



מרחבים
הבית שלי

לשכת מהנדס המועצה

תאריך: 09/11/2020

אל מציעים מכרז 10/2021

ג.א.ג.,

הנדון: מענה לשאלות הבהרה – מכרז 10/2021 לאספקת והתקנת ציוד וריהוט במרחבי למידה עיצוביים בבתי ספר במועצה האזורית מרחבים.

- אשכול
- אשל הנשיא
- בטחה
- גילת
- מבועים
- מחנה יפה
- מסלול
- ניר משה
- ניר עקיבא
- עלה ננב
- פדויים
- פטיש
- פעמי תש"ז
- קלחים
- רקן
- שבי דרום
- שדה צבי
- תלמי בי"ן
- תפרח

להלן התייחסות המועצה האזורית מרחבים (להלן: "המוזמינה" או "המועצה"), לשאלות הבהרה כפי שהועברו אליה על ידי מציעים/משתתפים במכרז שבנדון.

שאלות הבהרה יפורטו להלן ללא ציון שם המציע ותוך מחיקת פרטים מזהים העולים מגוף השאלה.

הבהרה:

1- האם עבודה שהתבצעה דרך תאגיד עירוני עולה בתנאים להשתתפות?

לעניין תנאי הסף של הניסיון הנדרש בסעיף 3.3 למסמכי המכרז, אספקת שירותים לרשות מקומית תקיים את תנאי הסף גם אם ההתקשרות נעשתה עם התאגיד העירוני של הרשות המקומית.

2- האם כל הריהוט הוא מעץ ולכן נדרש נגר בהכרח?

יש לפעול בהתאם לתנאי הסף שבמכרז

3- האם ניתן להציע ריהוט חדשני מחומרים שונים מעץ (פלסטיק, מתכת, ברזל, אלומיניום, בד) ואם כן האם יש צורך להציע הצעה יחד עם נגר? חומרי הגמר צריכים להיות בהתאם לקבוע במפרטים ולהבהרות שניתנו במסמך זה.

4- מהו פירוט הציוד הנדרש? בחוברת המכרז נספח 1.5 ריק רשימת הריהוט מצורפת בנפרד לחוברת המכרז. כמו כן, לכל המבקשים, התכניות והפרטים הועברו במייל לעיון.

5- בעמוד 4 סעיף 3.3 נאמר כי על המציע להיות נגר. האם מדובר בתנאי הכרחי?

כן, ראה סעיף 3 למכרז.

6- אנו חברה הפועלת משנת 1984 עם נגרות הנמצאות בחו"ל. עשינו פרויקטים רבים וגדולים בבתי ספר, אוניברסיטאות, בתי חולים, חברות חדשות ועוד. האם ניתן לצרף למכרז המלצות מלקוחות עבר כדי שתוכלו לעמוד את היכולות שלנו באספקת הציוד?

כל משתתף שעומד בתנאי סף, נדרש להציג אסמכתאות לעבודות

7- כמו כן, בנוסח המפורסם לא צורפה רשימת הציוד ולא צורפו השרטוטים הטכניים. האם ניתן לקבל עותק שלהם?

רשימות ותכניות נשלחו לעיון המבקשים במייל. כמו כן, לרוכשי המכרז, התכניות והמפרטים יצורפו כחלק ממסמכי המכרז.



מרחבים
הבית שלי

לשכת מהנדס המועצה

10. כתב הכמויות לא תואם תמיד את תוכניות החדרים. אנו נגיש במצב זה את ההצעה לפי המסמך של כתב הכמויות כי הוא מה שקובע במכרזים –

ההצעה תוגש על בסיס כתב הכמויות.

11. יש מקרים שבכתב הכמויות מופיעים פריטים ולא באים לידי ביטוי בתוכנית כדאי לבצע בדיקה מקיפה חוזרת בין כתב הכמויות ותוכניות הריהוט –

• אשכול

יש להגיש הצעות מחיר בהתאם לכתב הכמויות, במידה ולא מופיע בתוכנית כנראה מדובר בטעות סופר, בכל מקרה מה שקובע זה כתב הכמויות.

• אשל הנשיא

• בטחה

12- רגלי מתכת בכל השולחנות : באופן גורף לא מצוין קושרות חיבור ברגלי המתכת האם לתמחר ללא קושרות חיבור? ואם רגליים בודדות המשמעות היא שגרירה קלה של השולחנות והרגליים נעקרות
נדרש לבצע רגליים כולל קושרות.

• גילת

• מבועים

13- בשולחנות פרט D שולחן בקוטר 80 הבנוי משני חלקים מצוין שלכל חצי שולחן 2 רגליים בלבד לדעתנו זו טעות ונדרש להוסיף רגל נוספת כדי שהשולחן יוכל להיות עצמאי וכמובן להוסיף קושרות חיבור – 3-4 רגליים,
באחריות הנגר לוודא שכל חצי שולחן עומד יציב בפני עצמו

• מחנה יפה

• מסלול

• ניר משה

14- לא מצוין סוג הצביעה של רגלי המתכת וגם של עובי הציפוי האם נדרש צבע בצביעה רטובה? או צביעה אלקטרוסטטית באיבוק? –
יש לצבוע בצבע המתאים לצביעה על רגלי מתכת, בגוון שחור.

• ניר עקיבא

• עלה ננב

14- בכתב הכמויות בסעיף הערות לכלל הריהוט מצוין כך : כל הריהוט עשוי מפלטות סנדוויץ בעובי 28 מ"מ לעומת זאת בכל תוכניות השרטוט מצוין שכל הריהוט צריך להיות מפלטות מלמין ניתן לקבל פלטות מלמין על : לוחות סיבית, לוחות MDF

• פדויים

• פטיש

מציע לייצר את כל הריהוט מלוחות MDF עם תקן אירופאי שעומד בפליטת גזי הפורמלהיד (לא פלטות שמיוצרות בסין ובאינדונזיה) ומצופות במלמין יצוק במשקל של 0.45 גרם לסמ"ק עם ציפוי אוברלייד נגד שחיקה ואת הצוקל של הארונות והבוסים מציע לייצר מלביד (סנדוויץ) מצופה בפורמיקה דבר זה יאפשר לכם להשתמש בריהוט לשנים רבות

• פעמי תש"ז

• קלחים

הריהוט ייוצר מלוחות MDF עם תקן אירופאי שעומד בפליטת גזי הפורמלהיד מצופות במלמין יצוק במשקל של 0.45 גרם לסמ"ק עם ציפוי אוברלייד נגד שחיקה. הצוקל של הארונות והבוסים ייצורו מלביד (סנדוויץ) מצופה בפורמיקה.

• רן

• שבי דרום

15- אנחנו מבינים גם שאסור לחבר את חלקי הריהוט עם סיכות אלא אך ורק עם דיבלים עץ וברגי מיניפיקס המאפשרים פירוק והרכבה לטוות ארוך, האם נכון?

• שדה צבי

לא, יש לחבר את הריהוט בצורה הכי חזקה ועמידה לאורך השנים, לרבות קיבוע הריהוט לקירות הכיתה. אין צפי לפירוק והרכבה מחדש.

• תלמי ביל"ץ

• תפרח

16- אני מבין שאת גבי הארונות והכונניות יש צורך לייצר מלוחות MDF, תקניים מצופים במלמין יצוק והשימוש במזונית (קרטון) אסור בפרוייקט זה



מרחבים
הבית שלי

לשכת מהנדס המועצה

אכן, גב הרהיטים ייצור מלוחות MDF, תקניים מצופים במלמין יצוק

17- כל הקנטים בפרוייקט זה מצוינים שיהיו בצבע שחור רק לא מצוין עובי הקנט. ההמלצה שלנו שעובי הקנט יהיה בין 2-2.5 ממ לפחות רק בעובי זה ניתן לבצע עיבוד של שפת הקנט בעובי זה אין אפשרות לקילוף הקנטים

עובי הקנטים צריך להיות בין 2-2.5 מ"מ.

• אשכול

• אשל הנשיא

• בטחה

• גילת

• מבועים

• מחנה יפה

• מסלול

• ניר משה

• ניר עקיבא

• עלה ננב

• פדויים

• פטיש

• פעמי תש"ז

• קלחים

• רן

• שבי דרום

• שדה צבי

• תלמי ביל"ו

• תפרח

18- סטודיו לריקוד +כיתה א 2 אבקש יותר הסבר למדרגות ישיבה

ההסבר מופיע במפרטים, יש לתמחר בהתאם למידות ולמפלסים שמופיעים בתכנית

19- אוזניות +מחצלות לא מספקים

יש לספק אוזניות בהתאם לכמות שמופיעה בכ"כ. הדגם, צריך להיות מותאם לילדים.

20- במה מחולקת ל-4 בקוטר 260 האם אפשר לייצר ב240 בשביל חוזק וניצול פלטות והאם מסנדרוויץ גלוי.

יש להשאיר את הבמה ע"פ הגודל המצוין בתכנית - 260 ס"מ. לא מסנדרוויץ גלוי, גוון ייבחר מתוך מניפת דמוי עץ

21- כתב כמויות לא מעודכן. בשביל אומדנים צריך לעדכן את כתב הכמויות

לפעמים יש בתכנית ריהוט שכבר קיים בשטח ולכן הוא אינו מופיע בכתב הכמויות

22- לא מפורט כיצד משולמים 80 אחוז הנותרים

כמפורט בסעיף 5.2.1 להסכם ההתקשרות שצורף למסמכי המכרז, בגין כל בית ספר שתסתיים אספקת והתקנת הציוד והריהוט לגביו, תשולם בגינו 20% מהתמורה. בגין 5 בתי ספר- תשולם 100% מהתמורה.

23- האם ההדומים צריכים להיות קוטר 40 או 30 יש פער בין המלל לשרטוט –

ההדומים צריכים להיות מרובעים במידה 40X40 ס"מ ובגובה בהתאם לכיתה ע"פ תקן משרד החינוך

24- מה הגודל של הלוח מחיק בכיתה אנגלית –

5 מטר רוחב על 1.2 מטר גובה

25- בכיתה א 2 יחידת אחסון ספרייה. האם יש שרטוט =

ראה פרט מספר C

26- אנחנו לא מספקים אוזניות

נדרשים לספק.



מרחבים
הבית שלי

לשכת מהנדס המועצה

27- פופים של חברת מילגה מחוייבים לרכוש מהם? או ש"ע –

ניתן ש"ע, נדרש לאשר מול המתכנן את הפריט.

28- חדר הומניסטיקה -האם מדובר במדרגות ישיבה או תאי אחסון למורים (לא מופיע)

תאי אחסון למורים זה פרט C במפרט הנגרות, מדרגות ישיבה ע"פ מידות המופיעות בתכנית

29- בחדר פשוט מה הגודל של הבמה חצי עיגול –

חצי עיגול עם רדיוס 2 מטר

30- דוכיפת קוביית מדרגות 16 תאים אין שרטוט –

המידות הינן ע"פ התכנית המצורפת למסמכי המכרז.

- אשבול
- אשל הנשיא
- בטחה
- גילת
- מבועים
- מחנה יפה
- מסלול
- ניר משה
- ניר עקיבא
- עלה נגב
- פדויים
- פטיש
- פעמי תש"ז
- קלחים
- רנן
- שבי דרום
- שדה צבי
- תלמי ביל"ו
- תפרח

בברכה,

אינג' קאיד אבו גאנם

מהנדס המועצה