



20.1.2019

י"ד בשבט, תשע"ט

לכבוד:
משתתפי המכרז

הנדון: מכתב הבהרות למכרז מס' ה.ס. 19/2018 לאספקת יחידות תרגול ואימון (סימולציה) דנטליות לביה"ס לרפואת שיניים ע"ש גולדשלגר באוניברסיטת תל אביב

1. בשם ועדת המכרזים של אוניברסיטת תל אביב, להלן מפורטות התשובות לשאלות ההבהרה שנשאלו במסגרת הליך ההבהרות, במכרז שבנדון:

מס"ד	עמוד	סעיף	נוסח קיים	השאלה	תשובה
1.	-	כללי	-	הקמת תשתיות חדשות באגפים החדשים לאינסטלציה, חשמל ותקשורת, ביצועית ומימונית - באחריות מי?	באחריות האוניברסיטה.
2.	-	כללי	-	הקמת תשתית תקשורת מחשבים בין עמדות העבודה לבין עמדת המרצה ולבין מחשב ראשי, ביצועית ומימונית - באחריות מי?	באחריות האוניברסיטה.
3.	-	כללי	-	לאור חוקי בטיחות חשמל וההוראות החדשות בנושא הזנת עמדות עבודה דנטליות בתאגידים והתקנים החדשים, ביצועית ומימונית - באחריות מי?	באחריות האוניברסיטה.
4.	נספח א' - מפרט השירותים	כללי וסעיף 4	"חיבור למים, חשמל, ואוויר דחוס (compressed air): במעבדה בה יותקנו היחידות הדנטליות שיוזמנו מהמציע הזוכה, יש חיבור מרכזי של 54 היחידות הדנטליות הקיימות למים, חשמל, ואוויר דחוס (compressed air). על המציע הזוכה לבצע את החיבור של היחידות הדנטליות אשר יסופקו על ידו ל: מים, חשמל, אוויר דחוס (compressed air) ולמערכת ה"סקשן".	אחריות לשינוי האינסטלציה, החשמל, תקשורת והתאמתם לציוד החדש, מימונית וביצועית - על מי?	האחריות למימון ולביצוע שינויי האינסטלציה, החשמל והתקשורת עד ליחידות הדנטליות (נקודות קצה בלבד) היא על האוניברסיטה. מובהר ומודגש שהחיבור בין התשתיות ליחידות הדנטליות הינו באחריות ובמימון כל מציע שיבחר כמציע זוכה במכרז לגבי כל היחידות הדנטליות שיסופקו על ידו.

מכרז מס' ה.ס. 19/2018 לאספקת יחידות תרגול ואימון (סימולציה) דנטליות לביה"ס לרפואת שיניים ע"ש גולדשלגר באוניברסיטת תל אביב



מס"ד	עמוד	סעיף	נוסח קיים	השאלה	תשובה
			Electricity, compressed air, water supply and the HPV will be extended by the School to an interface or Junction hub, to which the supplier is responsible to make the connection and installation necessary for the dental simulators. The Supplier will provide a template of services required at this junction hub. The cable containments situated in the flooring of the phantom lab, required for the I.T. and AV requirements will also be provided by the School."		
5.	נספח א' - מפרט השירותים	כללי	-	האם למערכות האוויר המזינות את העמדות החדשות קיימות מערכות ייבוש ופילטור? במידה ולא, ביצועית ומימונית באחריות מי?	המערכת הקיימת היא מערכת אוויר יבשה.
6.	נספח א' - מפרט שירותים	כללי	-	עמדת שאיבה טכנית מעבדתי לעמדות העבודה, האם נדרשת לכל היחידות והאם אפשר לשתף מספר עמדות יחד קרי מנוע שאיבה אחד?	לכל יחידה דנטלית צריכה להיות עמדת שאיבה משלה אשר תוכל להיות מופעלת באופן עצמאי ומבלי שיהיה צורך להפעיל יחידות אחרות. עמדות השאיבה של כל היחידות תהיינה מחוברות למערכת שאיבה מרכזית (ואקום).
7.	נספח א' - מפרט השירותים	כללי	-	מערכות שאיבה המשמשות שאיבת נוזלים מחלל פה הבובה מעבירות את הנוזלים לאן? האם המנועים הם בסיסטים חצי רטובים? או יבשים? במקרה שהם יבשים חובה להתקין בעמדות סירי הפרדה אוטומטים.	מערכות השאיבה תהיינה מערכות רטובות. הנוזלים נשאבים למערכת ה - suction.



מס"ד	עמוד	סעיף	נוסח קיים	השאלה	תשובה
8.	22,	6.2.7	"There should be a facility within each bench to store the dental models and hand instruments (4 drawers) for these items. Drawers: at least 1 drawer 9cm High and the other 3 at least 5cm high. All drawers must be lockable with one lock."	פרוט מדויק לגבי מגירות קרי גודל, כמות ונעילת המגירות	ראה האמור בסעיף.
9.	23,	8.2	"The School will consider only if 25% units will be fixed but flexible (right/left) units."	עמדות שמאל - האם יש העדפה לעמדות הידועות להתחלף מימין ושמאל בנקל ומה הכמות הנדרשת?	ראה האמור בסעיף.
10.	24,	9.2	"All instruments in the Dentist Element must be operated by compressed air, and must be able to accommodate existing handpieces and motors currently in use (Kavo, NSK)."	מתאמים לטורבינה עם NSK + KAVO אור, מה הכמות הנחוצה עבור כל קבוצת 4 יחידות היוניט? האם נחוץ שני מתאמים לכל יוניט?	לכל יחידה דנטלית יש לספק מתאם אחד ל - NSK ומתאם אחד ל - KAVO. ועל כן לכל קבוצה של 4 יחידות דנטליות יש לספק 8 מתאמים: 4 מתאמים ל - NSK ו - 4 מתאמים ל - KAVO.

2. אין שינוי בשאר פרטי המכרז.

3. להזכירכם, המועד האחרון להגשת ההצעות הינו 11.2.2019 עד השעה 12.00 בדיוק.

4. יש לצרף מכתב הבהרות זה להצעה שתוגש במסגרת המכרז, כשהוא חתום בתחתית כל עמוד על ידי המציע, וזאת לאישור כי המכתב התקבל על ידי המציע, הובן ונלקח בחשבון בעת הכנת ההצעה.

בברכה,

משה איטח
מזכיר ועדת המכרזים

העתק:
חברי ועדת המכרזים