

שאלות הבהרה – מכרז מס' 12/2021 -
הקמת חדר בקרה ושליטה במבנה מועצה מקומית תעשייתית נאות חובב

מס	עמוד	סעיף/ מסמך	סיווג	שאלות	תשובה
1.		בסעיף 4.7.1	מקצועי	בסעיף 4.7.1 במפרט רשום הכניסות לבקר יהיו 24 והיציאות 8 (סעיף 4.7.3) ומנגד בכ"כ (שורה 5 בכ"כ) 20 כניסות, 6 יציאות – מה נדרש לתמחר?	נדרש לתמחר 24 כניסות ו 8 יציאות
2.		בסעיף 4.8.1	מקצועי	בסעיף 4.8.1 במפרט רשום 24 כניסות ובכ"כ שורה 6 20 כניסות – מה נדרש לתמחר?	נדרש לתמחר 24 כניסות
3.		סעיף 8	מקצועי	סעיף 8 "מטריצת מיתוג IP 48 פורטים" – האם זה מתייחס לשורה 15 בכ"כ? במידה ולא, לאיזה שורה בכ"כ מתייחס סעיף זה? בהינתן שכן שורה 15 בכ"כ הינה סעיף 8 במפרט, מה הכמות הנכונה להצעה - 48 פורטים או מה שמצוין בכתב הכמויות - 16 תחנות עבודה ו 51 מפעילים = 21 פורטים?	קיימות מספר תחנות עבודה שעובדות עם יותר ממסך אחד במקביל, הדרישה היא 48 פורטים שיכולים לשמש ככניסה או יציאה
4.		סעיף 10	מקצועי	סעיף 10 "מטריצת וידאו 4X12", בסעיף 10.1 במפרט מוזכרים 16 כניסות ואילו בכ"כ שורה 9 12 כניסות, מה נדרש לתמחר?	נדרש לתמחר מטריצה 12 כניסות ו 4 יציאות
5.			מקצועי	פרק ב (ריהוט לחדר הבקרה וחמ"ל) שורה 1 בכ"כ – שולחן חדר הבקרה הראשי – האם נדרש לתמחר בהתאם למפרט סעיף 11?	שאלה 1 – כן

שאלה 2 – כן, נדרש שלדה מתכתית	שורה 2 בכ"כ – שולחן חדר הדיונים – האם הוא גם עם משטח עבודה HPL? MDF (מומלץ , נשחק בצורה מסיבית בשימוש יומיומי ומתנפח ושולי השולחן נופלים – "קנטים"). מה לגבי החלל התחתון של שולחן הדיונים – האם נדרשת שלדה מתכתית עם תאי אחסון לציודים נוספים?				
הכבילה מגיעה מהקיר כפי שהוסבר בסיוור הקבלנים	בסיס השולחנות – חדר הבקרה הראשי, מפעילים, מנהל חדר הבקרה – האם נדרש כי רגל השולחן תהיה בעלת דופן כפולה עם מעבר כבילה מהרצפה? הרגל תהיה עם מכסה פריק לתחזוקה?	מקצועי			6.
כן, כולל כבילה נמתחת המחברת בין המטריצה לחיבור בשולחן	בכ"כ פרק ב, שורה 2 מתוארות "קלאפות" בשולחן החד"ן, האם הכוונה לקופסאות POP UP שקועות עם חשמל, תקשורת, HDMI ושאר היציאות (קופסא שנפתחת על ציר)?	מקצועי			7.
כל הציוד והמחשוב נמצא בחדר השרתים הצמוד	האם נדרש בשולחן חדר הבקרה ו/או שולחן המפעילים ארונית 19 אינץ' לציודים הנדרשים לשבת בשולחן?	מקצועי			8.
התעלות יהיו מתכתיות	האם התעלות בשולחנות יהיו מאותו חומר של בסיס השולחן (מתכתיות צבועות בגוון הבסיס)?	מקצועי			9.
יש לעמוד בדרישה המפורטת	- HPL הינו חומר שאינו ראוי להיחתך בצורה ידנית / ע"י מסור נגרות, האם נדרש שהעיבוד יבוצע במכונת CNC ממוחשבת? - חיתוך במסור נגרות יגרום לפינות חדות ומסוכנות למשתמשים ולאיכות לקויה ביותר נוסיף כי, יש התייחסות לפינות מעוגלות אך בנוסח הנוכחי הן יכולות להיות	מקצועי			10.

	מבוצעות בצורה ידנית ולא מקצועית.				
11.	מקצועי	שורות 7-8 בכ"כ "כסאות Heavy Duty" – אין אזכור במפרט, כסאות יכולים להיות כסאות פשוטים במאות שקלים בודדים וכסאות עם PU, תמיכה מלאה לגב, בסיס אלומיניום, כריות ראש וכריות גב ארגונומיות ועוד (מצ"ב מפרט מאחד המכרזים שהשתתפנו), למה להתייחס?	כסאות המותאמים לעבודה 24/7, במידה והכסא לא יעמוד בדרישה יחליף הקבלן על חשבונו עד לשביעות רצון המזמין		
12.	מקצועי	העדפת תוצרת הארץ, אין התייחסות במכרז.	תנאי המכרז יוותרו כפי שהם		
13.	משפטי	אנו מבקשים הקלה בתנאי הסף כפי שפורסמו, ולהגיש הצעתנו באופן שלוב עם קבלן מולטימידה ותקשורת, כחלק מעמידה מתנאי הסף הנדרשים.	אין שינוי בתנאי הסף		

14.	מקצועי	נודה לקבל את כל השרטוטים וחומר עזר טכני של המערכת.	ישלח קובץ האקסל והשרטוטים של האתר ב DWG
15.	מקצועי	המחיצה - עובי זכוכית פרטי הפרופיל והאם יש פרט לחלוקה בתקרה האקוסטית	כפי שמאופיין יש להגיש זכוכית בעלת בידוד אקוסטי משולבת זכוכית מחוסמת ברמה הגבוהה ביותר
16.	רכש	באופן חד פעמי בנוסף מבקשים לדחות את מועד ההגשה	מועד ההגשה ייותר כפי שהוא
17.	מקצועי	כתב כמויות a. סעיף 10, 11, (מסכים) – האם אפשר להציע מסכים עם BEZEL אחר (3.5 מ"מ או 0.88 מ"מ) ? b. סעיף 9 – האם הכניסות (12) למסכים של שולחן החמ"ל הם חלק מהכניסות (20) של קירות הוידאו ? c. סעיף 19 נקודות תקשורת... - מה המרחקים מהנקודות ל"ארון" תקשורת וכו'	1. נדרש מסכים עם בזל 0.88 2. כן, המסכים של שולחן החמ"ל הן חלק מהכניסות 3. כפי שהוצג בסיור הקבלנים
18.	מקצועי+משפטי	האם אפשר להכליל בסעיף הניסיון גם פרויקטים זהים מחו"ל.	אין מניעה ובלבד שבוצעו על ידי המציע ויוצגו הוכחות לביצוע הפרויקטים
19.	מקצועי	סעיף 4.7.3 עמוד 67 אין התאמה למבוקש בכתב הכמויות	ראה תשובות 1-2
20.	מקצועי	סעיף 8 עמוד 69 מה כמות הכניסות והיציאות המבוקשות בדגש על עמדות משתמש ומסכי התצוגה	ראה תשובות 1-2

21.	עמוד 70	סעיף 8.7	מקצועי	המטריצה יכולה להציג ולא לשלוט על השו"ב, נדרשת הבהרה למבוקש בסעיף	המטריצה תבצע תצוגה בלבד
22.	עמוד 70	סעיף 10	מקצועי	האם ניתן לאפיין מטריצה אחת היברידית + KVM + וידאו לטובת חדר בקרה ולטובת חדר חמ"ל	לא
23.	עמוד 70	סעיף 10	מקצועי	אין התאמה למה שמבוקש בסעיף 10.1	ראה תשובה לשאלה 4
24.	עמוד 70	סעיף 10.7	מקצועי	עמוד 70 סעיף 10.7 הכבלים המתוארים הם עבור קופסאות חיבורים בשולחן ולא במטריצה נדרשת הבהרה למבוקש בסעיף האם נדרש עבור חיבור מחשבים ניידים בשולחן או מחשבים קבועים שימוקמו מתחת לשולחן	בחדר מל"ח יגיעו מנהלי המכלולים עם המחשבים הנישאים האישיים שלהם ויתחברו למטריצה 12X4 שתותקן בשולחן, היציאות של המטריצה יהיו חלק מהכניסות של בקר קיר הוידאו שיוצג בחדר המל"ח כפי שהוסבר בסיור הקבלנים
25.		כתב כמויות, סעיף 15	מקצועי	סעיף 15 נא להגדיר כמות כניסות ויציאות במטריצה כולל אפיון סוגי הכניסות והיציאות	ראה מענה לשאלה 4
26.		כתב כמויות סעיף 7	מקצועי	סעיף 7 האם נדרשים 2 בקרים לשרידות ויתירות	נדרשים שני בקרי קיר וידאו לשני המתחמים