

מכרז ריהוט לבתי ספר 2022

גני ילדים ובתי ספר

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	ריהוט				
	העבודה כוללת אספקה, הובלה והתקנה במספר בתי ספר ברחבי העיר. לפני יצור נדרש להגיע למקום בתיאום עם מפקח הפרוייקט ללקיחת מידות והתאמת הריהוט.				
01.0002	שולחן תלמיד כיתות א'-ו' רגל 40 פלטה צפה של חב' א.ד מירז או ש"ע. שולחן במידות 120/60 ס"מ רגל 40 ס"מ. שלד השולחן עשוי פרופיל פח פלדה דקופירט עובי 1.5 מ"מ, גבהה השולחן יקבע בהתאם לגיל המבוקש ובהתאם לתקן. לשולחן 2 קושרות בעל חתך מלבני 40/25 מ"מ. כל חלקי המתכת ינוקו ויטופלו לפני הצביעה בתהליך המסיר חלודה, לכלוך ושומנים וכל חלקי המתכת יצופו בצבע אפוקסי יבש וקלוי בתנור לוח השולחן עשוי לוח שבבי 28 מ"מ לפי תקן ישראלי ת"י 887 מחופה פורמייקה בשני צדדיו בגוון לפי דרישה. לוח השולחן יחובר בחיבור " מרחף" לוחה שולחן יחובר כך שהוא יהיה בגובה 1-2 ס"מ מפני שלד השולחן. שפות הלוח מחופים קנט PVC בעובי 15 מ"מ ארבע הפינות יעוגלו לרדיוס 6 מ"מ לפחות הרכבת הלוח תיעשה באמצעות ברגי פלדה מצופים אבץ, ראש עדשה, עבור מברג פילפס בעל שיניים עמוקות. מבנה השולחן מוצב על 4 רגליות גומי פלסט בצורת פקקים אטומים כלפי חלוץ העומד בשחיקה ובלחץ.	יח'	800.00	380.00	304,000.00
01.0003	שולחן תלמיד כיתות א'-ו' דגם אבנר 120/60 ס"מ של חב' א.ד מירז או ש"ע. רגלישלד שולחן תלמיד יהיו עשויים מצינור קוטר 50 מ"מ ועובידופן 1.5 מ"מ. הקושרות יהיו מצינור בעל חתך מלבני 50*20 מ"מ ועובי דופן 1.25 מ"מ. לוח השולחן יחובר בעזרת 8 ברגים לשלד המתכת. השלדיעבור תהליך צביעה באבקה לצביעה בתנור, לאחר פעולת ההכנה והניקוי יצופה שלד המתכתבאבקת צבע האפוקסי יבש שיעבור קלייה בתנור, עובי הציפוי 60 מיקרון לפחות. הצבעיכסה את פני השטח באופן אחיד ללא סימני נזילה. מבנההשולחן מוצב על 4 רגליות גומי פלסט בעל תכולה של 45% גומי או מחומר פלסטי בעלתכנות דומות, החומר יעמוד בשחיקה ובלחץ ולא ישאיר סימני צבע על הרצפה. הרגליותיהיו בצורת פקקים אטומים כלפי חוץ. ארבעתהרגלים יגעו ברצפה בעת ובעונה אחת. פלטה מלמין 17 מ"מ אפור.	יח'	250.00	200.00	50,000.00

מכרז ריהוט לבתי ספר 2022

גני ילדים ובתי ספר

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.0004	<p>שולחן תלמיד כיתות ז'-יב' דגם אבנר 120/60 ס"מ של חב' א.ד מירז או ש"ע.</p> <p>רגלי שלד שולחן תלמיד יהיו עשויים מצינור קוטר 50 מ"מ ועובי דופן 1.5 מ"מ. הקושרות יהיו מצינור בעל חתך מלבני 20*50 מ"מ ועובי דופן 1.25 מ"מ. לוח השולחן יחובר בעזרת 8 ברגים לשלד המתכת.</p> <p>השלד יעבור תהליך צביעה באבקה לצביעה בתנור, לאחר פעולת ההכנה והניקוי יצופה שלד המתכת באבקות צבע האפוקסי יבש שיעבור קלייה בתנור, עובי הציפוי 60 מיקרון לפחות. הצבע יכסה את פני השטח באופן אחיד ללא סימני נזילה. מבנה השולחן מוצב על 4 רגליות גומי פלסט בעל תכולה של 45% גומי או מחומר פלסטי בעל תכונות דומות, החומר יעמוד בשחיקה ובלחץ ולא ישאיר סימני צבע על הרצפה. הרגליות יהיו בצורת פקקים אטומים כלפי חוץ. ארבעת הרגלים יגעו ברצפה בעת ובעונה אחת.</p> <p>פלטה מלמין 17 מ"מ אפור.</p>	יח'	260.00	200.00	52,000.00
01.0005	<p>כסא תלמיד כיתות א'-ו' דגם יוניק לכתות של חב' א.ד מירז או ש"ע מפרט:</p> <p>כיסא התלמיד הינו כיסא נערם בעל שלד העשוי מצינורות פלדה עם מושב וגב העשויים מיחידה אחת של חומר פלסטי, יחידת המושב תיוצר בהזרקה מיחידה אחת עם צלעות חיזוק המבטיחים חוזק וקשיחות למשטח הישיבה והגב, במעבר בין הגב למושב יהיה פתח יחידלאחיזה ואווור, המושב והגב יהיו עשויים מחומר פלסטי גמיש וחזק בעל עמידות טובה יותר לחבלות. משטח השפות של המושב והגב יהיו חלקים ונקיים ממבליטות, פינות וקצוות חדים. שלד הכיסא עשוי בקטרים אשר מבטיחים את עמידות הכיסא לטווח ארוך, שלד הכיסא עשוי מצינורות מרותכים העשויים מפח פלדה רכה מעורגלת דקופירט, חלקי המתכת ינוקו ויטופלו לפני הצביעה בתהליך המסיר חלודה, לכלוך ושומנים וכל חלקי המתכת יצופו בצבע אפוקסי יבש וקלוי בתנור. מבנה הכיסא יהיה מוצב על 4 רגליות גומי פלסט בצורת פקקים אטומים כלפי חוץ העומדים בשחיקה ובלחץ.</p>	יח'	1,600.00	88.00	140,800.00
01.0006	<p>כסא תלמיד כיתות א'-ו' דגם ניצן של חב' א.ד מירז או ש"ע</p> <p>מבנה הכיסא כולל הרגליים יהיה עשוי מיחידה אחת של חומר פלסטי מסוג פוליפרופילן המיוצר בהזרקה, הכיסא יהיה מתוכנן עם חיזוקים מתאימים כך שיעמוד בעומס מינמלי של 120 ק"ג, עובי דופן החומר שלמבנה הישיבה לא יפחת מ 3 מ"מ. פני השטח יהיו רחיצים וקלים לניקוי, שיפועיהמושב והגב יותאמו לדרישות התקן הישראלי ת"י 709 עבור כיסאות בגבהים הרלבנטיים. הכיסא יהיה חופשי מקצוות ופינות חדים. הכיסאות יהיו נערמים.</p>	יח'	400.00	90.00	36,000.00

מכרז ריהוט לבתי ספר 2022

גני ילדים ובתי ספר

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.0007	<p>כסא תלמיד כיתות ז'-יב' דגם ניצן של חב' א.ד מירז או ש"ע</p> <p>מבנה הכיסא כולל הרגליים יהיה עשוי מיחידה אחת של חומר פלסטי מסוג פוליפרופרופילן המיוצר בהזרקה, הכיסא יהיה מתוכנן עם חיזוקים מתאימים כך שיעמוד בעומס מינמלי של 120 ק"ג, עובי דופן החומר של מבנה הישיבה לא יפחת מ 3 מ"מ. פני השטח יהיו רחיצים וקלים לניקוי, שיפועי המושב והגב יותאמו לדרישות התקן הישראלי ת"י 709 עבור כיסאות בגבהים הרלבנטיים. הכיסא יהיה חופשי מקצוות ופינות חדים. הכיסאות יהיו נערמים.</p>	יח'	400.00	90.00	36,000.00
01.0008	<p>שולחן מורה עם מסתור רגל 40 פלטה צפה של חב' א.ד מירז או ש"ע.</p> <p>שולחן במידות 120/60 ס"מ רגל 40 ס"מ. שלד השולחן עשוי פרופיל פח פלדה דקופירט עובי 1.5 מ"מ, גבהה השולחן יקבע בהתאם לגיל המבוקש ובהתאם לתקן. לשולחן 2 קושרות בעל חתך מלבני 40/25 מ"מ. כל חלקי המתכת ינוקו ויטופלו לפני הצביעה בתהליך המסיר חלודה, לכלוך ושומנים וכל חלקי המתכת יצופו בצבע אפוקסי יבש וקלוי בתנור לוח השולחן עשוי לוח שבבי 28 מ"מ לפי תקן ישראלי ת"י 887 מחופה פורמייקה בשני צדדיו בגוון לפי דרישה. לוח השולחן יחובר בחיבור " מרחף" לוחה שולחן יחובר כך שהוא יהיה בגובה 1-2 ס"מ מפני שלד השולחן. שפות הלוח מחופים קנט PVC בעובי 15 מ"מ ארבע הפינות יעוגלו לרדיוס 6 מ"מ לפחות הרכבת הלוח תיעשה באמצעות ברגי פלדה מצופים אבץ, ראש עדשה, עבור מברג פילפס בעל שיניים עמוקות. מבנה השולחן מוצב על 4 רגליות גומי פלסט בצורת פקקים אטומים כלפי חלוץ העומד בשחיקה ובלחץ.</p>	יח'	61.00	380.00	23,180.00
01.0009	<p>שולחן מורה ללא מסתור רגל 40 פלטה צפה של חב' א.ד מירז או ש"ע.</p> <p>שולחן במידות 120/60 רגל 40 ס"מ. שלד השולחן עשוי פרופיל פח פלדה דקופירט עובי 1.5 מ"מ, גבהה השולחן יקבע בהתאם לגיל המבוקש ובהתאם לתקן. לשולחן 2 קושרות בעל חתך מלבני 40/25 מ"מ. כל חלקי המתכת ינוקו ויטופלו לפני הצביעה בתהליך המסיר חלודה, לכלוך ושומנים וכל חלקי המתכת יצופו בצבע אפוקסי יבש וקלוי בתנור לוח השולחן עשוי לוח שבבי 28 מ"מ לפי תקן ישראלי ת"י 887 מחופה פורמייקה בשני צדדיו בגוון לפי דרישה. לוח השולחן יחובר בחיבור " מרחף" לוחה שולחן יחובר כך שהוא יהיה בגובה 1-2 ס"מ מפני שלד השולחן. שפות הלוח מחופים קנט PVC בעובי 15 מ"מ ארבע הפינות יעוגלו לרדיוס 6 מ"מ לפחות הרכבת הלוח תיעשה באמצעות ברגי פלדה מצופים אבץ, ראש עדשה, עבור מברג פילפס בעל שיניים עמוקות. מבנה השולחן מוצב על 4 רגליות גומי פלסט בצורת פקקים אטומים כלפי חלוץ העומד בשחיקה ובלחץ.</p>	יח'	21.00	380.00	7,980.00

מכרז ריהוט לבתי ספר 2022

גני ילדים ובתי ספר

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.0010	כסא מורה דגם יוניק של חב' א.ד מירז או ש"ע מפרט: כיסא התלמיד הינו כיסא נערם בעל שלד העשוי מצינורות פלדה עם מושב וגב העשויים מיחידה אחת של חומר פלסטי, יחידת המושב תיוצר בהזרקה מיחידה אחת עם צלעות חיזוק המבטיחים חוזק וקשיחות למשטח הישיבה והגב, במעבר בין הגב למושב יהיה פתח יחידלאחידה ואורור, המושב והגב יהיו עשויים מחומר פלסטי גמיש וחזק בעל עמידות טובה יותר לחבלות. משטח השפות של המושב והגב יהיו חלקים ונקיים ממבליטות, פינות וקצוות חדים. שלד הכיסא עשוי בקטרים אשר מבטיחים את עמידות הכיסא לטווח ארוך, שלד הכיסא עשוי מצינורות מרותכים העשויים מפח פלדה רכה מעורגלת דקופירט, חלקי המתכת ינוקו ויטופלו לפני הצביעה בתהליך המסיר חלודה, לכלוך ושומנים וכל חלקי המתכת יצופו בצבע אפוקסי יבש וקלוי בתנור. מבנה הכיסא יהיה מוצב על 4 רגליות גומי פלסט בצורת פקקים אטומים כלפי חוץ העומדים בשחיקה ובלחץ.	יח'	126.00	88.00	11,088.00
01.0014	ארונית ניידת. עגלת מגירות מלמין עובי 17 מ"מ כולל 5 מגירות, מסילות שליפה רגילה עם כדוריות פלדה לעומס מירבי, מנגנון נעילה בכל מגירה, 4 גלגלים לעומס של 50 ק"ג כל אחד קסקט 28 מ"מ, ידיות.	יח'	25.00	550.00	13,750.00
01.0016	מערכת מנהלים דגם רגל A של חב' א.ד מירז או ש"ע. שולחן ר 90/190-170+50/90 ס"מ כולל שלוחה 3 מגירות ומסתר רגליים. פלטה מלמין עובי 28 מ"מ גוון לפי בחירת האדריכל, רגלי חלון מתכת צבוע בצבע לפי בחירת האדריכל. לפני ייצור חובה להגיע למדידה במשרד לצורך התאמה של השולחן במידות ובכיוונים.	יח'	7.00	2,370.00	16,590.00
01.0018	ארון מלמין במידות 200/40/80 ס"מ. הארון כולל 2 דלתות טריקה שקטה (בחלק התחתון), מנגנון נעילה ומדפים. פלטה מלמין 17 מ"מ, צוקל, ידיות, קסקט 28 מ"מ גוון לפי בחירת האדריכל.	יח'	31.00	750.00	23,250.00
01.0020	ארון מלמין במידות 120/40/80 ס"מ כולל 2 דלתות פתיחה טריקה שקטה עם מנגנון נעילה. פלטה מלמין 17 מ"מ, צוקל, גימור עליון קסקט 28 מ"מ, ידיות, גוון לפי בחירת האדריכל.	יח'	4.00	700.00	2,800.00

מכרז ריהוט לבתי ספר 2022

גני ילדים ובתי ספר

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.0021	ארון מלמין במידות 210/40/70 ס"מ. הארון כולל 2 דלתות טריקה שקטה (בחלק התחתון), מנגנון נעילה ומדפים. פלטה מלמין 17 מ"מ, צוקל, ידיות, קסקט 28 מ"מ גוון לפי בחירת האדריכל.	יח'	7.00	750.00	5,250.00
01.0022	ארון מלמין במידות 210/40/55 ס"מ. הארון כולל 2 דלתות טריקה שקטה (בחלק התחתון), מנגנון נעילה ומדפים. פלטה מלמין 17 מ"מ, צוקל, ידיות, קסקט 28 מ"מ גוון לפי בחירת האדריכל.	יח'	1.00	750.00	750.00
01.0023	כסא אורח מרופד דמוי עור PU שחור דגם חגית (פסים) רגל מתכת של חב' מליון כסאות או ש"ע	יח'	10.00	295.00	2,950.00
01.0024	כסא מנהלים דגם אביאור של חב' מיליון כסאות או ש"ע	יח'	5.00	800.00	4,000.00
01.0026	כורסא דו מושבית דגם סמיילי של חב' א.ד מירז או ש"ע הבדיהיה רחיץ עמיד במים עם תוסף מונע בעירה. רגלימתכת יהיו בציפוי ניקל. סוגי הבדים/עמדו בדרישות התקן הישראלי ת"י 5419.	יח'	12.00	1,500.00	18,000.00
01.0027	ארון ויטרינה במידות 100/40/80 ס"מ. ארון מלמין 28 ס"מ כולל מדפים, 2 דלתות זכוכית שקופה 6 מ"מ מחוסמת עם מסגרת פרופיל אלומיניום 19/19 מ"מ בצבע לפי בחירת האדריכל, ידית אנכית אינטגרלית לאורך כל הפאה, צירים סמויים אינטגרליים "קיפ", רגל פילוס סמויה, צוקל.	יח'	2.00	2,100.00	4,200.00
01.0028	לוח אמיל מחיק מגנטי ג'-120 ס"מ א-300 ס"מ, גוון לבן, מסגרת אלומיניום טבעי, מגש לכל האורך.	יח'	40.00	1,400.00	56,000.00
01.0029	לוח לבד צבע שמנת/גינס במידות 240/120 ס"מ מסגרת אלומיניום	יח'	40.00	900.00	36,000.00
01.0030	פלטה עובי 17 מ"מ מלמין קנט יצוק לשולחן דגם אבנר של חב' א.ד. מירז או ש"ע.	יח'	300.00	100.00	30,000.00
	סה"כ לריהוט				874,588.00

מכרז ריהוט לבתי ספר 2022

גני ילדים ובתי ספר

סה"כ למכרז ריהוט לבתי ספר 2022

סה"כ למכרז ריהוט לבתי ספר 2022

874,588.00

01 ריהוט

874,588.00

סה"כ עלות

148,679.96

מע"מ בשיעור 17%

1,023,267.96

סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במיליון:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות