

**מכרז פומבי מס' 28/2016 בנושא:****שירותי תחזוקה לציוד קירור נייד ביחידות שב"ס****הודעת תיקון מס' 2****להלן התייחסות הגורם המקצועי לשאלות הבהרה וכן טופס הצעת מחיר חדש המחליף את טופס הצעת המחיר****הקודם:**

<u>שאלות ותשובות</u>		מס"ד
שאלה מס' 1: עמ' 37 סעיף 13.11- מדוע לא מופיעה עלות עבודה עבור החלק המסופק שאינו מופיע בטבלאות המכרז? העמלה של 10% הינה רק עבור החלק ולני"ל יש צורך להוסיף את עלות ההרכבה שהיא על פי מחירון טבלה א' עמ' 77 של הצעות מחיר מס' 2 שמציין את מחיר שעת העבודה.	שאלה:	1
אין שינוי בסעיף, הבקשה לעלות שעת עבודה מופיעה בעמ' 77, ראה טבלת א'.	תשובה:	
שאלה מס' 2: עמ' 33 סעיף 5.1- מדוע במכרז צוין כי יש צורך להעסיק חשמלאי מוסמך עבור תיקונים לציוד הרלוונטי? עפ"י חוק החשמל עבור המתקנים הנ"ל שהם חד פאזיים ולא עולים על זרם של 16 A מותר לטפל לחשמלאי מעשי אשר היתרו טיפול במתקנים חד פאזיים עד 40 A. כפי שפורט בעמ' 41 סעיף 23.1 המתייחס לעובדים מקצועיים לדוגמא: " לעבודות חשמל יועסקו חשמלאים בעלי רישיון המתאים למתקן החשמלי המטופל כנדרש בחוק החשמל".	שאלה:	2
סעיף 5 בפרק המפרט יתוקן ל: המציע הזוכה במכרז יעסיק עובדים מוסמכים ובעלי רישיונות והסמכות מהגופים הרלוונטיים, וכן יהיה כפוף לכל דין, תקנה, הוראה או תקן רלוונטי לצורך התקשרות במכרז זה.	תשובה:	
שאלה מס' 3: עמ' 33 סעיף 5.3- מדוע קיימת דרישה להעסקת מתקין גפ"מ? עבור מתקני קירור אין צורך בטכנאי גפ"מ משום שהגזים הם גזי קירור אשר מבצעים תהליך טרמודינאמי במערכת הקירור. טכנאי הקירור לא מבצע נקודות לגז בשול וכו'. לכן למכרז זה, הדרישה אינה רלוונטית.	שאלה:	3
סעיף 5 בפרק המפרט יתוקן ל: המציע הזוכה במכרז יעסיק עובדים מוסמכים ובעלי רישיונות והסמכות מהגופים הרלוונטיים, וכן יהיה כפוף לכל דין, תקנה, הוראה או תקן רלוונטי לצורך התקשרות במכרז זה.	תשובה:	
שאלה מס' 4: עמ' 77 טבלה א מדוע מופיעים המחירים שהם כוללים מע"מ כאשר הדרישה במכרז היא למלא מחירים ללא מע"מ? האם יתכן וזו טעות? שאלה מס' 6: עמ' 83 סעיף 36 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי? כפי שפורט במס' 5 אך מחיר קניית החלק בסעיף הנ"ל הוא 1800 ₪ + עמלה 10% + הרכבה 3 שעות עבודה 300 ₪. סה"כ מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות – 2280 ₪.	שאלה:	4
שאלה מס' 8: עמ' 86 סעיף 11 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי? כפי שפורט גם בסעיפים הקודמים, עלות קנייה של בקר מכונה עם מד גובה הוא 630 ₪ + עמלה 10% = 63 ₪ + 1.5 שעות עבודה = 150 ₪.		
לכן המחיר המינימאלי לסעיף אמור להיות 840 ₪.		
שאלה מס' 9: עמ' 87 סעיף 1 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי?		

<p>באזור הצפון מכונות הקרח מסוג ICEOMATIC ו- MANITOWOC. עלות קניה של משאבת מים למכונות הנ"ל היא 1880 ₪ + עמלה 10% = 188 ₪ + עבודת הרכבה לני"ל 2 שעות = 200 ₪. לכן המחיר המינימאלי לסעיף אמור להיות 2268 ₪. שום משאבה חליפית למכונות הנ"ל לא תעשה עבודה תקינה.</p>		
<p>שאלה מס' 10: עמ' 87 סעיף 2 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי? עלות קניית אצבעות הפשרה למכונת קרח MANITOWOC 530 ₪ +10% עמלה = 53 ₪ + עבודה 1 שעה = 100 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 680 ₪. לא ניתן להרכיב חלק חליפי למכונה זו.</p>		
<p>שאלה מס' 11: עמ' 89 סעיף 21 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי? עלות קניית ברז חשמלי מילוי / ריקון מים של המכונות ICEOMATIC או MANITOWOC הוא 570 ₪ + עמלה 10% = 57 ₪ + עבודה 2 שעות = 200 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 827 ₪. לא ניתן להתאים ברז אחר לפעולה תקינה.</p>		
<p>שאלה מס' 12: עמ' 89 סעיף 22 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי? עלות קניית מנוע מאוורר למכונת ICEOMATIC היא 1230 ₪ + עמלה 10% = 123 ₪ + עבודה 2 שעות = 200 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 1553 ₪. לא ניתן להתאים מנוע מאוורר אחר לפעולה תקינה.</p>		
<p>שאלה מס' 13: עמ' 82 סעיף 29 מדוע לא מצוין בסעיף שטיפת מעבה עם חומר ניקוי גם עבור מכונות קרח ומכונות סודה? לדעתנו יש צורך להוסיף זאת בסעיף.</p>		
<p>שאלה מס' 14: עמ' 79 סעיף 11 + עמ' 87 סעיף 9 בטעות הפכו מחירים בין מינימום למקסימום.</p>		
<p>שאלה מס' 15: עמ' 82 סעיף 28 המחיר שמופיע בסעיף אינו יכול לכלול מילוי גז. המחיר נכון להחלפת דיזה בלבד ונמוך מדי עבור החלפת דיזה ומילוי גז.</p>		
<p>תשובה לשאלות 15+14+13+12+11+10+9+8+6+4: ראה טבלת הצעת מחיר חדשה מצורפת. כמו כן בוצעו שינויים נוספים בטופס.</p>	<p>תשובה:</p>	
<p>שאלה מס' 5: עמ' 83 סעיף 35 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי? עלות קניית החלק הנ"ל היא 740 ₪. עפ"י עמ' 37 סעיף 13.11 ישנה עמלה על החלק בגובה של 10% שהם 74 ₪. עבור התקנת החלק נדרשים 3 שעות עבודה שעפ"י המחיר המקסימאלי בטבלה א עמ' 77 מס"ד 2 100 ₪. לכן, אם לעשות מחיר מינימאלי לתמחור הסעיף, המחיר אמור להיות 740 + 74 + 300 = 1114 ₪.</p>	<p>שאלה:</p>	<p>5</p>
<p>הסעיף יישאר ללא שינוי</p>	<p>תשובה:</p>	

שאלות ותשובות

6	שאלה:	<p>שאלה מס' 7: עמ' 83 סעיף 37 מדוע מחיר הסעיף נמוך מדי ? כנ"ל כפי שפורט בסעיף הקודם מחיר קניית החלק הוא 870 ₪ + עמלה 10% = 87 ₪ + 3 שעות עבודה = 300 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 1257 ₪.</p>
	תשובה:	<p>הסעיף יישאר ללא שינוי</p>
7	שאלה:	<p>שאלה מס' 16: עמ' 85 – 78 החלפים הבאים אינם מופיעים בסעיפי המכרז ולדעתנו אמורים להיות מתומחרים בסעיפי הצעת המחיר בטבלה ב חלפים. 1. קופסת הפעלה למקפיא שוכב. עלות קניית חלק 330 ₪ + 10% עמלה = 33 ₪ + 1 שעת עבודה = 100 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 460 ₪. 2. ציר לדלת מקפיא שוכב. עלות קניית החלק 240 ₪ + עמלה 10% = 24 ₪ + 1 שעת עבודה = 100 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 360 ₪. 3. כרטיס אלקטרוני להפשרה וטמפרטורה עבור מקרר 2 דלתות 500 ליטר LENCO והדומה לו הוא 420 ₪ + 10% עמלה = 42 ₪ + 1 שעת עבודה = 100 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 560 ₪. • הערה – במקררים החדשים הקיימים בשב"ס (500 ליטר LENCO והדומה לו) מורכבים כרטיסים ורגשים הנ"ל. 4. רגש טמפרטורה חיצונית / טמפרטורת מקפיא עבור כרטיס אלקטרוני LENCO - מחיר עלות קנייה 160 ₪ + 10% עמלה = 16 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 175 ₪. • הערה – במקררים החדשים הקיימים בשב"ס (500 ליטר LENCO והדומה לו) מורכבים כרטיסים ורגשים הנ"ל.</p>
	שאלה מס' 17:	<p>שאלה מס' 17: עמ' 90 – 87 החלק הבא אינו מופיע בטבלה ב חלפים - מכוונת קרח ולדעתנו אמור להיות מתומחר. מדחס עבור מכוונת קרח ICEOMATIC. מחיר מדחס מקורי מיבואן כ - 2900 ₪. מחיר מדחס חליפי אצל יבואן 1780 ₪ וניתן להשתמש בו. מחיר מדחס 1780 ₪ + 10% עמלה = 178 ₪ + 4 שעות עבודה = 400 ₪. לכן מחיר מינימאלי לסעיף אמור להיות 2350 ₪. המחיר עבור הספקת והרכבת מדחס בלבד. לא ניתן להתאים מדחס אחר לפעולה תקינה.</p>
	תשובה:	<p>תשובה לשאלות 16 + 17 בקשה להוסיף רשימת חלפים שאינם בטבלה יש לפעול לפי סעיף 13.11 עמ' 37</p>
8	שאלה:	<p>שאלה מס' 18: עמ' 45 סעיף 30. האם יש צורך להגיש את הצעת המחיר גם במדיה מגנטית ? על פי הבנתי אם קיבלתי את ספר המכרז במשרדכם בענף רכישות המכרזים ואת ההצעות אני ממלא בגוף החוברת, אזי אין צורך להגיש גם מדיה מגנטית. בעמ' 43 סעיף 29 – אופן הגשת הצעות למכרז, <u>לא מצוין</u> שהמעטפה תכלול גם מדיה מגנטית ולכן אנו מבקשים הסבר מפורט לנ"ל. במידה ויש צורך להורדת המדיה, אנו מבקשים הסבר מדויק לבצוע הפעולה.</p>
	תשובה:	<p>אין צורך להגיש את המדיה מגנטית. יחד עם זאת המציע הזוכה נדרש להעביר לאחר זכייתו קובץ עם מחירים אותם הציע בהתאם לדרישות ופורמט שיקבע ע"י המזמין.</p>
	שאלה:	<p>שאלה 19: המכרז הוא לשנה עם אופציה ל - 3 שנים נוספות. המחירים הם קבועים. מה קורה במידה והספקים מעלים מחירים מעבר לעלות של 10% לחלפים ? האם ישנה אופציה לעדכון מחירים ? עליית המחירים אצל הספקים אינה נובעת מהתייקרות המדד וכו'.</p>
9	תשובה:	<p>במקרה של עליית מחירים של מעל 20% ממחירי השוק, המציע הזוכה יוכל להציג את עדכון המחירים בפני המזמין, אך המזמין לא חייב לקבל זאת. ובכל מקרה המציע הזוכה יידרש לספק את השירות הנדרש כפי שהתחייב.</p>

טופס הצעת מחיר - חדש

1. הצעת המחיר תהיה בשי"ח ולא כולל מע"מ.
2. הצעת המחיר מחולקת לשלושה מחוזות.
3. הצעת המחיר מורכבת מ- 2 טבלאות ולכל טבלה ניתן משקל יחסי כדלקמן:
 - 3.1 טבלה א' – סה"כ שקלול של 40% מכלל הצעת המחיר.
 - 3.1.1 עלות קריאת שירות (כולל עלויות נסיעה ושעת עבודה ראשונה) - שקלול 25% .
 - 3.1.2 מחיר שעת עבודה (מעבר לשעה הראשונה) - שקלול 15%.
 - 3.1.3 המציע יציין ע"ג הטבלה את הצעתו לגבי כל אחד מהמחוזות בהם הוא מעוניין ומתחייב לספק את השירותים.
 - 3.1.4 בחירת מחוז מחייבת את המציע במתן שירותים לכל היחידות הכלולות בו, ואשר יתווספו אליו לפי החלטת המזמין, ללא יוצא מן הכלל.
 - 3.2 טבלה ב' - עלות החלפים : שקלול של 60% מכלל הצעת המחיר.
 4. על מציע הבוחר להגיש הצעתו למחוז מסוים להתייחס בהצעתו לכל הפרמטרים בטבלה הרלוונטית לאותו המחוז (טבלה א' (בחירת מחוז) וטבלה ב') וכן, יהיה חייב, ככל שיזכה במכרז, במתן שירות לכלל היחידות המופיעות במחוז זה. מציע שלא יבצע כאמור, הצעתו לאותו המחוז תיפסל.
 5. הצעת המחיר תהיה מלאה וסופית וכוללת את מלוא התשלומים להם זכאי המציע הזוכה ללא יוצא מן הכלל, לרבות הוצאות בגין נסיעות, ביטול זמן, חומרי העזר והעבודות הדרושים לביצוע העבודה בשלמותה, ניתוח מידע, עריכתו, הדפסתו, משלוח חומר לשב"ס תקורה, דיונים שונים עם שב"ס וכיו"ב. המציע יגיש את הצעתו כאמור בסעיפים לעיל ע"ג תקליטור ועפ"י כתב הכמויות כפי שמופיע באתר מנהל הרכש יחד עם מסמכי המכרז.
 6. בנוסף לאמור לעיל המציע ידפיס את הצעת המחיר ויחתום בתחתית כל עמוד, בחתימה וחותמת. יודגש כי אם תהיה סתירה בין העותק המודפס ולבין התקליטור, העותק המודפס עם חתימה וחותמת המציע גובר על התקליטור.
 7. אין לבצע כל שינוי בתוכן כתב הכמויות שמופיע בתקליטור למעט מתן הצעת המחיר בעמודה המתאימה. כל הצעה שתוגש עם שינוי בתוכן כתב הכמויות תיפסל.

טבלאות הצעת מחיר למכרז לתחזוקת ציוד קירור נייד

טבלה א : טבלת הצעת מחיר אי - משקל 40% מהצעת המחיר.

שקלול	מחיר מקסימלי	מחוזות			פרמטר לתמחור	מס"ד
		מחוז דרום	מחוז מרכז	מחוז צפון		
		מחיר לא כולל מע"מ	מחיר לא כולל מע"מ	מחיר לא כולל מע"מ		
25%	עלות קריאת השירות לא יעלה על 200 ₪ לא כולל מע"מ				עלות קריאת שירות (כולל עלויות נסיעה ושעת עבודה ראשונה)	1.
15%	מחיר לשעת עבודה לא יעלה על 100 ₪ לא כולל מע"מ				מחיר שעת עבודה (מעבר לשעה הראשונה)	2.

טבלה ב' – חלפים: טבלת הצעת מחיר ב' (60% משקל מהצעת המחיר) –

• תשומת לב שטבלה זו מורכבת ממספר טבלאות משנה כמפורט להלן:

מס'	עלות חלפים	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע לא כולל מע"מ
1.	החלפת טרמוסטט למקרר מסחרי – 30+3- איטלקי	150 ₪	400 ₪	
2.	החלפת טרמוסטט למקרר ביתי (n.f)	150 ₪	250 ₪	
3.	החלפת טרמוסטט למקרר מיני בר	100 ₪	200 ₪	
4.	החלפת מנוע מאורר למקרר מסחרי 16 – 5 W	200 ₪	400 ₪	
5.	החלפת טרמוסטט (למקפיאון אמבטיה עד 500 ליטר)	120 ₪	250 ₪	
6.	החלפת מנוע מאורר למקרר ביתי 500 ליטר	200 ₪	300 ₪	
7.	החלפת מנוע מאורר למקרר מסחרי 20 W	200 ₪	400 ₪	



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע
8.	החלפת קבל התנעה למקרר ביתי	100 ₪	180 ₪	
9.	החלפת כבל התנעה למקרר מסחרי	100 ₪	180 ₪	
10.	החלפת מדחס עד 1/3 כ"ס ביתי (כולל ערכת גז) כולל הלחמה, מילוי גז והחלפת פילטר	400 ₪	600 ₪	
11.	החלפת מדחס 1/6-1/8 כ"ס ביתי (כולל ערכת התנעה) כולל הלחמה, מילוי גז והחלפת פילטר	100 ₪	600 ₪	
12.	החלפת מדחס 1/5 כ"ס ביתי (כולל ערכת התנעה) כולל הלחמה, מילוי גז והחלפת פילטר	350 ₪	700 ₪	

חתימת המציע



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע
13.	החלפת מדחס 1/4 כ"ס ביתי (כולל ערכת התנעה) כולל הלחמה, מילוי גז והחלפת פילטר עם ובלי קירור שמן.	500 ש"ח	1100 ₪	
14.	החלפת מדחס 1/4 כ"ס מסחרי (כולל ערכת התנעה) + קבל כולל הלחמה, מילוי גז והחלפת פילטר עם ובלי קירור שמן	600 ₪	1000 ₪	
15.	החלפת מדחס 1/3 כ"ס ביתי (כולל ערכת התנעה) כולל הלחמה, מילוי גז והחלפת פילטר עם ובלי קירור שמן	400 ₪	900 ₪	



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע
16.	החלפת מדחס עד 3/4 כ"ס מסחרי (כולל ערכת התנעה) + כבל כולל מילוי גז והחלפת פילטר/מייבש	500 ₪	1200 ₪	
17.	החלפת אוברלוד	200 ₪	250 ₪	
18.	החלפת ריליי	200 ₪	250 ₪	
19.	החלפת מערכת התנעה למדחס	100 ₪	200 ₪	
20.	החלפת אטם לדלת מקרר ביתי 500 ליטר	200 ₪	300 ₪	
21.	החלפת אטם לדלת מקרר מסחרי למטר	50 ₪	150 ₪	
22.	החלפת מעבה 1/2 כ"ס כולל ואקום ומילוי גז במערכת והחלפת פילטר / מייבש	500 ₪	700 ₪	
23.	החלפת מעבה 1/3 כ"ס כולל ואקום ומילוי גז במערכת והחלפת פילטר / מייבש	500 ₪	700 ₪	



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע
24	החלפת מעבה 3/4 כ"ס כולל ואקום ומילוי גז במערכת והחלפת פילטר / מייבש	500 ₪	800 ₪	
25	החלפת מעבה 1 כ"ס כולל ואקום ומילוי גז במערכת והחלפת פילטר / מייבש	500 ₪	800 ₪	
.26	החלפת שסתום התפשטות כולל עם משוה	200 ₪	300 ₪	
.27	החלפת שסתום התפשטות כולל ללא משוה	200 ₪	300 ₪	
.28	החלפת דיזה לשסתום לא כולל מילוי גז (במידת הצורך)	100 ₪	150 ₪	
.29	שטיפת מעבה עם חומר ניקוי למקרר מסחרי / מכונת סודה / מכונת קרח	200 ₪	300 ₪	



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע
30.	החלפת ידית לדלת מקרר מסחרי	200 ₪	350 ₪	
31.	החלפת טיימר הפשרה למקרר מסחרי	200 ₪	300 ₪	
32.	החלפת טיימר למקרר ביתי 500 ליטר	100 ₪	250 ₪	
33.	החלפת מייבש/פילטר 3/4 כולל מילוי גז וואקום	250 ₪	400 ₪	
34.	החלפת מאייד 1/3 כ"ס עם מאוורר אחד למקרר מסחרי	500 ₪	700 ₪	
35.	החלפת מאייד 1/2 כ"ס עם 2 מאווררים למקרר מסחרי	500 ₪	700 ₪	
36.	החלפת דפיוזר 2 כ"ס עם 2 מאווררים למקרר מסחרי	1300 ₪	1600 ש"ח	
37.	החלפת מאייד 3/4 כ"ס עם 2 מאווררים למקרר מסחרי	500 ₪	700 ₪	

חתימת המציע



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע
.38	מילוי גז פראון לכל סוגי המקררים	50 ₪	100 ₪	
.39	החלפת כבל פנדל 1.5 X 3 למטר	20 ₪	40 ₪	
.40	החלפת כבל פנדל 2.5 X 3 למטר	20 ₪	50 ₪	
.41	החלפת תקע חד פאזי תקני	10 ₪	20 ₪	
.42	החלפת צנרת נחושת מ- 3/8 עד 5/8 כולל בידוד למטר	20 ₪	50 ₪	
.43	החלפת צנרת נחושת מ- 1/4 עד 1/2 כולל בידוד למטר	20 ₪	50 ₪	
.44	החלפת קפילר כולל מילוי גז/וואקום	300 ₪	400 ₪	
.45	פירוק יחידת קירור ללא התקנה	50 ₪	100 ₪	
.46	החלפת כנף למאוורר	100 ₪	200 ₪	



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר המציע
.47	החלפת טרמוסטופ (בימיטל-קליקסון)	100 ₪	150 ₪	
.48	החלפת גוף חימום למקרר ביתי 500 ליטר	100 ₪	200 ₪	
.49	החלפת גוף חימום למקרר מסחרי למאייד 1/3-3/4	200 ₪	300 ₪	
50	החלפת בקר טמפרטורה דיגיטאלי כולל רגשים למקרר/מקפיא	200 ₪	300 ₪	
.51	מאוורר (מפוח) מאורך ליחידת קירור סלטים	150 ₪	250 ₪	
.52	זכוכית מחוסמת 8 מ"מ ישרה לפי מידה עד 2 מטר	500 ₪	1000 ₪	

המשך טבלה ב' - מכונת סודה

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון קלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מציע
1.	מנוע ערבול (מערבל) למכונת סודה	400 ₪	800 ₪	
2.	טרמוסטט בנק קרח קו קור	300 ₪	600 ₪	
3.	ווסת co2 לבלון חמצן	300 ₪	600 ₪	
4.	ברז מזיגה למכונת סודה	700 ₪	1000 ₪	
5.	משאבת פליז	600 ₪	800 ₪	
6.	שסתום אל חוזר co2 / מים למכונת סודה	200 ₪	300 ₪	
7.	קרבונטור	400 ₪	900 ₪	
8.	קולט טיפות נירוסטה למכונת סודה 200 ליטר לשעה	250 ₪	500 ₪	
9.	מנוע משאבה למכונת סודה	500 ₪	900 ₪	
10.	בקר שבת/שעון שבת	300 ₪	350 ₪	
11.	בקר מכונה(מד גובה מים)	500 ₪	650 ₪	
12.	אלקטרודה / מגנט לקרבונטור	200 ₪	300 ₪	

המשך טבלה ב' - מכונת קרח

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מציע
1.	משאבת מים למכונת קרח	1500 ₪	2200 ₪	
2.	אצבעות הפשרה למכונת קרח	500 ₪	700 ₪	
3.	ממטרת מים למכונת קרח	200 ₪	400 ₪	
4.	כרטיס אלקטרוני למכונת קרח N 120	400 ₪	1000 ₪	
5.	כרטיס אלקטרוני למכונת קרח ctm 400	400 ₪	1000 ₪	
6.	כרטיס אלקטרוני למכונת קרח mv 400	400 ₪	1000 ₪	
7.	מצוף מים למכונת קרח N 120	250 ₪	300 ₪	
8.	מצוף מים למכונת קרח N 70	200 ₪	250 ₪	
9.	ריילי למכונת קרח 70 N	100 ₪	200 ₪	

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מציע
10.	מנוע למנגנון הפיכת אגנית למכונת קרח מים N 70	200 ₪	300 ₪	
11.	אגנית מים קפיצית למכונת קרח N 70	200 ₪	300 ₪	
12.	מייקרוסוויץ דלת למכונת קרח N 120	150 ₪	400 ₪	
13.	מאייד למכונת קרח 120 N	800 ₪	1000 ₪	
14.	מאייד למכונת קרח 400 ctm	800 ₪	1000 ₪	
15.	מאייד למכונת קרח mv 300	800 ₪	1000 ₪	
16.	דיפלקטור למכונת קרח N 120	300 ₪	400 ₪	
17.	דיפלקטור למכונת קרח 400 ctm	300 ₪	500 ₪	
18.	דיפלקטור למכונת קרח 300 mv	200 ₪	500 ₪	
19.	אגנית מים למכונת קרח 400 ctm	300 ₪	500 ₪	

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מציע
20.	אגנית מים למכונת קרח n 120	300 ₪	500 ₪	
21.	ברז חשמלי למילוי/ריקון מים	500 ₪	800 ₪	
22.	החלפת מאוורר 34 w למכונת קרח	800 ₪	1200 ₪	
23.	החלפת מדחס למכונת קרח n 120	500 ₪	800 ₪	
24.	החלפת מדחס למכונת קרח ctm 400	500 ₪	800 ₪	
25.	החלפת מדחס למכונת קרח n 70	300 ₪	650 ₪	
26.	החלפת מפסק on\off למכונה n 70	10 ₪	20 ₪	
27.	תיקון נזילת גז והלחמה הכולל החלפת פילטר וואקום ומילוי גז למכונת קרח מכל סוג	400 ₪	750 ₪	



מחלקת רכישות



שרות בתי הסוהר

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מציע
28.	ניקוי אבנית ממערכת המים ע"י חומר מסיר אבנית	150 ₪	300 ₪	
29.	החלפת פילטר מים נקניק (קווי) מאושר nsf או מכון התקנים הישראלי	100 ₪	150 ₪	
30.	החלפת פילטר מים 10 אינץ' 10 מיקרון מאושר nsf או מכון התקנים הישראלי	100 ₪	150 ₪	
31	החלפת פילטר מים 5 אינץ' 10 מיקרון מאושר nsf או מכון התקנים הישראלי	100 ₪	150 ₪	

המשך טבלה ב' - מתקן מים קרים

מס'	תיאור התקלה	מחיר מינימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מקסימום לתיקון תקלה ליחידה לא כולל מע"מ	מחיר מציע
1.	החלפת טרמוסטט למתקן מים קרים	200 ₪	400 ₪	
2.	החלפת ברז למתקן מים קרים	200 ש"ח	400 ₪	
3.	החלפת מיכל מים למתקן מים קרים	350 ₪	700 ₪	

- סה"כ הצעת מחיר עבור טבלה ב' על כל סעיפיה בש"ח לא כולל מע"מ _____.
- סה"כ הצעת מחיר עבור טבלה ב' על כל סעיפיה בש"ח כולל מע"מ _____.

הוראות מילוי לטבלת הצעת המחיר
א. חובה על המציע לבחור ולמלא בטבלה א' הצעת מחיר מלאה למחוז אחד לפחות.
ב. המציע חייב להתייחס לכל מרכיבי טבלה ב'. מציע שלא יתייחס לכל הפרמטרים בטבלה לעיל – הצעתו תיפסל, יודגש כי המחירים שימולאו בטבלה ב', על כל נושאייה, תקפים לכל המחוז / מחוזות אשר לגביהם הוגשה ההצעה.
ג. על המציע למלא ולהדפיס את כל הטבלאות וכמו כן לחתום בתחתית כל עמוד (חתימה וחותמת המציע).
ד. הצעה שתוגש באופן שונה מהאמור לעיל תיפסל.

הודעה זו מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, עליכם לחתום עליה ולהגישה בצירוף הצעתכם.
להזכירכם: מועד אחרון להגשת הצעות הינו 25/07/2016
יתר הפרטים ללא שינוי.

בברכה,
 צוות מכרזים
 שירות בתי הסוהר