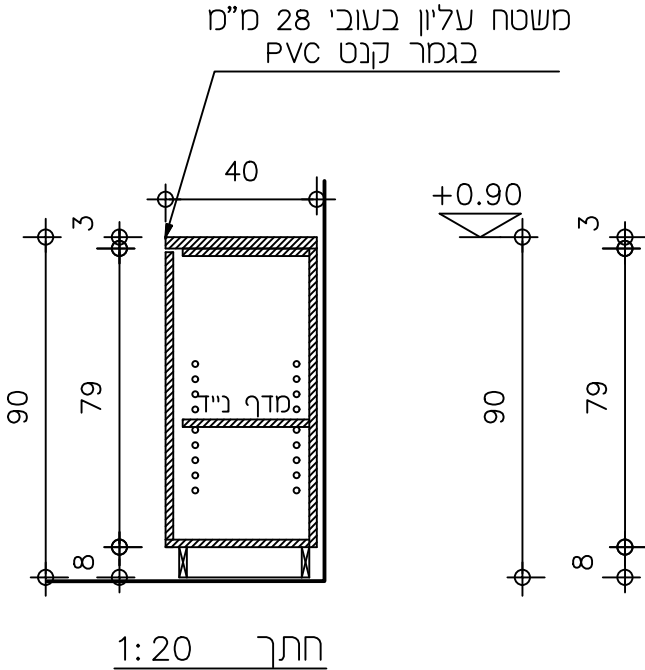
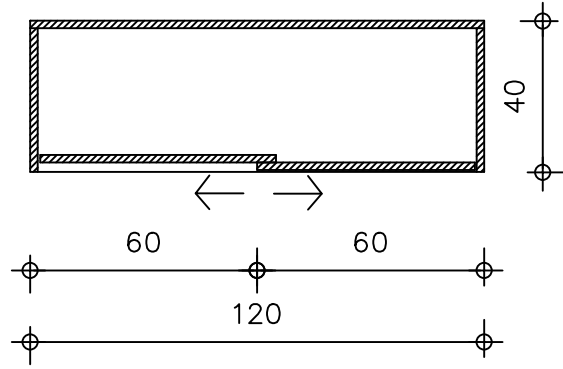
לארונות - דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
 60/40/90+80/40/90+90/40/90+100/40/90+120/40/90
 60/60/90+80/60/90+90/60/90+100/60/90+120/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ
 משטח עליון בעובי 28 מ"מ

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפי"בודה בודיאנו</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארון נמוך עם דלתות הזזה 80/40/90</p>		<p>29אנ</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>		
<p>מס' גיליון: 123</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קני"מ: 1:20</p>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>

תכנית ארון 1:20



לארונות - דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות: 120/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי | רויטל שם טוב | אירנה
נחום | בודיאנו | נפי"בודה

טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם דלתות הזזה
120/40/790

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

124

מס' העבודה:

09-18

קני"מ:

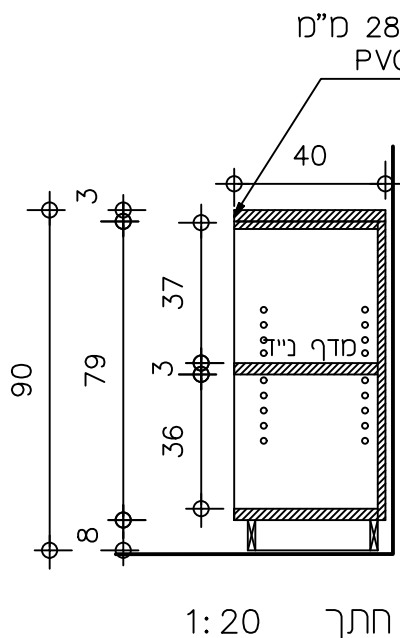
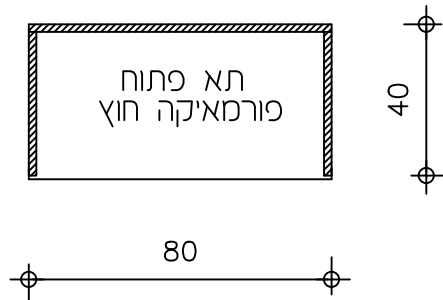
1:20

תאריך:

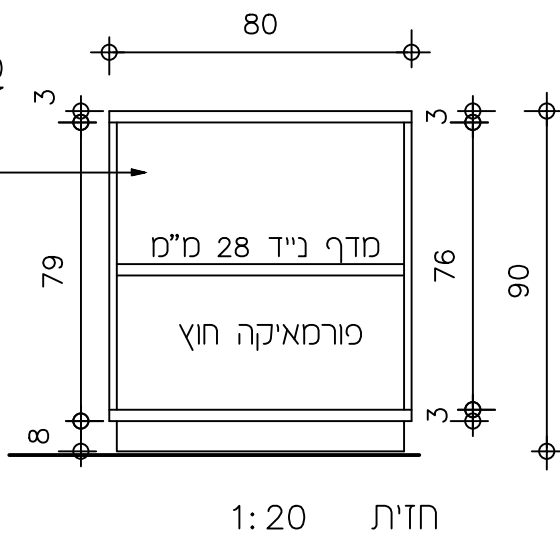
16.10.2018

פנים ארון פורמאיקה חוץ
משטחים אופקיים 28 מ"מ
משטחים אנכיים 17 מ"מ

תכנית ארון 1:20



+0.90
ארון מצופה
פורמאיקה חוץ בלבד



פנים הארון - פורמאיקה חוץ
משטחים אופקיים בעובי 28 מ"מ כולל מדפים ניידים ניתנים לשינוי גובה
משטחים אופקיים בעובי 28 מ"מ + משטחים אנכיים בעובי 17 מ"מ

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
60/40/90 + 80/40/90 + 90/40/90 + 100/40/90
60/60/90 + 80/60/90 + 90/60/90 + 100/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחוץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
מזר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי | רויטל שם טוב | אירנה
נחום | בודיאנו | נפייבודה

טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881

ארון נמוך פתוח 80/40/90
פנים ארון פורמאיקה חוץ

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:
125

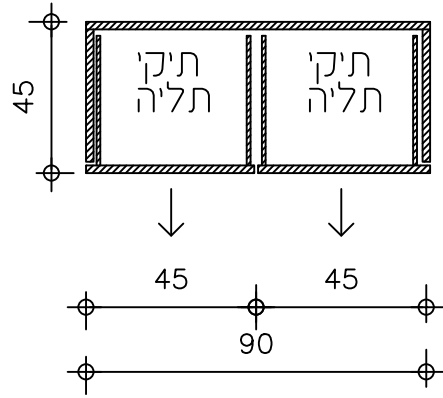
מס' העבודה:
09-18

קב"מ:
1:20

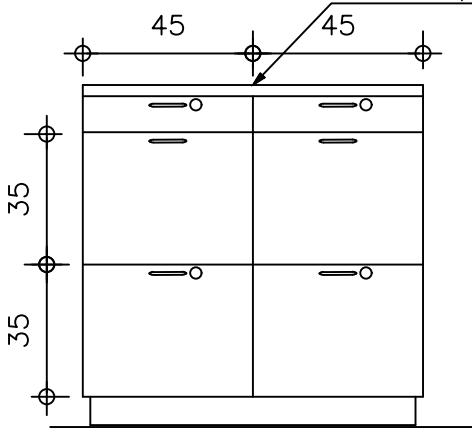
אנ33 אנ34

תאריך:
16.10.2018

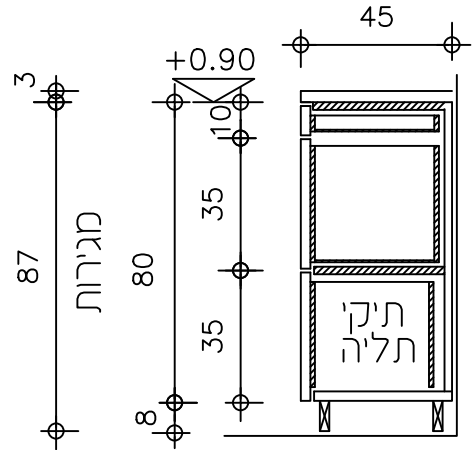
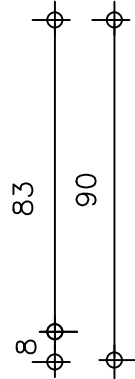
תכנית ארון 1:20



משטח עליון בעובי 28 מ"מ
בגמר קנט PVC



חזית ארון 1:20



חתך צד 1:20

לארונות - 4 מגירות לנעילה (2 עליוניות ו-2 תחתונות)

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
90/45/90 + 90/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ
משטח עליון בעובי 28 מ"מ

אוניברסיטת תל-אביב
יחידת תכנון וניהול פרויקטים
סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפי"בודה בודיאנו

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון נמוך עם 4 תיקי תליה
ועם 2 מגירות שוות 90/45/90

**עבודות ריהוט שוטפות
למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

126

מס' העבודה:

09-18

קני"מ:

1:20

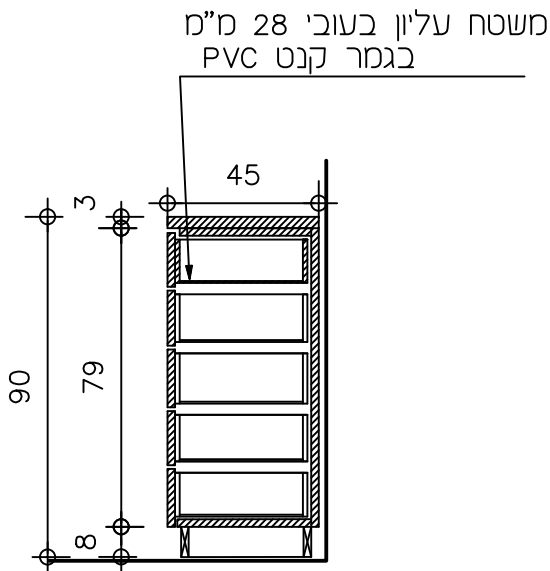
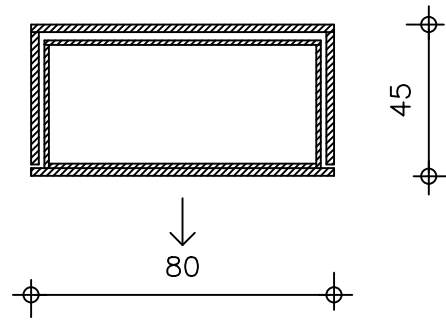
תאריך:

16.10.2018

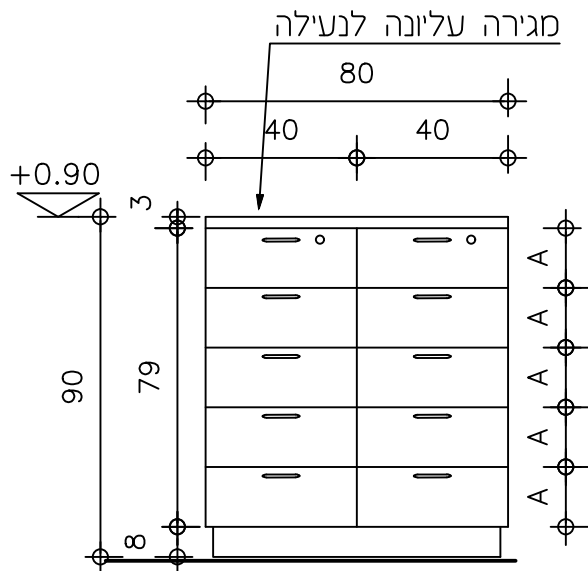
אנ37

אנ38

תכנית ארון 1:20



חתך 1:20



חזית 1:20

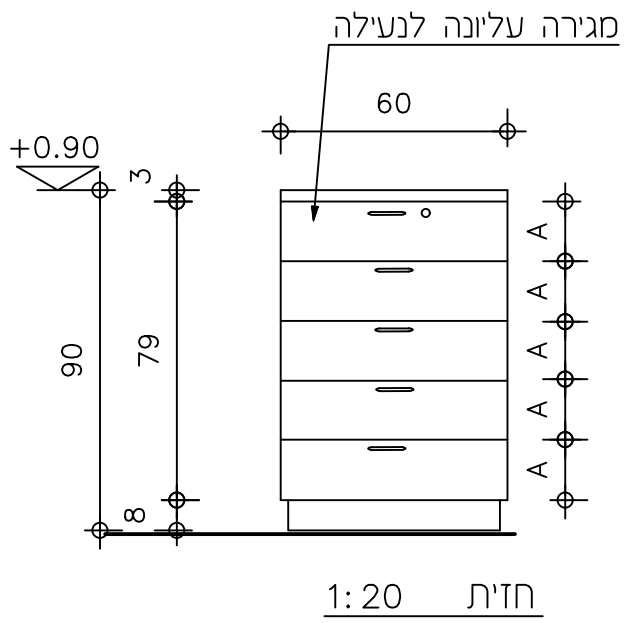
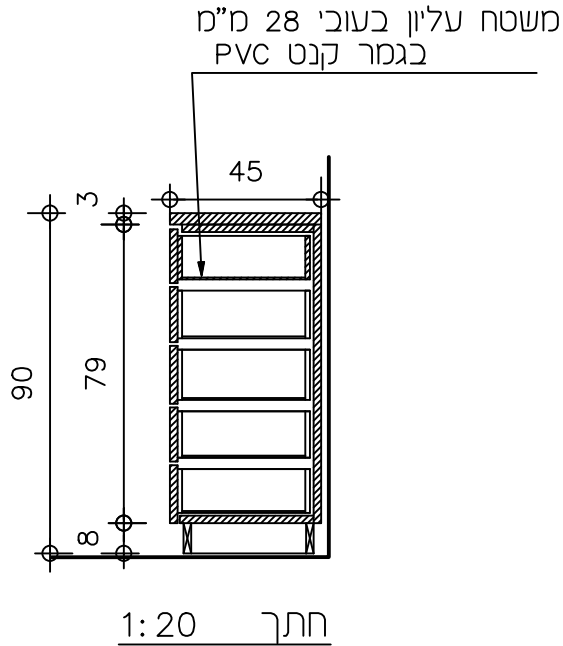
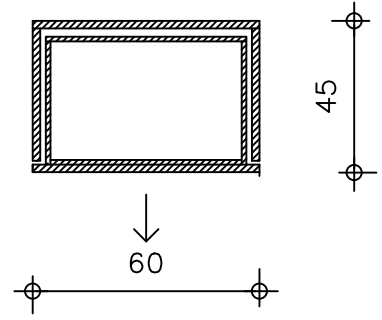
לארונות - 2 מגירות עליונות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
 80/45/75 + 90/40/75 + 100/40/75
 80/60/75 + 90/60/75 + 100/60/75

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה בודיאנו נפי'בודה</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארונות מגירות עם 10 מגירות מגירות שוות 80/45/90</p>		<p>39נמ</p>	<p>40נמ</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>			
<p>מס' גיליון: 127</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קני"מ: 1:20</p>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>	

תכנית ארון 1:20



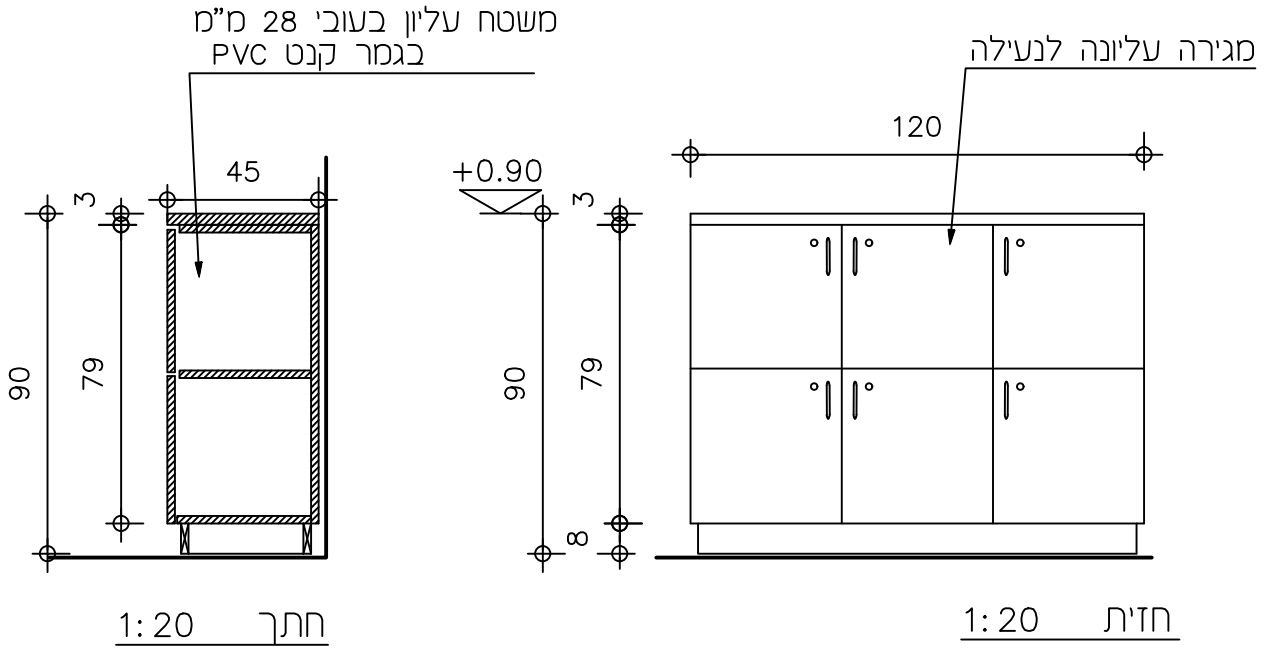
לארונות - מגירה עליונה לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
 40/45/90+50/40/90+ 60/45/90
 40/60/90+50/60/90+60/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה בודיאנו נפייבודה</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארונות מגירות עם 5 מגירות מגירות שוות 60/40/90</p>		<p>43N</p>	<p>44N</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>			
<p>מס' גליון: 128</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קב"מ: 1:20</p>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>	

תכנית ארון 1:20



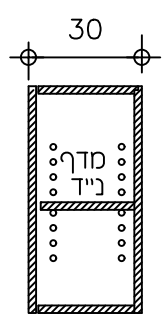
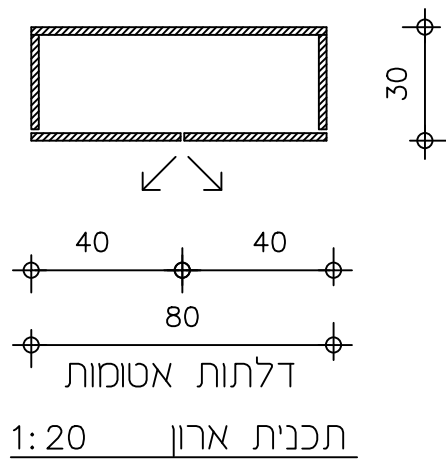
לארונית - 6 דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

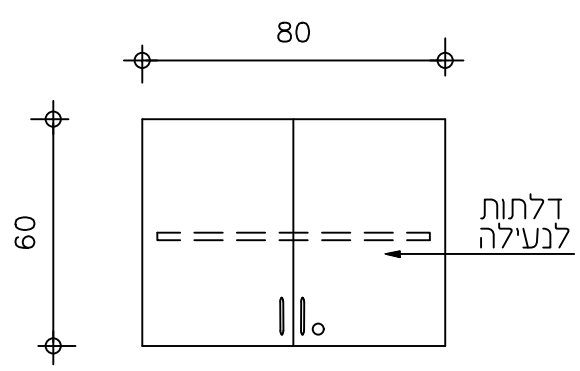
120/60/90

הארון יבוצע מלוח סנדוויץ' 17 מ"מ מצופה פורמאיקה פנים וחץ משטח עליון בעובי 28 מ"מ

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפ"ב בודיאנו</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארון עם 6 תאים סגור 120/40/90</p>			<p>47נא 48נא</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>			
	<p>מס' גיליון: 129</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קב"מ: 1:20</p>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>



חתך 1:20



חזית 1:20

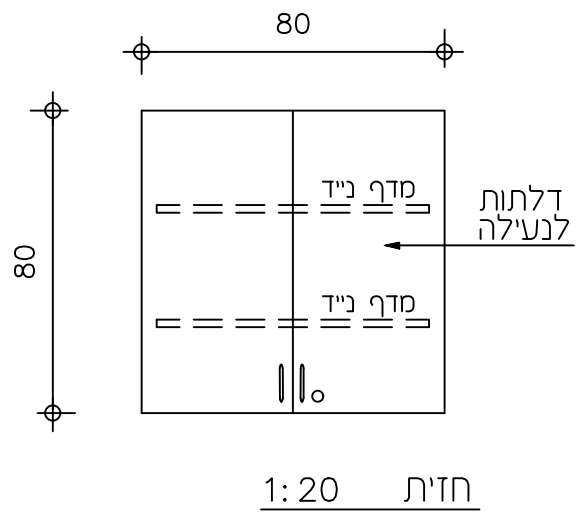
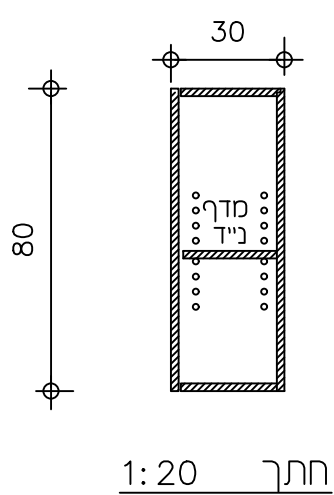
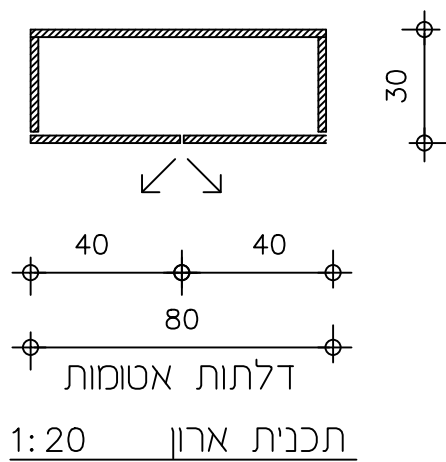
לארון - דלתות לנעילה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות :

60/30/60+80/30/60+90/30/60+100/30/60

60/40/60+80/40/60+90/30/60+100/40/60

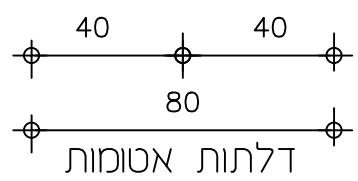
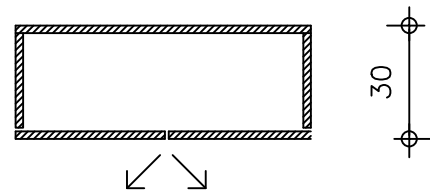
אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה עדי רויטל שם טוב אירנה נחום בודיאנו טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881	ארון עליון עם דלתות אטומות 80/30/60			2 אע	1 אע
	עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים				
מס' גיליון: 130	מס' העבודה: 09-18	קב"מ: 1:20	תאריך: 16.10.2018		



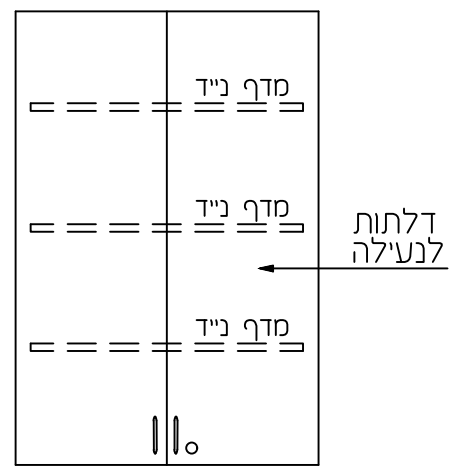
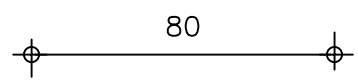
לארון - דלתות לנעילה
לארון - שני מדפים ניתנים לשינוי גובה

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
 $60/30/80+80/30/80+90/30/80+100/30/80$
 $60/40/80+80/40/80+90/30/80+100/40/80$

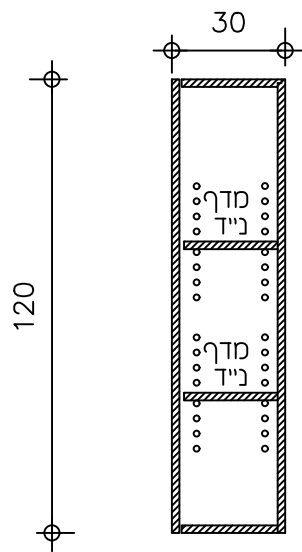
אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפי"בודה בודיאנו טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881	ארון עליון עם דלתות אטומות 80/30/80		4מע	3מע
	עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים			
	מס' גיליון: 131	מס' העבודה: 09-18	קני"ס: 1:20	תאריך: 16.10.2018



דלתות אטומות
תכנית ארון 1:20



חזית 1:20



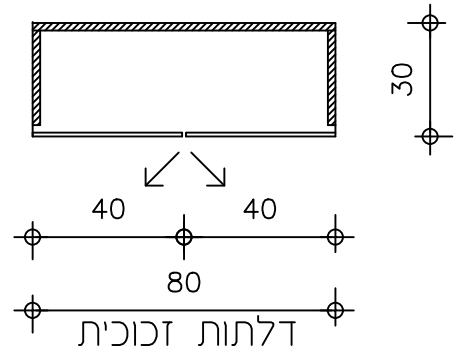
חתך 1:20

לארון - דלתות לנעילה
לארון - שלושה מדפים ניתנים לשינוי גובה

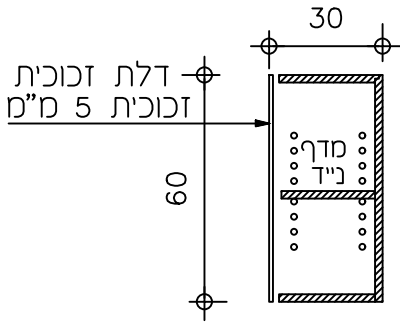
תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
 $60/30/120+80/30/120+90/30/120+100/30/120$
 $60/40/120+80/40/120+90/30/120+100/40/120$

אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה עדי רויטל שם טוב אירנה נחום בודיאנו נפי"בודה טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881	ארון עליון עם דלתות אטומות			(5 א"מ)	(6 א"מ)
	עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים				
מס' גיליון: 132	מס' העבודה: 09-18	קב"מ: 1:20	תאריך: 16.10.2018		

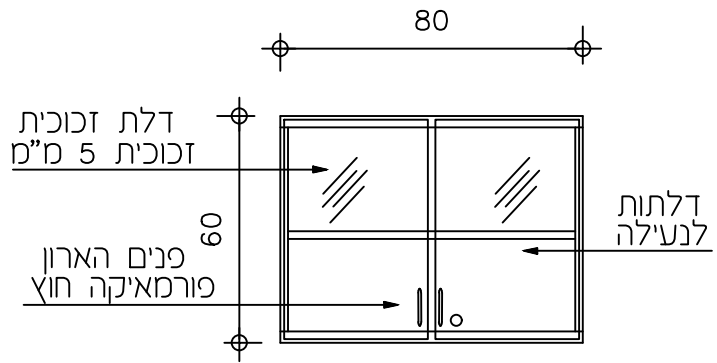
פנים ארון פורמאיקה חוץ
 משטחים אופקיים 28 מ"מ
 משטחים אנכיים 17 מ"מ



תכנית ארון 1:20



חתך 1:20



חזית 1:20

לארון - דלתות לנעילה

פנים הארון - פורמאיקה חוץ בלבד

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

60/30/60+80/30/60+90/30/60+100/30/60
 60/40/60+80/40/60+90/30/60+100/40/60

אוניברסיטת תל-אביב
 יחידת תכנון וניהול פרויקטים
 סדור אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפי"בודה

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון עליון עם דלתות זכוכית
 80/30/60

**עבודות ריהוט שוטפות
 למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

133

מס' העבודה:

09-18

קב"מ:

1:20

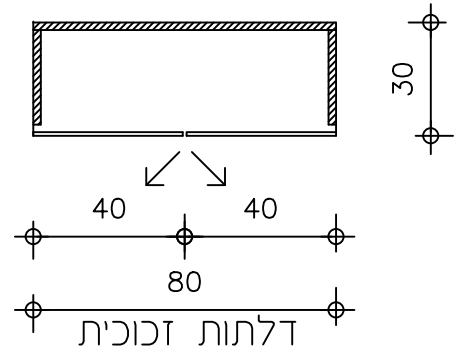
תאריך:

16.10.2018

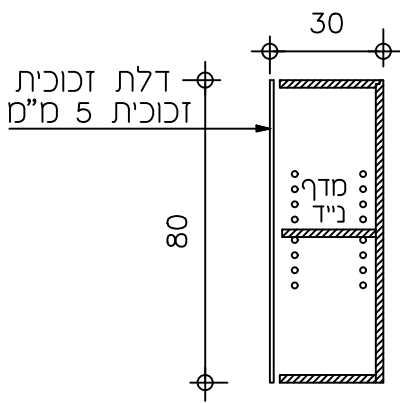
13אע

14אע

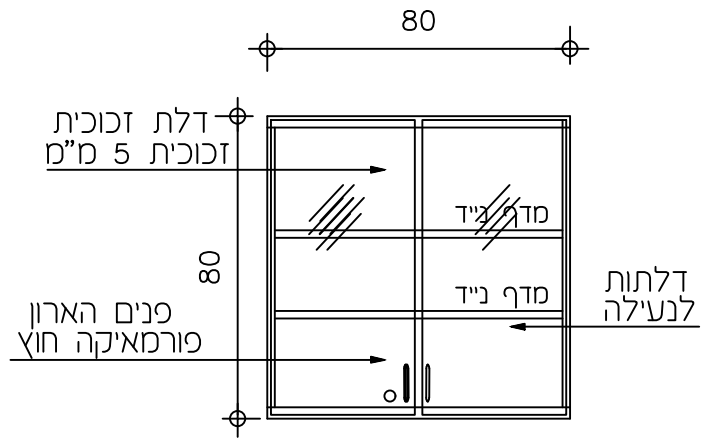
פנים ארון פורמאיקה חוץ
 משטחים אופקיים 28 מ"מ
 משטחים אנכיים 17 מ"מ



תכנית ארון 1:20



חתך 1:20



חזית 1:20

לארון - דלתות לנעילה
 לארון - שני מדפים ניתנים לשינוי גובה

פנים הארון - פורמאיקה חוץ בלבד

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:

60/30/80+80/30/80+90/30/80+100/30/80

60/40/80+80/40/80+90/30/80+100/40/80

אוניברסיטת תל-אביב
 יחידת תכנון וניהול פרויקטים
 סדר אדריכלות | אגף הנדסה ותחזוקה

עדי נחום | רויטל שם טוב | אירנה נפ"ב
 בודיאנו

טל': 03-6405782 | פקס: 03-6409881

ארון עליון עם דלתות זכוכית
 80/30/80

**עבודות ריהוט שוטפות
 למעבדות ומשרדים**

מס' גיליון:

134

מס' העבודה:

09-18

קנ"מ:

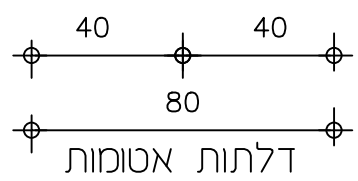
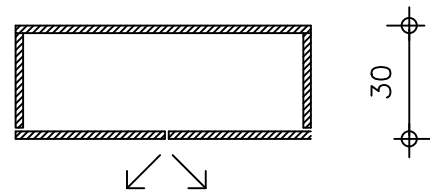
1:20

תאריך:

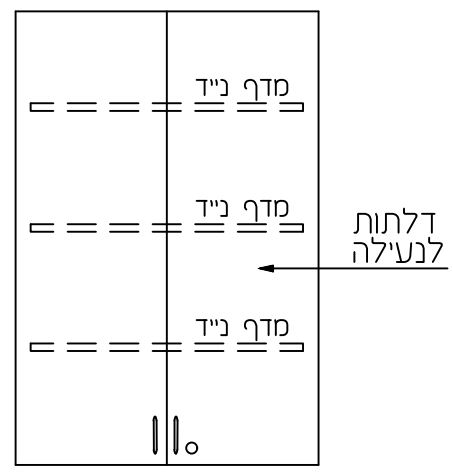
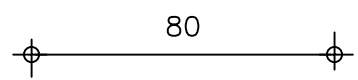
16.10.2018

15 מע

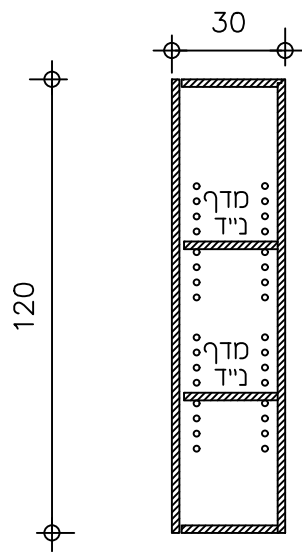
16 מע



דלתות אטומות
תכנית ארון 1:20



חזית 1:20



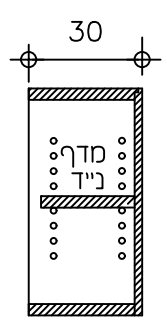
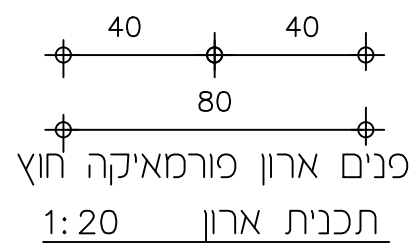
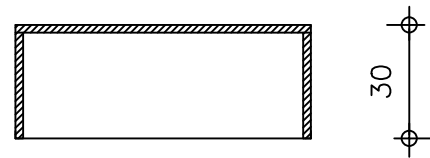
חתך 1:20

לארון - דלתות לנעילה
לארון - שלושה מדפים ניתנים לשינוי גובה

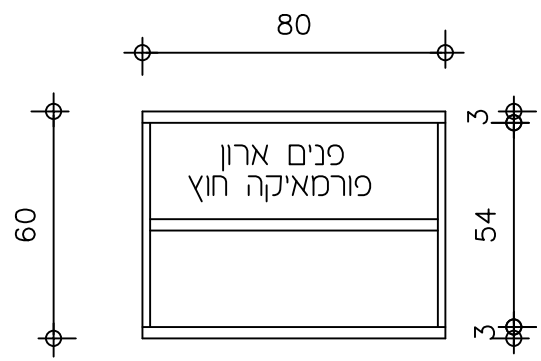
תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
 $60/30/120+80/30/120+90/30/120+100/30/120$
 $60/40/120+80/40/120+90/30/120+100/40/120$

אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה עדי נחום רויטל שם טוב אירנה כודיאנו נפ"ב נפ"ב נפ"ב טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881	ארון עליון עם דלתות אטומות			5 א"מ	6 א"מ
	עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים				
מס' גיליון: 132	מס' העבודה: 09-18	קב"מ: 1:20	תאריך: 16.10.2018		

פנים ארון פורמאיקה חוץ
 משטחים אופקיים 28 מ"מ
 משטחים אנכיים 17 מ"מ



חתך 1:20



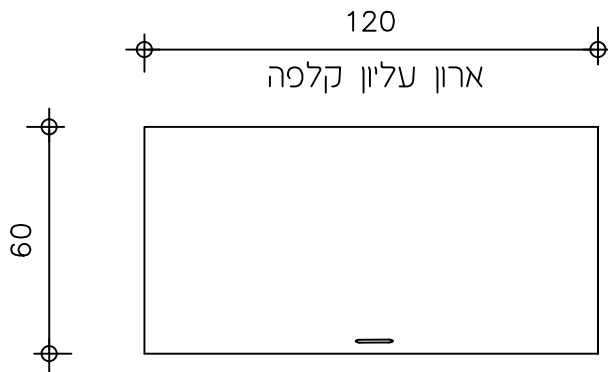
חזית 1:20

לארון - דלתות לנעילה

פנים הארון - פורמאיקה חוץ בלבד
 בארון ברוחב 1.00 מ' כולל מחיצה אמצעית

תכנית הארון רלוונטית גם לארונות במידות:
 60/30/60+80/30/60+90/30/60+100/30/60
 60/40/60+80/40/60+90/40/60+100/40/60

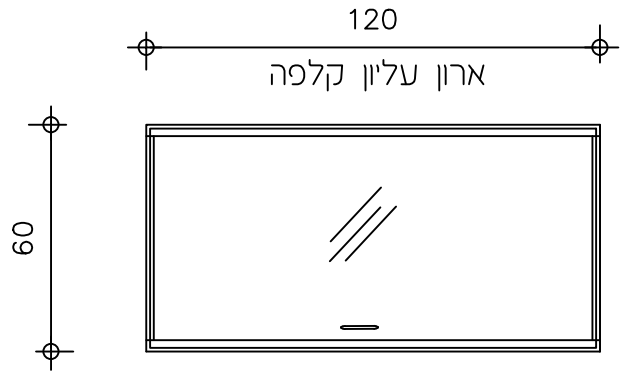
<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפי"בודה בודיאנו</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארון עליון פתוח 80/30/60 פנים ארון פורמאיקה חוץ</p>			
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>			
<p>מס' גיליון: 136</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קב"מ: 1:20</p>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>	



ארון 120/40/40

דלתות אטומות
מדף נייד ניתן לשינוי גובה
ארון לפתיחה ע"י ציר קלפה

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפי'בודה בוד'אנו</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>ארון עליון דלת קלפה 80/40/40 דלתות אטומות</p>			<p>34 אע</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>			
<p>מס' גיליון: 137</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קב"מ : 1:20</p>	<p>תאריך : 16.10.2018</p>	

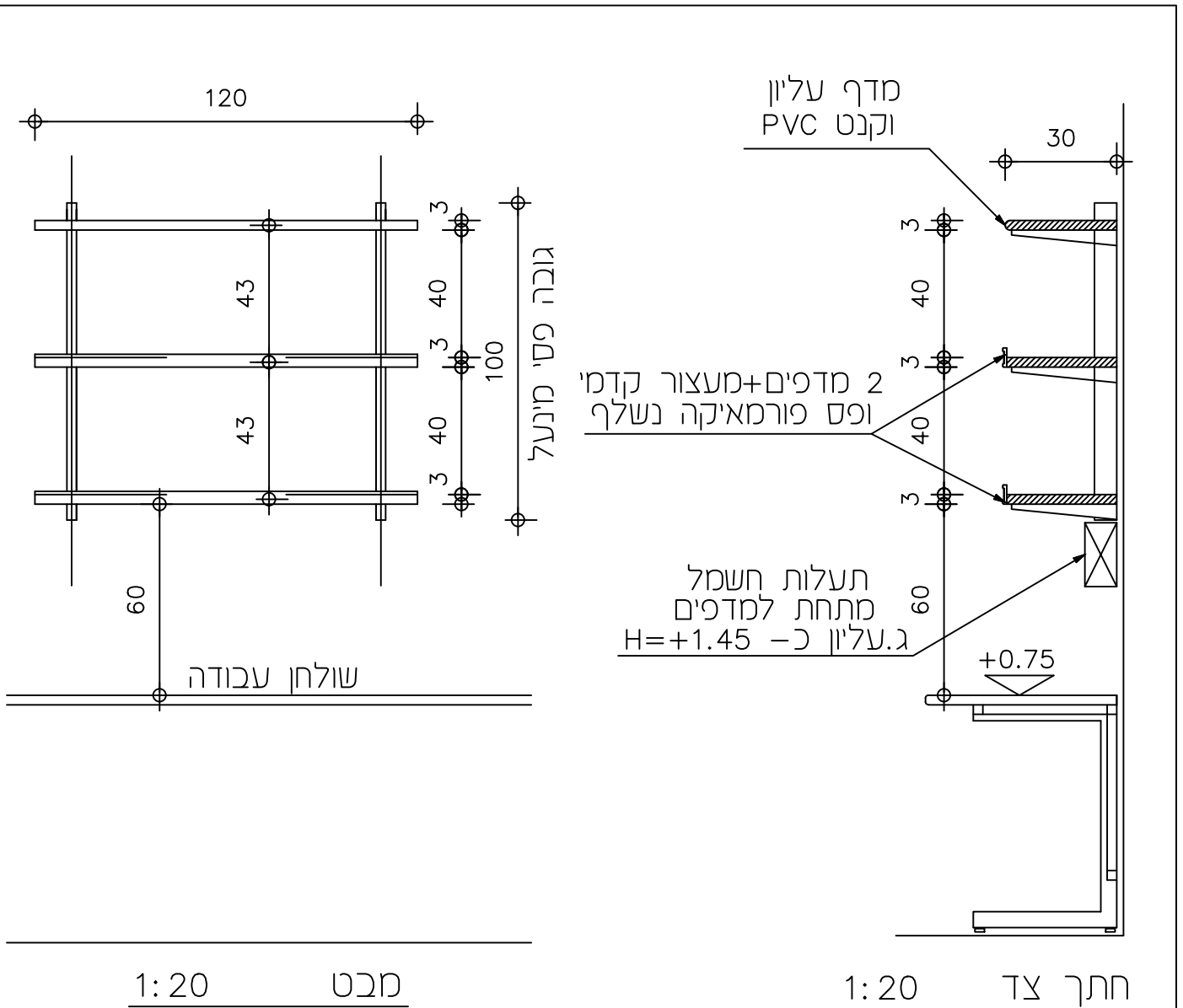


ארון 120/40/40

דלתות זכוכית שקופה או מולבנת
 בעובי 6 מ"מ
 בדלת זכוכית שקופה-פנים הארון פורמאירקה חוץ

מדף נייד ניתן לשינוי גובה
 ארון לפתיחה ע"י ציר קלפה

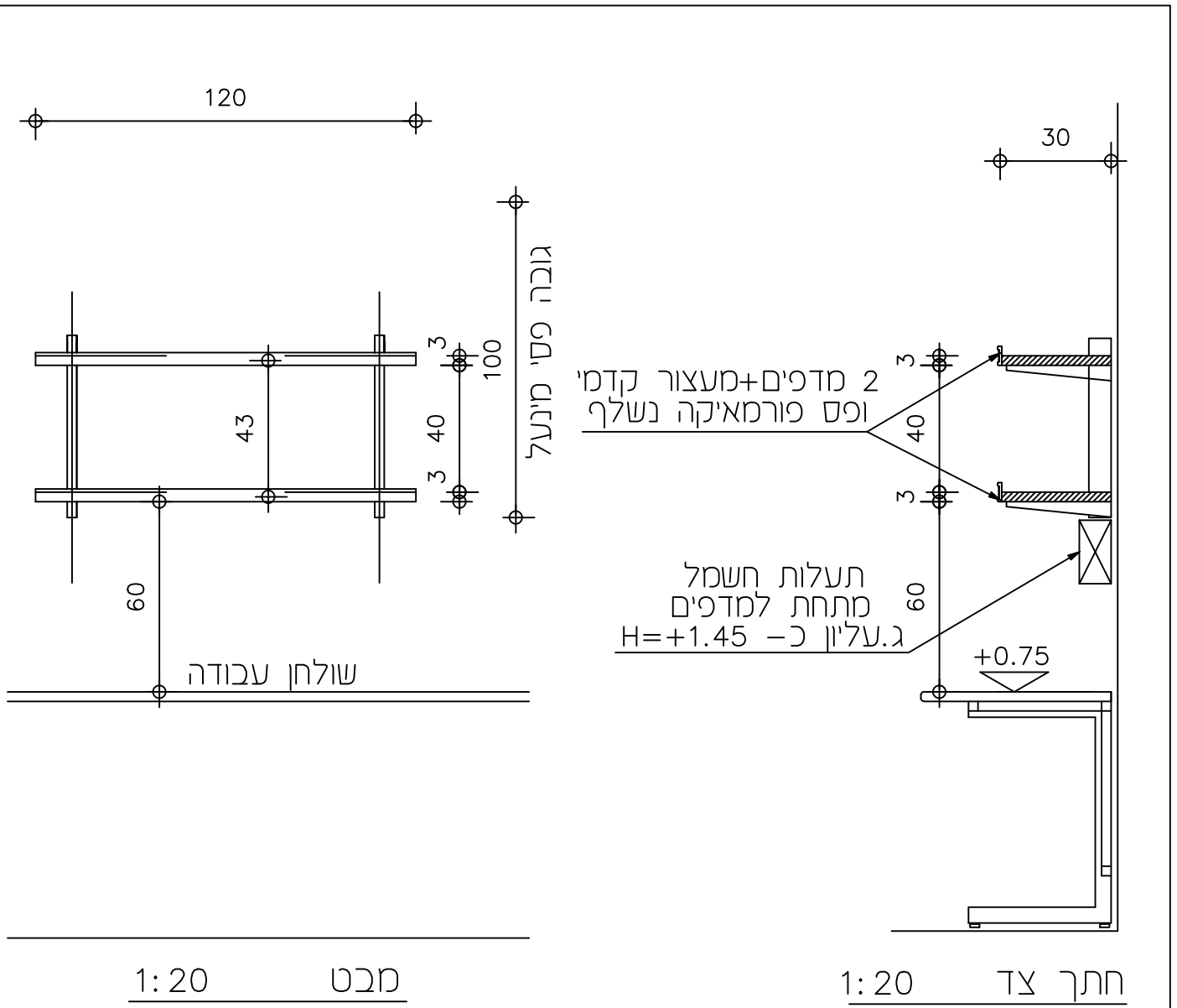
<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים מדור אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה נפ"ב בודיאנו נפ"ב</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	ארון עליון דלת קלפה 80/40/40 דלתות אטומות		
	<p align="center">עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>		
מס' גיליון: 138	מס' העבודה: 09-18	קנ"מ : 1:20	תאריך : 16.10.2018



מדפים בעומק 30 ס"מ
 2 מדפים עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה נשלף
 ומדף עליון בגמר קנט PVC ישר

יש להתחשב במיקום תעלות חשמל

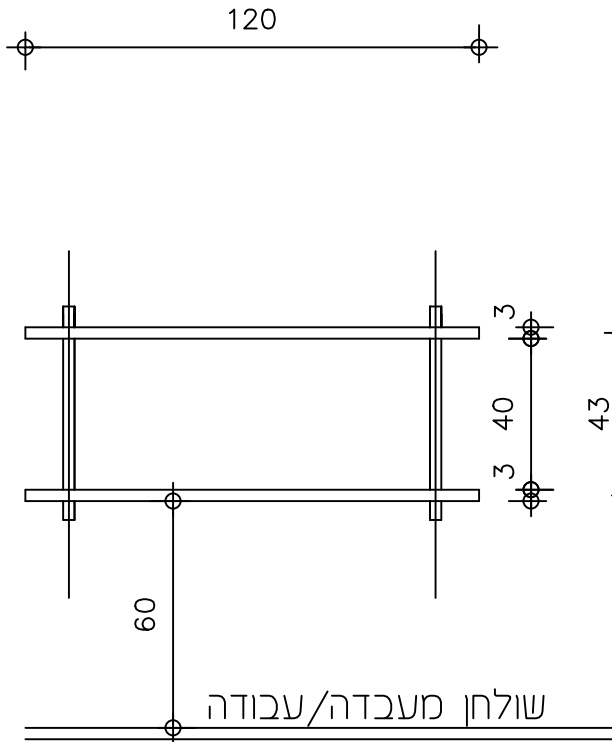
<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הבדסה ותחזוקה</p> <p>עדי רויטל שם טוב אירנה נחום בודיאנו נפי'בודה</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>3 מדפים ע"ג פסי מינעל סה"כ 3.6 מ"א (כל מדף 120/30/3)</p>		<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 60px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;"> 10 </div>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>		
	<p>מס' גיליון: 139</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	
			<p>תאריך: 16.10.2018</p>



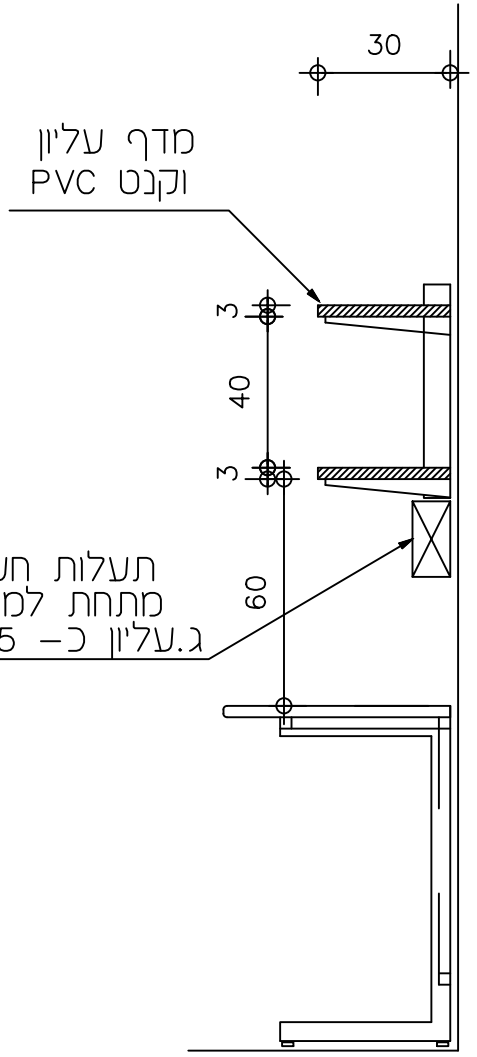
מדפים בעומק 30 ס"מ
2 מדפים עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה נשלף
ומדף עליון בגמר קנט PVC ישר
גובה פס מינעל 100 ס"מ

יש להתחשב במיקום תעלות חשמל

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים מדור אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי נחום רויטל שם טוב אירנה בודיאנו נפייבדה</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>2 מדפים ע"ג פסי מינעל סה"כ 2.4 מ"א (כל מדף 120/30/3)</p>		<p>מ"מ 30</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>		
<p>מס' גיליון: 141</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קב"מ: 1:20</p>	<p>תאריך: 16.10.2018</p>



מבט 1:20

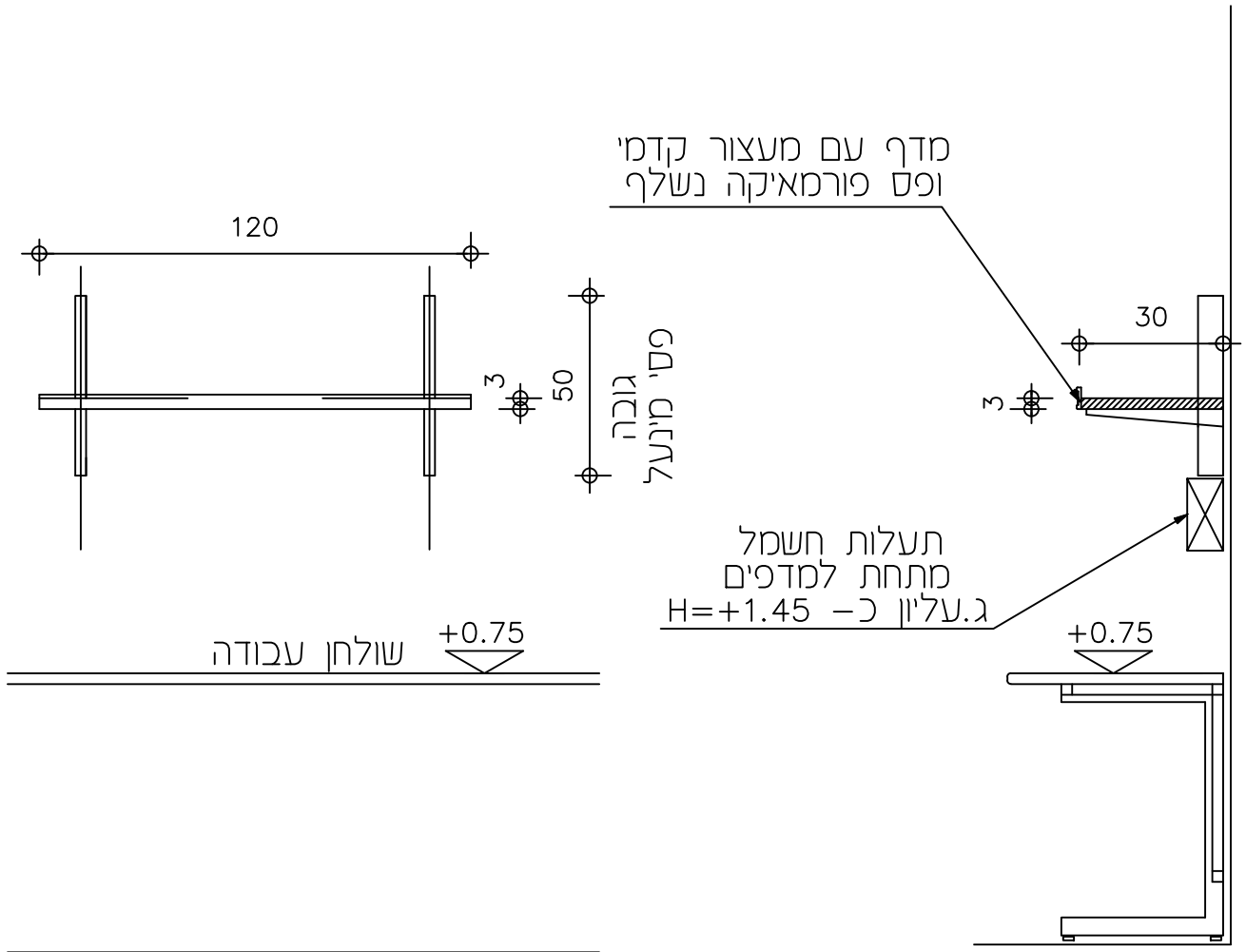


חתך צד 1:20

מדפים בעומק 30 ס"מ
 מדפים בגמר קנט PVC ישר
 גובה פס מינעל 100 ס"מ

יש להתחשב במיקום תעלות חשמל

אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה עדי רויטל שם טוב אירנה נחום בודיאנו נפי"בודה טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881	2 מדפים ע"ג פסי מינעל סה"כ 2.4 מ"א (כל מדף 120/30/3)			
	עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים			
	מס' גיליון: 142	מס' העבודה: 09-18	קב"מ: 1:20	
			תאריך: 16.10.2018	



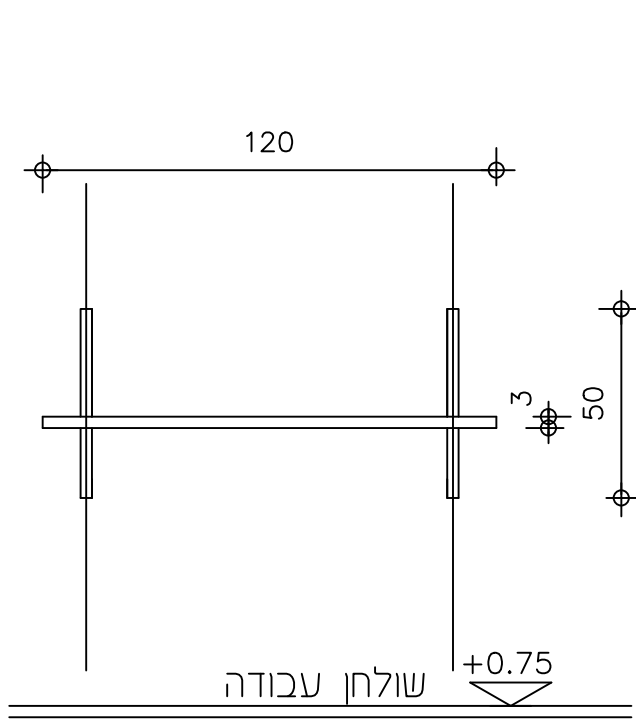
1: 20 מבט

1: 20 חתך צד

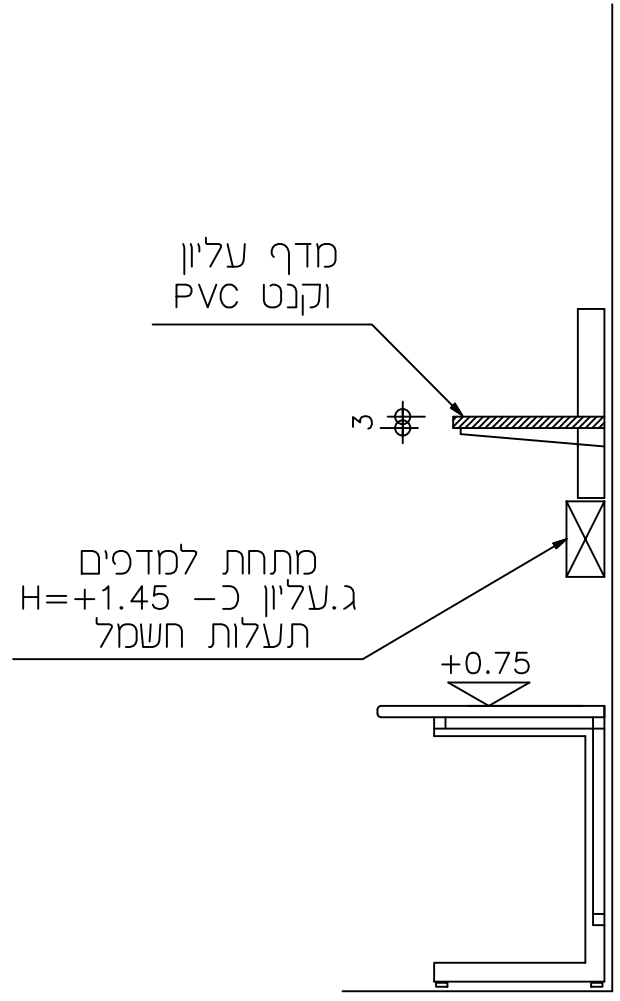
מדפים בעומק 30 ס"מ
 1 מדף עם מעצור אלומיניום קדמי
 ופס פורמאיקה נשלף

יש להתחשב במיקום תעלות חשמל

אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אנף הנדסה ותחזוקה עדי נחום רויטל שם טוב אירנה בודיאנו טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881	מדף אחד ע"ג פסי מינעל			
	עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים			
	מס' גיליון: 143	מס' העבודה: 09-18	קני"מ: 1: 20	תאריך: 16.10.2018



מבט 1:20

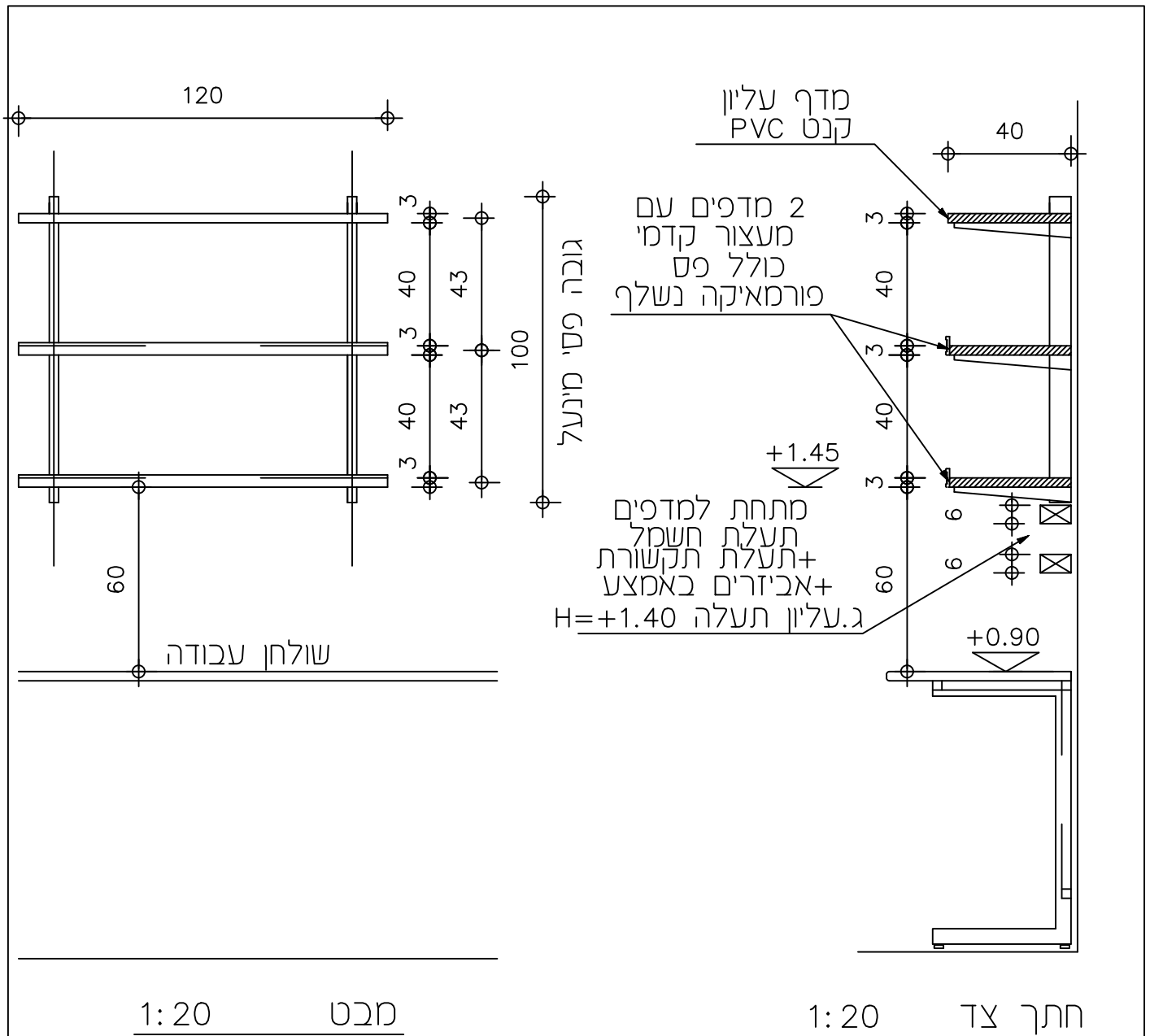


חתך צד 1:20

מדפים בעומק 30 ס"מ
1 מדף בגמר קנט PVC

יש להתחשב במיקום תעלות חשמל

<p>אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה</p> <p>עדי רויטל שם טוב אירנה נחום בודיאנו נפי"בודה</p> <p>טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881</p>	<p>מדף אחד ע"ג פסי מינעל 120/30/3</p>		<p>מ 6</p>
	<p>עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים</p>		
	<p>מס' גיליון: 144</p>	<p>מס' העבודה: 09-18</p>	<p>קב"מ: 1:20</p>



מדפים בעומק 40 ס"מ
 2 מדפים עם מעצור אלומיניום קדמי ופס פורמאיקה נשלף
 ומדף עליון בגמר קנט PVC ישר

יש להתחשב במיקום תעלות חשמל

אוניברסיטת תל-אביב יחידת תכנון וניהול פרויקטים סדר אדריכלות אגף הנדסה ותחזוקה עדי רויטל שם טוב אירנה נחום בודיאנו נפי'בודה טל': 03-6405782 פקס: 03-6409881	3 מדפים ע"ג פסי מינעל סה"כ 3.6 מ"מ (כל מדף 120/40/3)			
	עבודות ריהוט שוטפות למעבדות ומשרדים			
145	מס' העבודה: 09-18	קב"מ: 1:20	תאריך: 16.10.2018	