



22/07/26

לכבוד :

כלל המציעים :

מכרז פומבי מוגבל מס' 265551- לביצוע עבודות תיקון בידוד צנרת עבור

המכרז הרפואי ת"א ע"ש סוראסקי

1. להלן התייחסות לשאלות/הבהרות למכרז שבנדון.

מס"ד	נספח	מס' הסעיף	השאלה	תשובה
1		14	ההגשה רשום עד 7.8.25 לא יכול להיות	מדובר בטעות סופר.
2	עמוד 15		נספח ב (חלק 1) פרוט מסמכים שיש לצרף, בקשה שהמציע יהיה קבלן רשום בפנקס הקבלנים לעבודות הנדסה בנאיות בענף 170 (מיתקני מיזוג אוויר וקירור) קבוצת סווג ב כאשר המכרז הכותרת שלו: "ביצוע עבודות תיקון בידוד צנרת". הסווג שברשותי הוא ב- 134, א-150, א-190 סיווגים אלו בתור קבלן בידוד אפשרו לי לבצע עד היום עבודות אחזקת בידוד חם וקר בבית החולים רמב"ם בעבר בהדסה עין כרם, בה"ח לגליל, בה"ח מאיר, בה"ח זיו, שער מנשה ובי"ח איכילוב (דרך חב' קומבה), ובה"ח הילל יפה.	מועד הגשת המכרז עד ליום 28/07/26 עד השעה 12:00. מדובר בטעות סופר – הדרישה הוסרה
3	נספח ב חלק 2	5.1	שורה 8-12 בידוד ארמפלס ללא ציון מה הציפוי /יש להבין מכך שזה מקבל תחבושת וצבע	המחיר לא כולל עטיפה סילפס ראה סעיף 52-53 עבור תוספת ציפוי
4	נספח ב חלק 2	5.1	שורה 13-14 בידוד ארמפלס עובי נדרש "1 1/2 לא קיים קיים בעבי 32 מ"מ ואם רוצים עובי " 1 1/2 זה צריך להיות בשתי שכבות.	המחיר לא כולל עטיפה סילפס ראה סעיף 52-53 עבור תוספת ציפוי

מס"ד	נספח	מס' הסעיף	השאלה	תשובה
5	נספח ב חלק 2	5.1	שורה 15-16 בידוד ארמפלס בעובי 2" קיים רק בשתי שכבות, בידוד שכבה 1 ע"י תרמיל (קליפה) בידוד שכבה 2 ע"י מזרון.	ראה כתב כמויות מעודכן
6	נספח ב חלק 2	5.1	שורה 17-20 בידוד ע"י "פוליאוריטאן" ולא כפי שרשמתם "פוליאורין"	בוצע תיקון בסעיפים 17-20 בנספח ב' חלק 2
7	נספח ב חלק 2	5.1	שורה 21-28 בידוד ע"י ארמפלס לאביזרי צנרת גמישים מה הכוונה "גמישים" מה זה כולל	המילה גמישה הוסרה
8	נספח ב חלק 2	5.1	שורה 24-29 בידוד ע"י ארמפלס ולא ע"י "אפרפלס"	בוצע תיקון בסעיפים 24-29 בנספח ב' חלק 2
9	נספח ב חלק 2	5.1	שורה 42-43 בידוד קשתות עבור קוטר 8" – 6" חסר מחירים עבור קשתות בקוטר 4" – 3"	בוצע עדכון - ראה כתב כמויות מעודכן
10	נספח ב חלק 2	52	תוספת תשלום עבור ציפוי גזה וצבע עד קוטר 2" אין התייחסות לציפוי עבור צנרת בקוטר 4" - 3" שורה 15-16	בוצע עדכון ראה כתב כמויות מעודכן
11	נספח ב חלק 2		שורה 13 בידוד ארמפלס בשתי שכבות סה"כ עובי 1 1/2" לצינור 2" המחיר שלכם 66.97 ₪ מחיר החומר בלבד ללא עבודה כפולה ורווח הוא 65. - ₪ / מ"א	אין צורך בשתי שכבות ארמפלס. ראה כתב כמויות מעודכן
12	נספח ב חלק 2		שורה 14 כנ"ל עבור צינור בקוטר 2 1/2" המחיר שלכם - 94. ₪ / מ"א מחיר החומר בלבד ללא עבודה כפולה ורווח - 75. ₪ / מ"א	אין צורך בשתי שכבות ארמפלס. ראה כתב כמויות מעודכן
13	נספח ב חלק 2		שורה 15 כנ"ל צינור בקוטר 3" עובי בידוד 2" המחיר שלכם 105.60 ₪ / מ"א, מחיר החומר בלבד ללא עבודה כפולה ורווח 193.41 ₪ / מ"א	ראה כתב כמויות מעודכן
14	נספח ב חלק 2		שורה 16 כנ"ל עבור צינור בקוטר 4" עובי בידוד 2" המחיר שלכם 121.20 ₪ / מ"א ומחיר החומר בלבד ללא עבודה כפולה ורווח - 218. ₪ / מ"א	ראה כתב כמויות מעודכן
15	נספח ב חלק 2		שורה 15-16 אין התייחסות בהמשך כתב הכמויות למחיר עבור קשתות לצנרת בקוטר 4" – 3"	ראה כתב כמויות מעודכן
16			שורה 39 בידוד דואלטמפ קוטר 4" עובי 50 מ"מ מחיר שלכם מוצע - 175. ₪ / מ"א מחיר הבידוד בלבד ללא פח עבודה ורווח 126.75 ₪ / מ"א	ראה כתב כמויות מעודכן מחיר ללא עטיפת פח
17			שורה 40 בידוד דואלטמפ קוטר 6" עובי 50 מ"מ מחיר שלכם מוצע - 202. ₪ / מ"א מחיר הבידוד בלבד ללא פח עבודה ורווח 191.75 ₪ / מ"א	ראה כתב כמויות מעודכן מחיר ללא עטיפת פח
18			שורה 41 בידוד דואלטמפ קוטר 8" עובי 50 מ"מ מחיר שלכם מוצע - 219. ₪ / מ"א מחיר הבידוד בלבד ללא פח עבודה ורווח 251.91 ₪ / מ"א	ראה כתב כמויות מעודכן מחיר ללא עטיפת פח
19			מגמת בית החולים להחליף צנרת מתכת לצנרת P.P.R דבר אשר אינו מופיע במכרז כאשר בעצם אביזרי הצנרת P.P.R כדוגמת זוויות, הסתעפויות, מופות, אוגנים, וברזים הינם עבור קוטר גדול יותר מקוטר הצינור, לדוגמא : צינור בקוטר 2" קוטר האביזר בקוטר 3" וצינור בקוטר 3" קוטר האביזר בקוטר 4" וכן הלאה.	בידוד לצנרת PPR יהיה שווה ערך לבידוד הנדרש לצנרת פלדה (ברזל), לרבות סוג חומר הבידוד. בהתאם ל קטרי הצנרת ועוביי הבידוד יהיו בהתאם לנ"ל ולדרישות המפורטות לעיל עבור צנרת פלדה.

מס"ד	נספח	מס' הסעיף	השאלה	תשובה
20			עבודות האחזקה והתיקונים ליום עבודה לא בהכרח מכסים את עלות יום העבודה לכן יש צורך להכניס סעיף למכרז בגין " קריאת שרות " או עבודה ברגי + חומרים לפי רישום ביומן עבודה	תנאי המכרז וכתב הכמויות נותרים ללא שינוי. אופן התמחור המוצע בכתב הכמויות ליום/שעת עבודה מגלם את כלל עלויות הקבלן, לרבות הגעה לאתר, נסיעות, ציוד ואמצעים נדרשים.
21			בסעיפי הבידוד קליפות ארמופלס לקוטרי צנרת 4"-2" עובי הבידוד המכסימלי הוא 11/4" ולא כמבוקש בכתב הכמויות (2"-11/2")	בידוד בתרמילי צמר זכוכית (דואל טמפי) בעובי 2" מכופף/חתוך לפי פיגורה קשת, גימור עם סילפס (פולגג) עם תחבושת + מחסום אדים. בחדרי מכוונות ופירים יבוצע אותו הבידוד, עם עטיפת פח.

2. תשומת ליבכם כי התווספו סעיפים בנספח ב' (חלק 2) כדלקמן :

2.1. התווספה הערה בכתב הכמויות : **פירוק ופינוי בידוד ישן יתומחר בשיעור של 50% ממחיר היחידה של סעיף הבידוד החדש, עבור אותו סוג בידוד ואותו קוטר צנרת. המחיר כולל את כל העבודות הנדרשות לפירוק, איסוף, ופינוי משטח בית החולים.**

2.2. סעיף 51.1.1 : **התמורה בכתב הכמויות היא סופית וממצה, וכי הקבלן לא יהיה זכאי לשום תוספת בגין הוצאות נלוות או קריאות.**

**בכבוד רב,
יורם הלוי
מנהל יחידת מכרזים**