



מכבי שירותי בריאות - מחוז מרכז - נכסים ולוגיסטיקה
בריאות זה הכול
03-7333351/9 דרך מנחם בגין 11, רמת גן

- מכבי שירותי בריאות -

בקשה להצעת מחיר לאספקת

ריהוט נייד

(להלן-"הבקשה")

1. כללי

- 1.1 מכבי שירותי בריאות במחוז מרכז (להלן - "מכבי") מעונינת לקבל הצעות לאספקת ריהוט נייד.
- 1.2 את ההצעות יש למלא על גבי טופס ההצעה המצורף ולשלוח אל עודד מזרחי לדוא"ל babai_a@mac.org.il או לפקס 073-2284227 עד 18/06/2026 טלפון לבירורים 050-8802012 אמנון בבאי.
- 1.3 מכבי אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר, חלק מההצעה או כל הצעה שהיא.
- 1.4 ספק עמו תתקשר מכבי, יחתום על הסכמים לשנתיים +אופציה לשנה נוספת, מסמכי הבקשה והצעת הספק יהוו חלק בלתי נפרד מהסכם ההתקשרות שייחתם בהמשך.
- 1.5 זמן אספקת הריהוט - 14 ימי עבודה.

2. המפרט המבוקש:

- 2.1 בהתאם למפורט בבקשת ההצעה בנספח ב' ובהסכם המצורף לבקשה זאת.
- 2.2 ההצעה מתייחסת לסניפי מחוז מרכז הנמצאים בערים הבאות:
תל אביב יפו, גבעתיים, רמת גן, קרית אונו, בני ברק, גבעת שמואל, אור יהודה, יהוד, שוהם, אלעד.

3. טופס ההצעה: (שיהיה בהמשך, נספח להסכם):

- 3.1 שם החברה/ספק המציע: _____.
- 3.2 טלפון: _____, מייל: _____, פקס: _____.
- 3.3 איש קשר: _____.

4.4 פירוט הצעת המחיר

בכל אספקה הצעת המחיר תכלול הובלה אספקה והרכבה

4.2.1 להלן פירוט הריהוט הנדרש:

מס'	תיאור הריהוט (לפי שרטוטים מצורפים)	עלות יחידה לא כולל מע"מ
1	ארונית למאזני תינוק כולל מנעול וידית	
2	ארונית 4 מגירות על גלגלים כולל מנעולים וידיות גלגלי סילקון עם מעצור	
3	ארונית מגירות נמוכה למדפסת על גלגלים כולל מנעולים וידיות, גלגלי סילקון עם מעצור.	
4	ארון סגור 2 דלתות כולל מנעול, ידיות ומדפים מידות גובה 180, רוחב 80 עומק 40 ס"מ +דלת 2 ס"מ כולל קסקט וצוקל	
5	ארון סגור 2 דלתות כולל מנעול, ידיות ומדפים מידות גובה 80, רוחב 80 עומק 40 ס"מ +דלת 2 ס"מ כולל קסקט וצוקל	
6	שולחן מלבני כולל סינר ורגליים ממתכת במידות הבאות: רוחב 70 אורך 100-140	
7	עמדת לקיחת דם כולל רב תא ארונית מגירות על גלגלים לפי סעיף 4 +מתקן למחשב	
8	שולחן ימין שמאל סינר ורגלי מתכת מידות: עומק 70-80 חזית גמור ישר או מעוגל לפי דרישת המזמין 150-160 צד שלוחה 140-150, כולל מגירות מנעול וידיות.	
9	שולחן ארגונומי דגם ורסטילי ימין שמאל סינר ורגלי מתכת מידות: עומק 70-80 חזית גמור ישר או מעוגל לפי דרישת המזמין 150-160 צד שלוחה 140-150, כולל מגירות מנעול וידיות.	

4.5 מסמכים שיש לצרף להצעה:

- אישור בדבר ניהול ספרים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות

ותשלום חובות מס), תשל"ו – 1976.

- פרוספקטים, אישורים באם נדרש, או כל מידע רלבנטי אחר.

4.6 הערות

- המחירים יהיו בש"ח ולא כוללים מע"מ.
- המחירים לא יהיו מוצמדים לכל תקופת ההסכם.

על המציע לעמוד בכל דרישות המפרט, למעט אם נאמר במפורש אחרת בכל מקרה בו ישנה סתירה בין סעיפים/נספחים, המחמיר בין השניים הינו הקובע.

1. סוגי המוצרים

- 1.1. הריהוט המסופק יהיה באיכות גבוהה ויוצר בצידו מתקדם ובכלל זה מכונת C.N.C ומכונה להדבקת קנטים. הייצור יהיה בקו עיצובי אחיד, הכולל בתוכו את סדרות המוצרים הבאים:
- ארונות מודולריים.
 - שולחנות עבודה משרדיים.
 - פריטים משלימים לשולחנות העבודה.
 - עמדות עבודה רפואיות.
- 1.2. מערכות מוצרי הריהוט תכלולנה מגוון פריטים במידות שונות בהתאם למפורט בקטלוגים המצורפים למפרט זה:
- קטלוג שרטוט דגמי ריהוט משרדי סטנדרטי נייד - למפרט זה מצורף קטלוג דגמים נדרשים. המציע יציע מחירים לכל הפריטים המופיעים בקטלוג, בהתאם לטופס ההצעה.

מובהר בזאת, כי המציע הזוכה יתחייב לספק את הריהוט בכל גוון פורמייקה בהדבקה ללוחות ללא עלות נוספת ו/או בלוחות מלמין מוכנות שיבחרו על ידי נציגי מכבי, על-פי קטלוג הגוונים של א.פ. פורמייקה סנטר. למען הסר ספק, לא תגבה תוספת עלות בגין אי אלו מהגוונים, חלקים ודמויי עץ, לוחות וגוונים מלמין מתוצרת חברת TAFIBRA.

2. פירוט התקנים

- 2.1.1. לבידים- ת"י 37
- 2.1.2. לוחות שבבית- ת"י 887
- 2.1.3. פורמייקה/לבידים/קנטים - ת"י 507
- 2.1.4. לוחות סיביים בעלי צפיפות בינונית (M D F) - ת"י 1481
- 2.1.5. ריהוט - ת"י 1271

* כל החומרים המצוינים במפרט יותאמו לדרישות תקן ישראלי רלוונטי ולתקן של השוק האירופי המשותף.

3. פורמייקה/לבידים/קנטים

עובי הפורמייקה 0.6 מ"מ מינימום. לוחות רגילים או מתאימים לכיפוף בשיטת פוסטפורמינג- ע"פ הדגם הנדרש. הדבקת הפורמייקה / לבידים / קנטים יעשו בשיטות ובדבקים העומדים בדרישות תקן ישראלי 507, או תקן בינלאומי שווה ערך לתקן הישראלי הנ"ל.

4. ריתוך

מחברי הריתוך, בריהוט ובציוד המפורטים במפרטים להלן, יעשו באמצעות ריתוך קשת חשמלית בשיטת G I M בעזרת ריתוך מסוג 3 – S 70 R E, לפי תקן S W A מוגן בגז CO₂. תפר הריתוך יהיה מעוגל, בגובה תקני מעל פני החומר. פני הריתוך יהיו רציפים, חלקים, ללא גיצים, שקעים ושאריות של סיגים ו/או חוטי ריתוך. הריתוך יהיה בעל חדירה מלאה ללא פגמים, חורים או איחוי ובלטות. גימור הריתוך יהיה רציף, חלק ונקי. ריתוך פגום יושחז וירותרך מחדש.

5. צביעת מוצרי פלדה, ברגים ואומים

- 5.1. כל מוצרי הפלדה יעברו הליך צביעה באבקה וצביעה בתנור. משטחי הפלדה יוכנו לצביעה על ידי ניקוי בתהליך המבטיח הסרה מלאה של החלודה, קליפות לאחר התזה, סיגי ריתוך, לכלוך ושומנים. לאחר

- הניקוי יטופלו פני השטח בתהליך כימי בפוספט ברזל או בפוספט אבץ. מיד לאחר פעולות ההכנה, יצופו משטחי הפלדה באבקת צבע אפוקסי יבש שיעבור קלייה בתנור. עובי הציפוי 60 מיקרון לפחות.
- 5.2. הצביעה תעמוד בבדיקות תנאי סביבה בינוניים, דרגה 2 לפי דרישות תקן ישראלי 1271 – ריהוט, דרישות כלליות, ושיטות הבדיקה.
- 5.3. נציג מכבי יהיה רשאי לבחור כל גוון צבע מתוך מבחר הגוונים הנמצאים בלוח הגוונים של קטלוג A L R וזאת ללא תוספת עלות, הצבע יכסה את פני השטח באופן אחיד וללא סימני נזילה. הצביעה תעשה לאחר ביצוע כל העיבודים המכנים במוצר – כיפוף, חירור, ריתוך, קידוח וכד'.
- 5.4. ברגים ואומים: כל הברגים (כולם ברגי פלדה בעלי ראש "פיליפס") והאומים, המהווים חלק מהמוצרים השונים, יהיו מצופים ציפוי אבץ וללא חלקים חדים ו/או בולטים מפני השטח.

6. אביזרים ומחברים

- 6.1. כל האביזרים המהווים חלק מהמוצר חייבים להיות מוגנים בפני חלודה (קורוזיה). האביזרים יהיו מצופים באבץ או עשויים מחומר פלסטי או חומר אחר עמיד בפני חלודה. אביזרים חיצוניים יהיו מוגנים ו/או מצופים בציפוי דקורטיבי המותאם לגוון המוצר.
- 6.2. צירי דלתות ומסילות למגרות יהיו מתוצרת החברות הבאות: grass או blum או hettich. כל האביזרים יהיו מסוג heavy duty. מנעולים יותאמו למערכות מסטר.

7. מידות

- הסיבולת (טולרנס) הכללית, למידות ללא הגדרת סיבולת, המוגדרות במפרטים הטכניים וברשימת הפריטים, תהיה בהתאם לתקן הבינלאומי V – ISO - 2768 – general tolerances.

8. בטיחות

- המוצרים יהיו ללא פינות וקצוות חדים. כל המוצרים יהיו חלקים, נעימים למגע וניתנים להפעלה נוחה וקלה.

9. עמידות באש

- הריהוט יהיה עמיד בפני שריפה לדרגה 3. 3. 3 V I לפי תקן ישראלי 755 ו/או יתאימו לדרישות התקן האמריקאי 84 – A S T M E בסיווג 1 C L A S S , בסיווג צפיפות עשן הקטן מ-150 וקצב התפשטות אש קטן מ-25. פליטת הגזים הרעילים לא תעלה על הנדרש בתקן האמריקאי - ASTM-E 162 – CLASS A.

10. אריזה

- 10.1. כל המוצרים המועברים למזמין יהיו ארוזים ומוגנים באופן שיבטיח אחסנה ושינוע המוצר ללא פגמים ונזקים כלשהם.
- 10.2. האריזה נעשית בעזרת חומרי אריזה שניתן להסירם בקלות ובשלמות ללא גרימת נזקים למוצר וללא צורך בכלי עזר. חומרי האריזה לא ישאירו סימנים על פני שטח המוצרים לאחר הסרתם.

11. ארונות משרדיים סעיף זה הינו חובה

כללי

- 11.1. כל דגמי הארונות המפורטים בטופס ההצעה נספח ג'-1 יסופקו כולל מסד (צוקל) מחומר לביד 18 מ"מ עם הגבהות פלסטיק וציפוי פורמיקה בנוסף כל הארונות יסופקו עם קסקט עליון בעובי 28 מ"מ וידידות ומנעולים, וזאת בהתאם לבקשת מכבי.
- 11.2. כל המדפים יהיו ניידים. בצידן הפנימי של שתי דפנות הצד יהיו שני טורי חירור לצורך אפשרות שינוי גובה המדפים במרווחים של 32 מ"מ. פנים הארון יהיה בפורמיקה בגוון צבע הארון החיצוני.

12. חומרים ומבנה

האלמנטים העיקריים של הריהוט יהיו בנויים כדלקמן:

12.1. גוף הארונות והמדפים - גוף הארונות והמדפים - יהיו בנויים מלוחות סיבית דחוסה בעובי 18 מ"מ מצופים משני הצדדים בציפוי מלמין איכותי העונה לדרישות התקן בגוונים מתוך קטלוג א.פ.פורמייקה סנטר / מרכז הפורמייקה, לפי בחירת נציגי מכבי. הקנטים יהיו עשויים P.V.C בעובי מינימום 1 מ"מ.

12.2. גב הארונות - שתי אפשרויות:

12.2.1. גב עשוי לוח סיבית מצופה מלמין צבעוני משני הצדדים.

12.2.2. גב עשוי לוחות סיבית בעובי 18 מ"מ מצופה מלמין משני הצדדים. הגב יורכב בתוך מסגרת הדפנות בעזרת פאזה מתאימה.

12.3. דלתות הארונות - יהיו עשויות סיבית מצופה מלמין בעובי 18 מ"מ + קנט בעובי 1.5 מ"מ פי וי סי מסביב או M.D.F מצופה פורמייקה פוסטפורמינג דגם 1 בחוץ וגב מפורמייקה לבנה בפנים + קנט פי וי סי 1.5 מ"מ. גוונים - מתוך קטלוג א.פ.פורמייקה סנטר/או מזונית לפי בחירת נציג מכבי.

12.4. מסד הארונות - יהיה עשוי לוחות סנדביץ' עובי 18 מ"מ ויצופה פורמייקה בגוון לפי בחירת נציג מכבי. גובה המסד יוגדר בהתאם לריהוט הקיים באתר. בתחתית המסד יורכבו 4 רגליות פלסטיק מתכווננות בעזרת הברגה לפילוס הארונות. המסד יהיה עם מגרעת בחלקו האחורי של הארון, כך שתתאפשר הצמדת הארון לקיר עם פנלים.

12.5. קסקטים - בחלק העליון של הארונות - עשויים סיבית בעובי 28 מ"מ וציפוי פורמייקה + קנטים P.V.C 1.5 מ"מ בצדדים, או לוח סיבית מצופה מלמין בעובי 28 מ"מ וקנט P.V.C 1.5 מ"מ מסביב - לפי בחירת נציג מכבי.

13. שולחנות משרדים

סעיף זה הינו חובה למציע הזוכה במכרז.

13.1. כללי

13.1.1. שתי קבוצות של שולחנות:

-שולחנות מלבניים

-שולחנות ארגונומיים

13.1.2. בכל קבוצה יהיו מספר דגמים של ריהוט משרדי סטנדרטי, בהתאם לקטלוג המצורף

13.2. משטחי שולחנות

13.2.1. מלבניים - יהיו עשויים לוחות M. D. F עובי 28 מ"מ, מצופים פורמייקה פוסטפורמינג על משטח הכתיבה. גב הלוח יצופה בפורמייקה.

13.2.2. ארגונומיים - יהיו עשויים לוחות M. D. F עובי 28 מ"מ, מצופים פורמייקה על משטח הכתיבה. גב הלוח יצופה בפורמייקה.

13.3. גמר קנטים במשטחי השולחנות בשני אופנים

- 13.3.1. שולחנות מלבניים - לוחות פוסטפורמינג דגמים 12 או 3 באורך משני הצדדים. גמר צד P.V.C 1.5 מ"מ בגוון תואם למשטח הכתיבה.
- 13.3.2. שולחנות ארגונומיים - קנט P.V.C 1.5 מ"מ סביב, תואם בגוון למשטח הכתיבה.

13.4. גלי/מסדי השולחנות

- רגלי השולחן יהיו עשויות מתכת לפי הפירוט הבא:
- 13.4.1. בנויות ממבנה פח, כדוגמת תוצרת נ.י.א. כמפורט בסעיף פרזול.
- 13.4.2. סינר צניעות – עשוי פח דקורטיבי, מחורר תואם דגם אלפא (תוצרת חברת נ.י.א. סדרה מס' 60) גובה 60 ס"מ. ראה סעיף פרזול. בשולחנות עבודה בלבד ללא סינר צניעות במקומה קושרת צמודה לפלטה של השולחן ובגוון מתכת RAL 9006. (רגל שרון תוצרת שגב 60 ס"מ או שווה ערך)

13.5. אלמנטים משלימים – שולחות, ארגזי מגירות

- 13.5.1. גוף עשוי לוחות סיבית עובי 18 מ"מ מצופה מלמין משני הצדדים וקנטים P.V.C בעובי 1.5 - 2 מ"מ בגוון זהה בכל קנט חשוף.
- 13.5.2. הגב יהיה עשוי לוח סיבית עובי 18 מ"מ מצופה מלמין משני הצדדים, מוכנס בין דפנות הצד בפאזה מתאימה.
- 13.5.3. דלתות- חזית- לוחות M.D.F בעובי 18 מ"מ מצופים מלמין וקנט P.V.C בעובי 1.5 - 2 מ"מ, או M.D.F מצופה פורמייקה פוסטפורמינג דגם 1 בגווניים מתוך קטלוג א.פ. פורמייקה סנטר/מרכז הפורמייקה. פנים- פורמייקה גב לבנה או באותו צבע של משטח הכתיבה + קנט פי וי סי 1.5 מ"מ.
- 13.5.4. גלגלים לארוניות ניידות –גלגל כפול מותאם למשקל הרהיט (גודל, חומר, מבנה). בעל לוחית חיבור באמצעות 4 ברגים לחלק העליון של פריט הריהוט.

13.6. מבנה מגירות

- 13.6.1. מבנה המגירה- M.D.F / סיבית מצופה מלמין לבן תחתית מגירה מזונית עובי 4 מ"מ צד אחד לבן. המבנה יחובר למסילות טלסקופיות מסוג בלום / גראס.
- 13.6.2. קנטים של מבנה המגירה יהיו P.V.C לבן בעובי 0.6 מ"מ.
- 13.6.3. חזית המגירה- חזית- סיבית מלמין בעובי 18 מ"מ + קנט בעובי 1.5 מ"מ פי וי סי, או M.D.F מצופה פורמייקה פוסטפורמינג דגם 1. פנים- פורמייקה גב לבנה + קנט פי. וי.סי 1.5 מ"מ.

13.7. פרזול כללי

- 13.7.1. צירי דלתות יהיו מתוצרת בלום דגם modul blum, זווית פתיחה 110 מעלות, בדלתות בגובה 123 ס"מ ומעלה –3 צירים לכל כנף.
- 13.7.2. לדלתות זכוכית צירים תוצרת בלום דגם clip פתיחה 94 מעלות עם כיסוי דקורטיבי או שווה ערך.
- 13.7.3. צירים לפתיחה 180 מעלות- יסופקו לפי דרישה.
- 13.7.4. מסילות למגירות - יהיו מתועשות מסוג דופן צד משולבת מסילה - תוצרת בלום, דגם: standard drawer -metabox 330m. גובה הדופן יהיה מקסימאלי ביחס לגובה חזית מגירה.
- 13.7.5. ידיות לארוניות ולמגירות – דגם קשת לפי קטלוג חברת דומיסיל – תוצרת cosmov דגם 1344 גוון מס' 03 – ניקל מוברש, גודל קשת 96 מ"מ.
- 13.7.6. תומכי מדף יהיו עשויים מתכת בלתי מחלידה.

13.7.7. עבור כל הדגמים המוזכרים בסעיף זה (פרזול כללי), ניתן יהיה להציע דגמים שווי ערך, בכפוף לאישור מכבי ולהחלטתה בלבד.

13.8. מנעולים

13.8.1. המנעולים יהיו מתוצרת: Armstrong או שווה ערך – צילינדר נשלף, מפתח מתקפל ומסטר או מפתח אחוד לפי הדרישה בהזמנה.

13.8.2. כל מנעול יסופק עם 2 מפתחות לפחות.

בארונות:

- תתאפשר נעילת כל הדלתות.
- בארונות דלת אחת – מנעול בודד.
- בארונות שתי דלתות – מנעול בדלת אחת ובריח מתכת ולשונית מתכת בדלת השנייה.

ביחידות/ארגזי מגירות:

- מגירה עליונה בלבד עם מנעול.

בריה מתכת (בארונות שתי דלתות):

- הבריה יהיה עם כיפוף פנימי לדלת וייתפס בלשונית.
- מתכת קדמית לבריה.
- הבריה והלשונית יהיו באיכות גבוהה, ולא יאפשרו כיפוף בכוח (על דגם הבריה לקבל אישור על-ידי נציג מכבי לפי דוגמא שתוגש) ויהיו מחוברים לארונות באמצעות ברגים.

13.9. מסדים מתועשים לשולחנות ארגונומיים

13.9.1. תוצרת חברת נ.י.א (או שווה ערך) סדרה מס' 60 – אלפא – כולל רגליים אקסצנטריות, פרופיל קושר עם תעלה לחוטי חשמל וסינר צניעות ממתכת חירור מרובע.

13.9.2. גובה הסינר לא פחות מ-60 ס"מ.

13.9.3. כל חלקי המסד יהיו צבועים בצביעה אלקטרוסטטית בגוון לבחירת נציג מכבי.

13.10. חיבור חלקי משטחים בשולחנות ארגונומיים

13.10.1. החיבור יהיה על ידי לוחות פח מעובדים וברגים בעלי ראש מעוגל.

13.10.2. כל החלקים מעוגלים ומלוטשים ללא פינות חדות ומצופים למניעת חלודה, למניעת

אפשרות פגיעה במשתמשים.

13.11. גלגלים לארונות ניידות

13.11.1. גלגל כפול.

13.11.2. גודל, חומר ומבנה הגלגל – צריך שיתאימו למשקל הרהיט.

13.11.3. על הגלגל להיות עם משטח לחיבור באמצעות 4 ברגים למשטח התחתון של פריט הרהיט.

13.12. דלתות זכוכית

13.12.1. זכוכית עובי 6 מ"מ.

13.12.2. שקופה, מחוסמת, קנט מלוטש סביב ללא פינות חדות.