

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

אפיון טכני לארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים עבור

מכון ריאות וא.א.ג. (2 יח' – כ"א)

1. מפרט טכני לארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים:

נא לציין:

דגם הארון: _____

שם היצרן: _____

שם הספק: _____

פרוט הנתונים בדגם המוצע	תנאי סף/תכונה / ערך הנדרש ע"י שיבא	המדד הנדרש עבור ארון ייבוש
		1. אישורי תקינה:
	תנאי סף נא לצרף	1.1. אישור CE ו/או EC Declaration Of Conformity ו/או FDA
	נא לצרף במידה ונדרש	1.2. אישור אמ"ר בתוקף
		2. מבנה הארון:
	תנאי סף נא לציין כמות מקסימלית של האנדוסקופים	2.1. ארון מאפשר אחסון של 8 אנדוסקופים לפחות
	תנאי סף ניתן להציע 2 ארונות ייבוש עם כושר אחסון של 8 אנדוסקופים לפחות, או ארון אחד עם כושר אחסון של 16 אנדוסקופים לפחות. מותנה במידות בסעיף 2.2.1 בהמשך	2.1.1. בכל אתר (מכון ריאות וא.א.ג.) נדרש אחסון של 16 אנדוסקופים לפחות

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

פרוט הנתונים בדגם המוצע	תנאי סף/תכונה / ערך הנדרש ע"י שיבא	המדד הנדרש עבור ארון ייבוש
	נא לציין גובה, רוחב ועמק של ארון בודד או ארון כפול. נא לצרף הנחיות היצרן בנוגע להתקנת הארון	2.2. מידות חיצוניות של הארון ***
	עד 145 cm עבור 2 ארונות או ארון כפול תנאי סף	2.2.1. מידת רוחב (נישה) הקיימת במכון א.א.ג.
	תנאי סף נא לציין סוג החומר. העדפה לפלב"מ	2.3. גוף הארון עשוי חומר לא מחליד או פלב"מ 304
	תנאי סף יש לציין כיוון פתיחת הדלת ויכולת שינוי כיוון הפתיחה	2.4. ארון בודד בעל דלת אחת
	תנאי סף יש לציין סוג הדלת ואפשרויות התקנת הדלת: שמאלה או ימינה	2.4.1. דלת עשויה זכוכית מחוסמת או שילוב פלב"מ עם זכוכית מחוסמת ***
		3. אופן אחסון האנדוסקופים
	תנאי סף	3.1. אנדוסקופים מאוחסנים בשכיבה
	תנאי סף	3.1.1. עבור כל אנדוסקופ קיימת מגירה או קסטה, או מגש ייעודיים המאפשרים הנחה בטיחותית של האנדוסקופ ואחסונו
	תנאי סף	3.1.2. כל מגש או מגירה על מסילה עצמאית עם אפשרות להזזה קדימה ואחורה
	תנאי סף	3.1.3. מגירות או מגשים מותאימים לסוגי האנדוסקופים

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

פרוט הנתונים בדגם המוצע	תנאי סף/תכונה / ערך הנדרש ע"י שיבא	המדד הנדרש עבור ארון ייבוש
	תנאי סף נא לציין סוג החומר ואופן אחיזת אמגירה/קסטה/מגש	3.1.4. מגירות או מגשים עשויים פלב"מ או מכל חומר אחר הניתן לניקוי וחיטוי ***
	נא לציין האם קיים ואופן התאמה	3.1.5. התאמת אביזרי האחסון לשימוש במכונת שטיפה וחיטוי הקיימת באתר (Steelco במח' א.א.ג., Medivator במכון ריאות) ***
		4. מערכות בקרה וחשמל
	תנאי סף נא לציין סוג המסך והאם מסך מגע	4.1. לארון מסך בקרה צבעוני בחזית הארון
	תנאי סף	4.2. התראה על דלת פתוחה
	תנאי סף יש לצרף פרוספקט	4.3. כפתורי הפעלה נמצאים בחזית הארון
	תנאי סף	4.4. תאורה פנימית בתוך הארון
	תנאי סף	4.4.1. תאורה נדלקת בעת פתיחת הארון
	תנאי סף נא לציין אופן עבודה ולציין כמות המדחסים, במידה וקיימים	4.5. מדחס מובנה בארון ו/או חיבור לקו אוויר דחוס חיצוני
	תנאי סף	4.6. ארון עובד בשיטת FIFO (יכולת תיעוד הוצאה והכנסה של אנדוסקופים בהתאם לסדר הכנסתם לארון)
	תנאי סף נא לציין שיטה	4.7. נעילת ארון עם המפתח או מקודד
	תנאי סף נא לציין שיטה	4.7.1. קוראה ברקוד לצורך קריאת תג של המשתמש המורשה וגם ברקוד של האנדוסקופ
	נא לציין כמות פעולות הניתנות לשמירה	4.8. ארכיון – ארון מאפשר שמירת פעולות שבוצעו ***

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

פרוט הנתונים בדגם המוצע	תנאי סף/תכונה / ערך הנדרש ע"י שיבא	המדד הנדרש עבור ארון ייבוש
		5. מערכת חיבורים וסינון אוויר
	<p>תנאי סף יש לציין האם מדובר בחיבורים/קונקטורים ייעודיים עבור אנדוסקופים, אשר נמצאים ברשימה בטבלה 2, סעיף מס' 3. נא לציין אופן חיבור לתעלות האנדוסקופ</p>	5.1. קיימים חיבורים (קונקטורים) לכול התעלות של האנדוסקופ ***
	<p>תנאי סף נא לציין נתונים</p>	5.2. מסנני HEPA רפואיים H13/H14 לסינון אוויר ברמה 99.97% 0.3 micron לפחות
	<p>תנאי סף נא לציין האם קיימת בקרת זרימת האוויר</p>	5.3. אוויר מסונן מגיע לכל ערוץ חיבור (לכל תעלות האנדוסקופ)
	<p>תנאי סף נא לציין את האופציות הקיימות</p>	5.4. צנרת חיבור לאנדוסקופ ניתנת לניקוי וחיטוי או ניקוי ועיקור
	<p>נא לציין במידה וקיימת</p>	5.5. בקרת זרימת אוויר בתעלות ***
	<p>תנאי סף</p>	6. דרישות כלליות
	<p>תנאי סף נא לציין מיקום</p>	6.1. גישת שירות לארון מתאפשרת מחזית הארון בלבד
	<p>תנאי סף נא לציין צד</p>	6.2. כניסת אוויר מחלקו הקדמי של הארון בלבד
	<p>נא לציין את הנתונים</p>	6.3. דרישות חשמל
	<p>יש לצרף דרישות להתקנת הארון (תשתיות הנדרשות)</p>	6.4. דרישות להתקנה

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

פרוט הנתונים בדגם המוצע	תנאי סף/תכונה / ערך הנדרש ע"י שיבא	המדד הנדרש עבור ארון ייבוש
	נדרש	7. אביזרים ומתכלים
	נא לציין סוג, תדירות החלפה, עלות ולצרף הוראות היצרן	7.1. מסננים
		.7.1.1
		.7.1.2
	נא לציין סוג, תדירות החלפה, אורך החיים, עלות הצנרת ומחברים, ולצרף הוראות היצרן	7.2. צינורות לחיבור
		.7.2.1
		.7.2.2
	יש לציין האם קיים/לא קיים ולציין פירוט ועלות	8. דרישות אופציונליות
		8.1. אפשרות התחברות למערכות מידע
		8.2. אפשרות למנורות UV מובנות בארון

הערה: סעיפים עם סימון *** נמצאים באמות מידה – סעיף 3 בהמשך האפיון

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

2. למען הסר ספק, המחיר המוצע לארון ייבוש עבור אנדוסקופים גמישים כולל את

הפריטים בטבלה לרבות תנאים לאספקה:

תיאור לאספקה – ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים	כמות/ערך הנדרש	פרוט לגבי הדגם המוצע
1. ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים לפי מפרט הטכני	לפי דרישה	
2. אחריות לארון 3 שנים כולל טיפולים תקופתיים	נדרש	
3. התאמה לברונכוסקופים מהדגמים הבאים עבור מכון ריאות:	נדרש	
3.1 תוצרת חב' Pentax	EB-1570K – 3 יח' EV1975K – 2 יח' Fi-16RBS – 2 יח' EB-1575K – 2 יח'	
3.2 תוצרת חב' Olympus	BF-UC180F – 2 יח' BF – MP190F – 1 יח' EB15-J10 – 1 יח' EB19-J10 – 1 יח'	
4. התאמה אנדוסקופים מהדגמים הבאים עבור מחלקת א.א.ג.:		
4.1 Pentax אלחותי – 3 יח'	Fnl-10rbs	
4.2 Pentax – 1 יח'	Vnl-j10	
4.3 Pentax – 1 יח'	Fnl-15rp3	
4.4 Pentax ילדים – 1 יח'	Fnl-7rp3	
5. <u>דרישות לאספקה:</u>		
5.1 אישורי תקינה שבסעיף 1 של המפרט הטכני לעיל	נדרש נא לצרף	
5.2 פרוספקטים של ארון ייבוש	נדרש נא לצרף	
5.3 הנחיות הפעלה בעברית	נדרש נא לצרף	

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

פרוט לגבי הדגם המוצע	כמות/ערך הנדרש	תיאור לאספקה – ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.4. התחייבות היצרן לאספקת חלקי חילוף 7 שנים לפחות לאחר תום יצור הדגם</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.5. הדרכה של הצוות עד לקבלת שביעות רצון מלאה</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.6. שרטוט המכונה עם כלל החלקים הקיימים – "שרטוט פצצה"</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.6.1. עלות הסכם שירות שנתי לאחר תום תקופת האחריות בת 3 שנים כולל חלקי חילוף ועבודה וטיפולים תקופתיים בהתאם להוראות היצרן</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לציין סוג הטיפול הנדרש ע"י היצרן, לציין עלות הטיפול ורשימת חלקים, אשר מוחלפים במסגרת הטיפול</p>	<p>5.6.2. עלות בדיקה תקופתית חצי שנתית ושנתית</p>
	<p>עלות טיפולים תקופתיים ואביזרים נוספים דוגמת מסננים וצנרת (במידה ולא כלולים במסגרת טיפול תקופתי) ילקחו בחשבון למשך 7 שנים (תוספת עלות לעלות הארון)</p>	<p>5.6.2.1. הערה</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.6.3. עלות שעת עבודה של טכנאי הספק לקריאת שירות בשעות עבודה רגילות (בין שעות 8 עד 17:00 בימים א' – ה')</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.6.4. עלות שעת נסיעה של טכנאי הספק לקריאת שירות בשעות עבודה רגילות (בין שעות 8 עד 17:00 בימים א' – ה')</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.6.5. עלות שעת עבודה של טכנאי הספק לקריאת שירות בשעות עבודה חריגות (לאחר 17:00 בימים א' – ה' ובסופי שבוע וחגים)</p>
	<p style="text-align: center;">נדרש נא לצרף</p>	<p>5.6.6. עלות שעת נסיעה של טכנאי הספק לקריאת שירות בשעות עבודה חריגות (לאחר 17:00 בימים א' – ה' ובסופי שבוע וחגים)</p>

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

תיאור לאספקה – ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים	כמות/ערך הנדרש	פרוט לגבי הדגם המוצע
5.6.7. התחייבות ל-SLA – 48 שעות במקרה של תקלה לא משביתה	נדרש נא לצרף	
5.7. התחייבות ל-SLA – 24 שעות במקרה של תקלה משביתה (תקלה שמשביתה פעילות במעבדה)	נדרש נא לצרף	
5.7.1. התחייבות הספק להחזיק כלל החלקים החיוניים במלאי ארצי (חלקים שהשבתם מובילה להשבתת המנדף, דוגמת חלקים של מערכת חשמלית, מערכת בקרה וכדומה)	נדרש נא לצרף	
5.7.2. השתתפות במכרז כוללת סיוור ספקים לצורך התרשמות מהמקום התקנה ומדידות בשטח, במידה ונדרשות.	נדרש נא לצרף	

3. אמות המידה לניקוד איכות – ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

א. במכרז זה אמות מידה מהוות 20% מהציון המשוקלל, כאשר עלות הארון מהווה 70% מהציון המשוקלל ו-10% למשתמש.

תיאור	סעיף במפרט	ציון	פירוט לגבי הדגם המוצע
1. אחריות מוגדלת:			
1.1 המחיר כולל אחריות כוללת של שנה מעבר לתקופה הקבועה בחוזה		8 או	
1.2 המחיר כולל אחריות כוללת של שנתיים מעבר לתקופה הקבועה בחוזה		16	

מסונף לבית הספר לרפואה

מדינת ישראל

ע"ש סאקלר

באוניברסיטת תל-אביב

משרד הבריאות

תל-השומר 52621, ישראל

המרכז הרפואי המשולב ע"ש חיים שיבא

מכרז מס' 12399512 מכרז מסגרת ארון ייבוש לאנדוסקופים גמישים

פירוט לגבי הדגם המוצע	ציון	סעיף במפרט	תיאור
	14	2.2	2. עומק הארון פחות מ-70 ס"מ
	14	2.4.1	3. דלתות של הארון ניתנות להתקנה שמאלית או ימנית
	14	3.1.4	4. למגש/קסטה/מגירה קיימות ידיות אחיזה לנוחיות בהובלה
	7	3.1.5	5. התאמת אביזרי האחסון לשימוש במכונת שטיפה וחיטוי הקיימת באתר
		4.8	6. ארון מאפשר שמירת פעולות בארכיון:
	7 או		6.1 מעל 5000 פעולות
	14		6.2 מעל 10000 פעולות
	14	5.1	7. חיבור לאנדוסקופ גמיש בתוך הארון: קיים חיבור ייעודי עבור כל סוגי אנדוסקופים מהטבלה (סעיף 2, תת – סעיף 3)
	7	5.5	8. בקרת זרימת אוויר בתעלות ***
	100		9. סה"כ