



אוגוסט 100 שנה

- בלמ"ס -

מטא"ר / אגף תמיכה לוגיסטית
מחלקת רכישות ומכירות
טלפון: 08-9124249
17.1.2024

עדכון מס' 1

למכרז למערכת לתיעוד זירות תאונות דרכים בתלת-ממד
מכרז מספר 34/2024

1. מצ"ב מענה לשאלות הבהרה שהתקבלו למכרז שבנדון:

מס"ד	מסמך	מספר סעיף/פרק	שאלה	התייחסות משטרת ישראל
1	מכרז	עמוד 10 סעיף 7.11	למכשיר זה אין צורך בחלקי חילוף, המכשיר במסגרת אחריות לשנתיים כולל תיקון כל תקלה והחלפת כל חלק נדרש למעט שבר.	סעיף זה נשאר ללא שינוי. על המציעים לצרף מחירון חלקי חילוף של היצרן בהתאם לדרישה בסעיף.
2	מכרז	עמוד 13 סעיף 13	אופציה זאת אינה קיימת, ניתן לבצע כיוול עצמי של המערכת בתהליך שונה.	טבלה זו עוסקת ביתרונות של המערכת, ככל וקיים הפרמטר המדובר יתקבל ניקוד. ככל ולא קיים לא יתקבל ניקוד איכות.
3	מכרז	עמוד 16 סעיף 11.5	מה קורה במקרה של אי מימוש ההתקשרות לאור העובדה שתושקע פעילות לצורך הוכחת יכולות.	בהתאם לאמור בסעיף 11.5
4	מכרז	עמוד 16 סעיף 12.2	הסעיף איננו ברור לאור העובדה שמדובר באספקה אחת הכוללת את כל הנדרש, נושא של תקופת ניסיון ל-9 חודשים אינו רלוונטי.	מ"י רשאית להזמין כל כמות רכש בהתאם לאמור בסעיף 11
5	מכרז	עמוד 17 סעיף 12.4	מה הדין במקרה דגן לגבי ציוד שכבר סופק?	בהתאם לאמור בסעיף 12.4
6	מכרז	עמוד 18 סעיף 8	אספקת מערכת חליפית בכפוף לזמינותה במלאי	שינוי מלא מקובל. סעיף זה נשאר ללא שינוי
7	מכרז	עמוד 19 סעיף 16.2	יש חוסר הלימה בין תקופת הערבות הנדרשת לבין תקופת ההתקשרות אנו מבקשים לקבל הבהרה.	תקופת ההתקשרות הינה בהתאם לאמור בסעיפים 12.1-12.3. ערבות הביצוע הנדרשת הינה לכל תקופת ההתקשרות כולל אופציות + 60 יום
8	מכרז	עמוד 23 סעיף 22.5	לא קיים מחירון פורמלי להפצה של חלקי חילוף, אשר יסופקו על ידי היצרן במידת הצורך	סעיף זה נשאר ללא שינוי. על המציעים לצרף מחירון חלקי חילוף של היצרן בהתאם לדרישה בסעיף.
9	מפרט	עמוד 57 סעיף 2.1	המונח פוטוגרמטריה אינו רלוונטי למערכת זאת, הסורק יודע לבצע איסוף תמונות ב- 360 מעלות ולהפיק מהם את הנדרש.	ככל והמכשיר מאפשר מדידה על תמונה אז זה עומד בדרישה הבסיסית.
10	מפרט	עמוד 58 סעיף 3.2.2.1	ניתן לנעוץ מיקום במערכת שלנו בתהליך שונה.	יובהר, ככל והמכשיר מאפשר מדידה על תמונה זה תקין. הכוונה ל GNSS היא לכל

כתובתנו באתר:



אג'סיטיק 100

- בלמ"ס -

שיטות העיגון מבוססות לוויינים. GPS הינו חלק מזה				
ניתן להציע מטען מתאים הממיר מתח 12 וולט למתח 220 וולט גם בחלק מהרכבים.	ניתן לטעון את המערכת הניידת בעזרת מתח 220 וולט בלבד אופציה שקיימת	עמוד 58 סעיף 3.2.2.4.2	מפרט	11
דרישה זו נשארת ללא שינוי. על היבואן לתרגם את החוברת לעברית	חוברת הפעלה מסופקת על ידי היצרן בשפה האנגלית.	עמוד 59 סעיף 3.2.2.8	מפרט	12
המטרה היא פתיחת התוצרים בשרתי המשטרה העובדים בסביבת CITRIX. הספק נדרש לספק תוכנה מתאימה. ההתקנה היא באחריות המשטרה	חיבור המערכות בעזרת שרתי CITRIX יבוצעו על ידי ובאחריות המשטרה.	עמוד 60 סעיף 3.3.2.1	מפרט	13
על המציע לציין אם נדרש תחזוקה או לא ומהם דרישות התחזוקה	אין דרישות תחזוקה למערכת.	עמוד 65 סעיף 7.1.7	מפרט	14
סעיף נשאר ללא שינוי	על מנת שההדרכה המעשית תהיה אפקטיבית, בכל מחזור הדרכה יכולים להשתתף מקסימום 5-6 אנשים כל מחזור הדרכה, ימשך 5 ימים סה"כ, אנו מבקשים לדעת כמה מחזורים דרושים לכם.	עמוד 66 סעיף 9.4	מפרט	15
ככל שנדרש כיוול, זה נכלל במסגרת האחריות	הנחיות היצרן אינו מחייבות ביצוע כיוול שנתי.	עמוד 67 סעיף 10.2.3	מפרט	16
שינוי מקובל. השעות בסעיף זה ישתנו ל 08:00-17:00	מחלקת השרות זמינה ללקוחות בין השעות 08:00 עד 17:00.	עמוד 68 סעיף 10.3.2	מפרט	17
מטרת הסרגל היא לפזר בזירה ולהראות שהמידה שלו ניתנת למדידה חד ערכית לשם הוכחה לבית משפט שהמערכת מדויקת.	אנו מבקשים לקבל מפרט טכני מדויק ומפורט יותר לסרגלי קנה המידה	עמוד 59 סעיף 3.2.2.5	מפרט	18
טופס הצעת המחיר נשאר ללא שינוי	האם ניתן להציע מחיר לתוכנת העיבוד כמנוי שנתי ולצורך המכרז ההצעה תכלול אחריות ל 5 או 7 שנים?	כללי	מכרז	19
לא ניתן לאשר. מועד אחרון לשאילת שאלות נותר כפי שהוא	דחיית מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה	כללי	מכרז	20
מועד אחרון להגשת הצעות ידחה. המועד החדש בהתאם לאמור בסעיף 3 למסמך זה	דחיית מועד אחרון להגשת הצעות	כללי	מכרז	21
הכוונה לאחר שנלקחו הסריקות בשטח ונוצר מודל סופי. אם יש "לחצן" תוכנתי שממנו מגיעים ישירות לזווית העל של המודל. זהו אינו סעיף חובה אלא יתרון למערכת	קבלת תרשים-על באמצעות פקד" מה הכוונה בפקד ייעודי? האם - "ייעודי מדובר על חצובה לצילום גבוה של 5 האם הכוונה לצילומי רחפן ? ? מטר נשמח להגדרה יותר ספציפית להתאים הציפיות את עצמנו לרמת	עמוד 13 סעיפים 6-9.3.3.5.1.1	מכרז	22
במסמכי המכרז מפורטים העדפות שונות להם ספקים זכאים: העדפת תוצרת הארץ, עסק בבעלות אישה ועוד... כל אלו מפורטים בסעיפים השונים במסמכי המכרז.	המשפט: "למען הסר ספק יילקחו בחשבון המחירים שלאחר ההעדפות להן זכאי המציע," - על אלו העדפות מדובר -	עמוד 14 סעיף 9.4.3	מכרז	23

כתובתנו באתר:

עמוד 2 מתוך 4

www.police.gov.il



אוגוסט 100 לב

- בלמ"ס -

24	מכרז	עמוד 19 סעיף 3.5	"לשאת באחריות הזוכה מתחייב" הסעיף דורש הוספת - (כולה הפיסקה) כן, יש לציין שבמקרה של סייגים. כמו הנזקים', 'אי הסכמה בין הצדדים 'האחריות' והפיצוי יקבעו על ידי משפטי בעל ערכאה משפטית או כל גוף סמכות החלטה בעניין אחריות ופיצויים	לא מקובל. סעיף נשאר ללא שינוי
25	מכרז	עמוד 19 סעיף 3.5	זכות הקיזוז - ובין מכח כל עניין אחר - מדובר בחברה ולא אנשים פרטיים ולכן אין "מכח כל עניין אחר" - יש להוריד את סוף המשפט. (מכח כל אחד אחר זה אומר שיורידו לנו מהסכום גם דוחות תנועה לדוגמה?)	לא מקובל. סעיף זה משאר ללא שינוי
26	מכרז	עמוד 21 סעיף 18.5+18.3+16.6	יש להגדיר ולהגביל את ההגדרה "נזקים" בכל אחת מהפסקאות האלו	לא מקובל. סעיף זה משאר ללא שינוי
27	מכרז	עמוד 21 סעיף 9.5	יידרש לאפיין באיזה תרחיש הזוכה- את המערכת עבור פורטל הספקים טים?" האם מדובר באפיון לשם מק רכש וחשבונות להזמנות	לא מקובל. סעיף זה משאר ללא שינוי
28	מכרז	עמוד 20 סעיף 16.5	האם לפי סעיף זה, במידה ומשטרת ישראל ממשיכה לשלם על אחריות בלבד (מחיר לסעיף 2 בתמחור) יקרה מצב שהערבות תמשיך להיות 5% בהתאם לסעיף 1 בתמחור (שכולל את התקנת המערכת) ? בעוד שערך השירות הוא כעלות האחריות בלבד ?	משטרת ישראל רשאית לרכוש ערכות לאורך כל תקופת ההתקשרות. הערבות תישאר 5% בהתאם לכל הסעיפים הנדרשים בהצעת המחר
29	מכרז	עמוד 19 סעיף 16.1	סכום הערבות 5% הוא עצום ביחס לאחוזי הרווח של הספק. מדובר בחומרות ותוכנות יקרות וחלקו היחסי של הספק (הרווח) מאוד קטן באופן יחסי להוצאות. בנוסף, מצויין שבעת החזר הערבות, הסכום לא יהיה צמוד למדד. - אנחנו מבקשים שתשקלו מחדש את אחוז הערבות. נשמח לצמצום הערבות ל 2.5%. בהתאם לפרויקט זה שאינו רכש חומרה בלבד ששם זה נהוג.	לא מקובל. סעיף זה משאר ללא שינוי
30	מכרז	עמוד 22 סעיף 21	הבהרה: האם שנת התקשרות + אופציה ל 4 שנים נוספות משמע שנת התקשרות - אספקת מערכת אחת + 6 שנות אחריות בסך הכל ?	תקופת הבסיס הינה שנה ולמ"י שמורה הזכות להאריך את ההתקשרות ב 4 שנים נוספות. כמות הרכש ומס המערכות שירכשו הינם בהתאם לדרישות משטרת ישראל ולאישור תקציבי
31	מכרז	עמוד 58 סעיף 3.2.2.1	מרכיבי המערכת - מלבד סורק בטווח סריקה 60 מטר שמצויין ברשימה + יש להוסיף לרשימה סורק נוסף שמיועד לסריקת אובייקטים - בעל דיוק ורזולוציות גבוהות יותר שמיועד להבחנה בדקויות שבשטח.	סעיף זה נשאר ללא שינוי.

כתובתנו באתר:



אגיסטיקה 100 לב

- בלמ"ס -

לא מקובל. סעיף זה משאר ללא שינוי	ביטוח: גבול האחריות לא יפחת מסך- 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח. - האם יכול להיות שיש טעות סופר במספר האפסים (7 במספר) שצויינו במספר בסעיף ?	עמוד 43 סעיף 1.1 ב.	מכרז	32
המשטרה תיצור זירות המדמות תאונה בתרחישים המצוינים במכרז.	תרחישי בדיקה. האם הכוונה ליצירת זירת תאונה בשטח ? הכיצד ? אנא הבהירו מה רמת הציפיות ? צילום אובייקטים משתתפים (משאיות, מכוניות, אופנועים) סטטיים מבחוץ (שאינם בזירה) לשם סימולציה בתוכנה בלבד ? (הרי לא ניצור תאונה לשם הדגמה)	עמוד 54	מפרט	

2. מועד שאילת שאלות למכרז זה הסתיים, לא ניתן לשאול שאלות נוספות.

3. מועד אחרון להגשת הצעות נדחה, המועד החדש הינו

11.2.2024 יום ראשון בשעה 15:00

בברכה,

רפ"ק, קרן זכריה

ר' חו' רכש טכנולוגי

כתובתנו באתר:

עמוד 4 מתוך 4

www.police.gov.il