

מכרז פומבי מס' 3412/2022 למתן שירותים של עבודות זגגות שוטפות  
 בקמפוס אוניברסיטת תל אביב ובשלוחותיו באזור המרכז

## נספח א'

### מחירון עבודות זכוכית (המחירים לא כוללים מע"מ)

מחיר ליחידה	כמות	יח' מידה	תיאור הסעיף
210	1	מ"ר	1. הספקה והתקנת זכוכית שקופה בעובי 4 מ"מ
260	1	מ"ר	2. הספקה והתקנת זכוכית שקופה בעובי 5 מ"מ
300	1	מ"ר	3. הספקה והתקנת זכוכית שקופה בעובי 6 מ"מ
400	1	מ"ר	4. הספקה והתקנת זכוכית שקופה בעובי 8 מ"מ
350	1	מ"ר	5. הספקה והתקנת זכוכית מט בעובי 4 מ"מ
400	1	מ"ר	6. הספקה והתקנת זכוכית מט בעובי 5 מ"מ
	1	מ"ר	7. הספקה והתקנת זכוכית מט בעובי 6 מ"מ
500	1	מ"ר	8. הספקה והתקנת זכוכית שקופה טריפלס בעובי 3+3 מ"מ
600	1	מ"ר	9. הספקה והתקנת זכוכית שקופה טריפלס בעובי 4+3 מ"מ
650	1	מ"ר	10. הספקה והתקנת זכוכית שקופה טריפלס בעובי 4+4 מ"מ
700	1	מ"ר	11. הספקה והתקנת זכוכית שקופה טריפלס בעובי 4+5 מ"מ
720	1	מ"ר	12. הספקה והתקנת זכוכית שקופה טריפלס בעובי 5+5 מ"מ
875	1	מ"ר	13. הספקה והתקנת זכוכית בלשית בעובי 6 מ"מ
380	1	מ"ר	14. הספקה והתקנת זכוכית אנטי-סאן בצבעים אפור או חום בעובי 4 מ"מ
400	1	מ"ר	15. הספקה והתקנת זכוכית אנטי-סאן בצבעים אפור או חום בעובי 6 מ"מ
520	1	מ"ר	16. הספקה והתקנת זכוכית אנטי-סאן בצבעים אפור או חום בעובי 8 מ"מ
4000	1	מ"ר	17. החלפת דלת סיכורית שקופה עד למידות 210X90 בעובי 10 מ"מ כולל ליטוש פינויים במידת הצורך וחיסום. המידות לפי הצורך, לא כולל אביזרים.
4500	1	מ"ר	18. החלפת דלת סיכורית עד למידות 210X90 בעובי 12 מ"מ כולל ליטוש, חיסום ופינויים לפי הצורך, לא כולל אביזרים.

**מכרז פומבי מס' 3412/2022 למתן שירותים של עבודות זגגות שוטפות  
בקמפוס אוניברסיטת תל אביב ובשלוחותיו באזור המרכז**

2000	1	מ"ר	19. החלפת משאבת רצפה לדלת סיכורית כולל משאבה מסוג F.V.E או שווה ערך כולל החלפת הקופסא וביטון.
4000	1	מ"ר	20. החלפת משאבת רצפה לדלת סיכורית כולל משאבה מסוג דורמא ST-80 גדולה כולל החלפת הקופסא וביטון.
2400	1	מ"ר	21. החלפת זכוכית בעובי 6 מ"מ אנטי-סאן מחוסמת בקיר מסך עד לגובה 4 מטר. כולל כל הנדרש עד לגמר מושלם בצבעים חום אפור וירוק.
2900			22. החלפת זכוכית בעובי 6 מ"מ אנטי-סאן מחוסמת בקיר מסך עד לגובה 12 מטר. כולל כל הנדרש עד לגמר מושלם בצבעים חום אפור וירוק. תשלום תוספת למנוף עפ"י סעיפים 32,33,34,35 עפ"י החלטת המפקח מטעם האוניברסיטה.
1000	1	מ"ר	23. הרכבת זכוכית שקופה בידודית 4X12X4 בחלון אלומיניום.
1100	1	מ"ר	24. הרכבת זכוכית שקופה בידודית 4X12X4 בחלון אלומיניום שאחת הזכוכיות מחוסמת.
4400	1	יח'	25. הספקה והחלפת זכוכית שקופה בעובי 12 מ"מ מחוסמת כולל 4 חורים וסגירה מסביב בסיליקון שחור עד לגובה 4 מטר במידות עד 190X190 באולם סמולרס.
5000	1	יח'	26. הספקה והחלפת זכוכית שקופה בעובי של 12 מ"מ כולל 4 חורים וסגירה מסביב בסיליקון שחור מעל לגובה 4 מטר במידות עד 190X190 באולם סמולרס, תשלום תוספת למנוף עפ"י סעיפים 32,33,34,35 עפ"י החלטת המפקח מטעם האוניברסיטה.
75	1	יח'	27. הספקה והתקנה בלבד של זכוכית רפרפה משורינת ברוחב של 10 ס"מ עד לאורך 70 ס"מ.
90	1	יח'	28. הספקה והתקנה בלבד של זכוכית רפה משורינת ברוחב של 10 ס"מ רוחב עד לאורך 100 ס"מ.
670	1	מ"ר	29. הספקה והתקנת זכוכית משורינת בעובי של 6 מ"מ.
2250	1	מ"ר	30. הספקה והתקנת זכוכית טריפלקס שקופה במידה 8X8.
700	1	מ"ר	31. הספקה והתקנת מראת קריסטל 6 מ"מ עם פזה 3 ס"מ בהיקף המראה, ההתקנה תבצע באמצעות הדבקה בסיליקון.
2600	1	יח'	32. תוספת מנוף מספריים עד לגובה 8 מ' במידת הצורך ועפ"י החלטת המפקח מטעם אוניברסיטת תל-אביב
3000	12	יח'	33. תוספת מנוף מספריים עד לגובה 12 מ' במידת הצורך ועפ"י החלטת המפקח מטעם אוניברסיטת תל-אביב
2600	1	יח'	34. זרוע מנוף מפרקית עד לגובה 12 מ' ל לנשיאת שני אנשים ליום עבודה כולל הובלות לשני הכיוונים, ע"פ החלטת מפקח מטעם אוניברסיטת תל אביב.
3000	1	יח'	35. זרוע מנוף פרקות עד לגובה 20 מ' לנשיאת שני אנשים כולל הובלות לשני הכיוונים

**מכרז פומבי מס' 3412/2022 למתן שירותים של עבודות זגגות שוטפות  
בקמפוס אוניברסיטת תל אביב ובשלוותיו באזור המרכז**

730	1	מ"ר	החלפת זכוכית אנטי סאן טריפלס 3X3	.36
800	1	מ"ר	החלפת זכוכית אנטי סאן טריפלס 4X4	.37
750	1	מ"ר	החלפת זכוכית חלבית טריפלס 3X3	.38
800	1	מ"ר	החלפת זכוכית חלבית טריפלס 4X4	.39
960	1	מ"ר	הספקה והתקנה זכוכית 10 מ"מ שקופה מחוסמת + ליטוש .	.40
1150	1	מ"א	הספקה והתקנה זכוכית 10 מ"מ שקופה מחוסמת + ליטוש בצורה .	.41
100	1	יח'	הספקת מחזיק זכוכית .	.42
700	1	מ"ר	זכוכית אקסטרה קליר מחוסם + ליטוש + שני חורים לציר 6 מ"מ	.43
900	1	מ"ר	זכוכית אקסטרה קליר מחוסם + ליטוש + שני חורים לציר 8 מ"מ	.44
1400	1	מ"ר	זכוכית אקסטרה קליר מחוסם + ליטוש + שני חורים לציר 10 מ"מ	.45
550	1	מ"ר	צבע לזכוכית אקסטרה קליר	.46

**הערות :**

1. המחירים לכל הסעיפים כוללים פינוי זכוכיות שבורות או חלקי זגגות לביתן האשפה.
2. המחירים לכל הסעיפים כוללים פירוק הלבשות, קליפונים, אטמים ופרופילי אלומיניום במידת הצורך והתקנתם לאחר החלפת הזגגות עד לגמר מושלם.
3. המחירים לכל הסעיפים כוללים עבודות סיליקון ככל שיידרש עד לגמר מושלם.
4. המחירים לכל הסעיפים כוללים גירוד וניקוי סיליקון ישן .
5. כל זגגות מתחת ל- 1 מ"ר תחושב כ-1 מ"ר. במידה וכל העבודה הינה זכוכית בודדה
6. התשלום יהיה ע"פ מדידה נטו ללא תוספות פחת, שבר וכו'.