



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז צפון) ושירותים נוספים				
שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
רישוי מחוזי מפרץ חיפה	אדיסון 2 מפרץ חיפה	ויסטה 48 +4110 שער מגנו מטאור 200 -- עד 16 מצלמות סוני / - LG CAMTRON +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	נ
סניף רישוי חיפה	קריית אליעזר - יפן 157, צומת דולפין	ויסטה 4140 פימה הנטר . 6 מצלמות סוני LG - CAMTRON / +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	נ
צפת	קניון שער העיר	ויסטה 4140 פימה הנטר . 4 מצלמות סוני LG - CAMTRON / +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	נ
משרד הרישוי טבריה	בנין גליל סנטר הגליל 20	ויסטה 4140 ימה הנטר . 6 מצלמות סוני / - LG CAMTRON +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	נ
כרמיאל	רח' החשמל 1	ויסטה 4140 ימה הנטר . 6 מצלמות סוני / - LG CAMTRON +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	נ



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז צפון) ושירותים נוספים

שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
קריית שמונה	קניון לב הצפון	ויסטה 4140 ימה הנטר . 6 מצלמות סוני / - LG CAMTRON +L.C.D 2016 19" NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה .Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
רישוי שפרעם	חוצות שפרעם	ויסטה 48	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
עפולה	קניון	מערכת הקלטה וצפייה Win4net . 3+ מצלמות אנלוגיות	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
בית שאן	קניון	מערכת הקלטה וצפייה Win4net . 3+ מצלמות אנלוגיות	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
מגדלור סטלה מאריס חיפה	בסיס חיל הים	מערכת הקלטה וצפייה Win4net . 3+ מצלמות אנלוגיות	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
מגדלור עכו	בעיר העתיקה	מערכת הקלטה וצפייה Win4net . 4+ מצלמות אנלוגיות	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז מרכז) ושירותים נוספים

שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
משרד רישוי מחוזי חולון	הלוחמים 1, חולון	מחשב מקליט HIKVISION כולל כרטיס לקידה ל:16 מצלמות. מערכת הקלטה היברידית HIKVISION 8 מצלמות IP POE . 6 מצלמות כיפה עדשה קבועה HIKVISION IP 2 מצלמות כיפה WDR עדשה משתנה. מחשב ניהול ווידאו IVMS . 4200 1 מצלמה ממונעת CAMTRON X 27 . 10 מצלמות אנלוגיות יצרנים שונים. מערכת הקלטה HIKVISION 8 מצלמות . 4 מצלמות אנלוגיות מוסלקות . מערכת אזעקה פימה 144 אזורים + מרחיב אלחוטי. 10 לחצני מצוקה פטריות. 40 גלאי התראה (יצרנים שונים) + מרחיבים. 5 דלתות מבוקרות מקומי על ידי קודן. 2 מערכות אינטרקום.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז מרכז) ושירותים נוספים

שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השירות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
משרד רישוי הרצליה	משה דיין 1,	MAX - 4	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
רישוי חדרה	קניון רוטשילד 40	4 מצלמות אנלוגיות מיצרנים שונים. מערכת אזעקה פימה 896, מרחיב אלחוטי. 10 לחצני מצוקה. 12 גלאים מסוגים שונים. 4 דלתות מבוקרות מקומי ע"י מקודד.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
משרד הרישוי פ"ת	קניון סירקין	16 מצלמות ומערכת הקלטה HIKVISION 8 מצלמות (כיפה) CAMTRON ויצרנים שונים. מסך 32 אינץ' תלוי על קיר. מערכת אזעקה נפקו 8 גלאים. מערכת אזעקה מסוג ויסוניק אלחוטית עבור לחצני מצוקה (8 לחצנים פטריות).	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז מרכז) ושירותים נוספים

שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
משרד רישוי נתניה	קניון הדרים הכדר 2	מחשב מקליט HIKVISION. יחידת דחיסה 4 מצלמות ללא הקלטה. 5 מצלמות IP כיפה. מתג POE ל 4 מצלמות. מסך 32 אינץ'. 4 מצלמות אנלוגיות מיצרנים שונים. מערכת אזעקה פימה 896, מרחיב אלחוטי. 10 לחצני מצוקה. 12 גלאים מסוגים שונים. 4 דלתות מבוקרות מקומי ע"י מקודד.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
רישוי רמלה	קריית הממשלה	מערכת הקלטה HIKVISION מצלמות 4 IP. מסך 32 אינץ' LCD עם זרוע תקרתית. מתג POE ל 4 מצלמות. 4 מצלמות IP כיפה.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	
שרות המטאורולוגי מוקד משרד ואגף הביטחון של משרד התחבורה	בית דגן	נפקו 16/32+נפקו E 1000+ויסטה 4140+לחצני מצוקה. שני שרתים IBM תוכנת VMD אינטליו מצלמות אנליטיקה. מחשב ניהול ווידאו IVMS 4200. מחשב התראות, מפענחת FBI לשני קווים, תוכנת ריכוז עטיה. מרחיק 4 KVM יחידות. בורר עבודה 4 מצבים. 7 מסכי LCD 32 אינץ', 3 מסכי פלזמה 42 אינץ'. מתג POE, ממיר מצלמה אנלוגית. 5 מצלמות IP VMD אינטליו. מצלמה PTZ ממונעת 2. 37* LG מחשבים לניהול ווידאו קב"ט. מערכת הקלטה+ 3 מצלמות HIKVISION. שמונה מערכות אזעקה GIMNI+ פימה 50+ גלאים מסוגים שונים. לחצני ביקורת סיר שומרים. לחצני מצוקה בורגים קווי. לחצן ארוך טווח אלחוטי כולל משדר KP תדר מיוחד (אישור נדרש משרד התקשורת). 4 מצלמות אנלוגיות יצרנים שונים. מערכת אינטרקום+ 7 מסכים PAL ווינטק. מערכת כריזה לשטח פתוח כולל מקרופן מורחק 200 מטר מהמגבר 3 יחידות. שופרים ארוכי טווח לשטח פתוח ופנים משרדים, כולל סוללות גיבוי לבדיקה שוטפת.	תחזוקה שוטפת למערכות מתקדמות מתן שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' זמינות טכנאי 24/7	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז מרכז) ושירותים נוספים

שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
בנין בית נכסים ת"א	המלאכה 8	מערכת הקלטה 16 HIKVISION מצלמות, מערכת הקלטה היברידית HIKVISION 4 מצלמות + IP, מחשב ניהול ווידאו IVMS 4200 מסך 1 LG 22 אינץ'. מסך 19 אינץ' LCD. מסך 32 אינץ' LCD. עם זרוע תקרתית. מרחיקי שליטה USB על רשת 4 זוגות. בורר עמדות עבודה 4 מצבים. 4 מצלמות IP גוף כולל עדשות HIKVISION. 1 מצלמה ממונעת 15 .CAMTRON X 27 מצלמות אנלוגיות (יצרנים שונים). בקר שליטה במצלמות ממונעות IKVISION מפצל מסכים (יצרנים שונים). מסך מקומי 10 אינץ'. 2 מערכות כריזה רמקולים ומגברים. PMA240 מערכות של פרוסיס 128 מערכת ריסקו. בקרת דלתות ע"י בקר ויסוניק (2 דלתות). לחצני מצוקה של ויסוניק (פטריה) אלחוטי, מחובר לרכזת פימה עם מרחיב אלחוטי. 4 גלאי סורג באורך 2 מטר. 60 גלאים (וילון, שבר, נפח ואנטי מסק) מיצרנים שונים.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	נח



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז מרכז) ושירותים נוספים				
שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
משרד רישוי בני ברק	הלחי 2 דיזיין סנטר	פימה הנטר . 6 מצלמות LG - CAMTRON / סוני +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪
משרד רישוי רחובות	קניון בילו 2	פימה הנטר . 4 מצלמות סוני LG - CAMTRON / +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net.	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪
משרד רישוי אשדוד	קניון סימול ז'בוטינסקי 7	ויסטה 4+110 מצלמות LG - CAMTRON/ סוני 19" L.C.D+ NETSAFE 1008 מערכת הקלטה וצפייה Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪
נמל אשדוד	מגדלור	ויסטה 48 + עורב 4 מצלמות סוני / - LG CAMTRON +L.C.D NETSAFE 1008 19" מערכת הקלטה וצפייה Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	₪
רשות תעופה אזרחית	בניין גולן אייר פורט סיטי	נפקו 16/64 + 16 מצלמות LG - CAMTRON / סוני +L.C.D 19" 2016 NETSAFE מערכת הקלטה וצפייה Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	₪
משרד רישוי ראשל"צ	רח' הרצל 30	ויסטה 4+110 מצלמות LG - CAMTRON / סוני +L.C.D 19" NETSAFE 1008 מערכת הקלטה וצפייה Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז באר שבע והדרום) ושירותים נוספים

שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
בית השר	באר טוביה	מצלמה ממונעת LG	תחזוקה שוטפת למערכות מיגון מתקדמות. תמיכה לתשתיות תקשורת מצלמות . מתן שרותי הודעות. חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיוור. זמינות טכנאי 24/7	
		מצלמה MOBOTIX VMD		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		פרוג'קטורים מקומי ישראלי לא ידוע מותג (עין השופט)		
		CAMTRON מצלמה ממונעת		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		MOBOTIX מצלמה VMD		
		LG מצלמה ממונעת		
		MOBOTIX מצלמה VMD		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמת גוף במיגון כולל עדשה		
		CAMTRON מצלמה כיפה 4 מ"מ		
CAMTRON מצלמה כיפה 4 מ"מ				
מצלמה כיפה אינפרה 800 קו עדשה קבוע				
Takex גלאים 8				



נספח 5 תחזוקה למערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז דרום) ושירותים נוספים

שם האתר	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
בית השר	מצלמת IP בולט עם אנאליטיקה על פי התאור : Extended intelligence, H.264, 3 MP day/night IP camera, 1/3" 3 MP,WDR-sensor, resolution 2048x1536 - 25 fps, Full HD mode - 30fps, 0,4/0,01/0 Lux, 12 V/ 650 mA, remote controlled zoom and focus, true WDR mode: 100dB, (W): 3-10,5mm, 3 pcs IR led, 20m IR distance; (T): 7-22mm, 3 pcs IR led, 60m IR distance ILD-420-BL-IR(W)(T) Intellio IVS-3 (נדרשת הסמכה באמצעות נציג החברה בארץ)	תחזוקה שוטפת למערכות. מתן שרותי הודעות. חיבור למוקד רמה א'. חיבור למוקד משרד התחבורה שרותי סיוור. זמינות טכנאי 24/7 כל השנה לרבות חגים ולכל תקלה	
	מצלמות מתנייעות IP 2MP לדחיסה H264 זום 36 FPS למצלמה לראיית לילה		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז באר שבע והדרום) ושירותים נוספים				
שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
רישוי מחוזי באר שבע	המנוף 5 עמק שרה	<p>מערכות טמ"ס סבסבות וש"ב אזעקה ובקרת כניסה שערי מגנו. מצלמת כיפה IP HD יום\לילה צבעונית לשימוש Indoor עם IR מובנה לטווח של 10 מטר ותמיכה ב POE בהתאם למפרט הטכני כולל זיווד וכבילת תקשורת. מתוצרת HIKVISION בלבד - על פי המפרט הטכני. מצלמת IP HD יום\לילה צבעונית לשימוש Outdoor אנטי ואנדלית - ותמיכה ב POE בהתאם למפרט הטכני (ללא IR מובנה) כולל זיווד וכבילת תקשורת. מתוצרת HIKVISION בלבד - על פי המפרט הטכני. שרת NVR כולל חומרה + תוכנה + רישיונות הקלטה וכן כולל STORAGE להקלטה, נפח אחסון ל 16 מצלמות למשך זמן של 30 יממות באיכות הקלטה של p1080 ב 15fps במשטר VMD. מערכת ההקלטה תהיה מבוססת תוכנה בלבד מתוצרת HIKVISION. שרת המערכת ניהול הוידאו וההקלטה יהיה מדגם DELL R510 או שו"ע מאושר. מערכת ההקלטה ושרת ההקלטה יתמכו בהלקלטת 16 מצלמות ברזולוציה p1080 בו זמנית לפחות. - על פי המפרט הטכני. מתג 24 כניסות POE לפחות מתוצרת HP או CISCO. שני מסכים. מחשבים מתוצרת HP או DELL עם מעבד INTEL-i7 לפחות - על פי המפרט הטכני. מסך LCD אינץ' FULLHD מתוצרת SAMSUNG. חשב איסוף התרעות שו"ב הכולל: חומרה, תוכנה, רישיון, מסך LED "22. כזת/בקר איסוף התראות לחיבור 100 כניסות אביזרי פריצה. גלאי נפח א"א אנטימאסק כולל כבילה נדרשת עד לרכזת. גלאי נפח תקרתי 360 כולל כבילה נדרשת עד לרכזת. לחצן מצוקה. חייגן דיגיטאלי למערכת גילוי פריצה. מערכת בקרת כניסה מרכזית – חומרה, תוכנה וריישיונות. מפסק סף מגנטי מתוצרת סנטרול. קורא תגים קרבה. טריפוד אלקטרו-מכני דו כווני בנוי מנירוסטה - 316 כולל חיווט. שער מעבר לנכים אוטומטי. מערכת גיבוי מתח UPS מתוצרת ADVICE. כספת הפקדת נשק מבוססת תאים.</p>	תחזוקה שוטפת למערכות, שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	נח



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז באר שבע והדרום) ושירותים נוספים				
שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
מחסן דו מבני ירושלים	יהודה מכבי 5	יסטה 48	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	₪
רישוי ישן (תלפיות)	אומן 1	ויסטה 48 נפקו 16+16/64 מצלמות סוני / - LG L.C.D+ CAMTRON NETSAFE 2016 19" מערכת הקלטה וצפייה Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	₪
רישוי אשקלון	קריית הממשלה	4 מצלמות אנלוגיות ומערכת הקלטה HIKVISION	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪
רישוי אילת	המלאכה 12 קניון העיר	ויסטה 4110 וטמ"ס 4 מצלמות אנלוגיות ומערכת הקלטה HIKVISION	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪
מגדלור נמל אילת	מול הנמל	4 מצלמות אנלוגיות ומערכת הקלטה HIKVISION	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 5 מערכות טכנולוגיה קיימות (מחוז ירושלים) ושירותים נוספים				
שם האתר	כתובת	סוג המוצרים	השרות הנדרש	הצעת מחיר לשנה ללא מע"מ
בניין ג' נרי ירושלים ארכיב	בנק ישראל 5	עורב 2 מערכות אזעקה	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	₪
רישוי מחוזי ירושלים (קרסו)	התנופה 19	ויסטה 4110 שער מגנו מטאור 200 מערכות בקרה נוספות 16 מצלמות סוני / LG - CAMTRON +L.C.D NETSAFE 2016 19" מערכת הקלטה וצפייה Win4net ממערכת הקלטה HIKVISION	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א' ושרותי סיור	₪
רישוי כית ירושלים	יפו 97	ויסטה 4110 + 4 מצלמות סוני LG - CAMTRON / +L.C.D 19" NETSAFE 1008 מערכת הקלטה וצפייה Win4net	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪
רישוי בית שמש	קניון התעשייה הצפוני	ויסטה 4110	תחזוקה שוטפת למערכות שרותי הודעות, חיבור למוקד רמה א'	₪



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מולטימדיה	התקן לחיבור עד 2 מסכי מחשב לשולחן בקרה			
	התקן לחיבור עד 4 מסכי מחשב לשולחן בקרה			
	מפצל אות DVI ל- 2 יציאות			
	מרחיק KVM תומך 2 מסכי DVI			

המחירים המפורטים בנספח זה מחייבם את המציע לאורך כל תקופת ההתקשרות לרבות ההארכות ככל שיהיו המחיר כוללים את כל הנדרש לרכש והתקנה עד להפעלת המוצר בהתאם לחיבוריות הנדרשת לרבות אחריות ושירותי תחזוקה עד לסיום ההתקשרות, כמו כן, משרד התחבורה אינו מתחייב לרכישת המוצרים



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
ניהול מערכת מצלמות	תוכנת ניהול והקלטה ל 50 ערוצים HD עבור שרת NVR אחד.	תומך רזולוציות (ב) 25fps עבור כל אחת: sd\4cif 720x576 hd 720x1280 = 0.9 mp fhd 1080x1820 = 2.2 mp תמיכה ברזולוציה אחת או בכולם או בחלק מהן במעורב ע"פ המשוואה הבאה: fps @ 1fhd ch = 25 3hd ch = 5sd ch		
	תוכנת צפייה והקלטה			
	תוכנת קליינט	ניהול וצפייה		
	מקלדת שליטה + joystick			
	בקר מגעים יבשים			
	– Video Encoder ערוץ אחד			
	– Video Encoder 4 ערוצים			
	– Video Encoder 16 ערוצים			
VMD + VA	ערוץ VMD	כולל חומרה ותוכנה למימוש כל דרישות האפיון לרבות ממשקים למערכות ניהול הווידאו והשו"ב		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מצלמות	מצלמת Outdoor PTZ Speed Dome FHD	2 mp @ 25fps		
	מצלמת Outdoor PTZ Box FHD - כולל יחצ"ג וטלמטריה	2 mp @ 25fps		
	מצלמת Indoor PTZ Speed Dome FHD			
	מצלמת Fix Box FHD			
	מצלמת IR Fix Box FHD			
	מצלמת Fix Bullet FHD			
	מצלמת Fix Bullet FHD IR			
	מצלמת Fix Dome FHD			
	מצלמת IR Fix Dome FHD			
	מצלמת אנלוגית Fix Box			
	מצלמת אנלוגית Fix Box IR			
	מצלמת אנלוגית Fix Dome			
	מצלמת אנלוגית Dome Fix IR			
	עדשה למצלמת HD קבועה במבנה Box.	3-90mm @ 1/3" sensor או שווה ערך במקרה של חיישן בגודל אחר עבור כל מקרה לגופו		
זיווד OUTDOOR למצלמות קבועות במבנה Box.				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מערכות פריצה ומצוקה	תוכנת שרת - התרעות	להתקנה ע"ג שרת התרעות		
	תוכנת תחנת עבודה לניהול התרעות	להתקנה ע"ג תחנת עבודה		
	מפענחת התרעות קווית	לקבלת התרעות דרך קו טלפון בפרוטוקול contact id		
	רכזת אזעקה ומצוקה	כולל: כרטיס אם, מתאם Ip, חייגן, מארז קיר מתכתי מטען 3 אמפר ותא מצברים		
	מארז מתכתי לרכזת			
	כרטיס הרחבה ל 8 אזורים לרכזת התרעות			
	כרטיס הרחבה ל 16 אזורים לרכזת התרעות			
	כרטיס הרחבה אלחוטי לרכזת התרעות - 16 אזורים	לחיבור 16 גלאים\מתגים מגנטיים אלחוטיים ולקבלת התרעות מלחצני מצוקה אלחוטיים.		
	כרטיס הרחבה לתוספת 4 ממסרי יציאה	לחיבור 16 גלאים\מתגים מגנטיים אלחוטיים ולקבלת התרעות מלחצני מצוקה אלחוטיים.		
	חייגן קולי	להעברת הודעות קוליות מוגדרות מראש למספרים שהוגדרו מראש		
	לוח מקשים - קיבורד מקשים	בחיבור RS 485 ל הרכזת		
	לוח מקשים - מגע	בחיבור RS 485 ל הרכזת		
	מטען/ספק למצבר רכזת			
	מפסק מגנטי שקוע למשקוף דלת	להתקנה במשקופים מתכתיים ועץ		
	מתג מגנטי עם דבק דו צדדי לדלת זכוכית INDOOR	להתקנה ע"ג חלונות בלתי ניתנים לקידוח		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מערכות פריצה ומצוקה	מתג מגנטי INDOOR HS (חיבור ברגים)	להתקנה ע"ג דלתות ומשקופי חלונות		
	גלאי זעזועים משולב מתג מגנטי	לגילוי פתיחה ושבירת חלון במשולב		
	מתג מגנטי OUTDOOR H.D	להתקנה חיצונית ע"ג דלתות ופתחים שונים		
	מתג מגנטי OUTDOOR H.D+H.S	כנ"ל בתוספת רמת אבטחה מוגברת		
	גלאי נפח DT AM INDOOR	להתקנה בפינות חדר ומול איזורי עניין מוגדרים		
	גלאי נפח 360 מעלות תקרתי INDOOR DT AM	להתקנה בתקרה		
	גלאי נפח וילון INDOOR	למיגון חלונות		
	גלאי שבר זכוכית	לגילוי צליל שבירת זכוכית		
	גלאי נפח OUTDOOR AM DT	גילוי תנועה בתנאי חוץ להתקנה בגובה עד 2.5 מטר, טווחים: 15 מ' בזווית רחבה או 23 מ' בזווית צרה		
	צמד גלאי קרן IR ACTIVE 50 מטר			
	צמד גלאי קרן IR ACTIVE 100 מטר			
	צמד גלאי קרן IR ACTIVE 200 מטר			
	לחצן מצוקה קווי			
	לחצן מצוקה אלחוטי - ערוץ אחד			
	לחצן מצוקה אלחוטי - 4 ערוצים			
	צופר+ נצנץ OUTDOOR			
	צופר INDOOR			
	לוח מקשים אלחוטי			
	מתג מגנטי INDOOR - אלחוטי			
	גלאי נפח OUTDOOR AM DT - אלחוטי			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מערכות פריצה ומצוקה	סוללות גיבוי למערכות אזעקה/פריצה וכן לגלאי נפח ולחצן מצוקה אלחוטיים			
	גלאי שבר זכוכית – אלחוטי			
	גלאי זעזועים אלחוטי			
	מכלול גלאי קרן דואלי אלחוטי			
	גלאי סיסמי לכספת			
	מפסק טמפר לכספת			
	תוכנת שרת			
מערכת בקרת כניסה	תוכנת תחנת עבודה			
	בקר ראשי			
	בקר משני ל2 דלתות			
	ארון לבקר 2 דלתות			
	בקר משני ל4 דלתות			
	ארון לבקר 4 דלתות			
	כרטיס I\O			
	מקודד indoor HS			
	מקודד indoor			
	מקודד outdoor			
	מקודד outdoor HS			
	מנעול חשמלי – Strike Indoor Door			
	מנעול חשמלי – Strike Door Outdoor			
	מגנולוק 600 ק"ג			
	מגנולוק 300 ק"ג			
	קופסת ניפוץ			
	לחצן פתיחת דלת - outdoor			
	לחצן פתיחת דלת - indoor			
	קורא כרטיסי קירבה			
	קורא כרטיסי קירבה Outdoor			
קורא משולב, קרבה ומקודד				
קורא ובקר משולב Stand Alone				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
כריזה למערכות ביטחון	מגבר מיקסר משולב AC/DC 240W RMS			
	מגבר מיקסר משולב AC/DC 120W RMS			
	מגבר IP 50 Watt RMS			
	מגבר בוסטר AC/DC 240W RMS			
	מיקסר וקדם מגבר			
	יחידת מיתוג ל 4 אזורים			
	יחידת מיתוג ל 8 אזורים			
	יחידת מיתוג ל 16 אזורים			
	יחידת שליטה והפעלה כולל מיקרופון צוואר גמיש ל 4 אזורים			
	יחידת שליטה והפעלה כולל מיקרופון צוואר גמיש ל 8 אזורים			
	יחידת שליטה והפעלה כולל מיקרופון צוואר גמיש ל 16 אזורים			
	מיקרופון צוואר גמיש			
	רמקול דקורטיבי תקרתי/ קיר			
	רמקול לתקרה אקוסטית			
	שופר 4 ½ רגל			
	שופר 1.8 רגל			
	שופר 6 ½ רגל			
	דרייבר W60 בעל שנאי אינטגרלי			
דרייבר w100 עם שנאי קו				
דרייבר W30 עם שנאי אינטגרלי				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
אביזרי תקשורת נתונים	ממיר אינטרנט לאופטי לאינטרנט Outdoor	תומך mm & sm		
	נתב/מתג L3 מודולארי – 48/24/16 פורטים.			
	נתב/מתג 48 – L3 פורטים			
	נתב/מתג 24 – L3 פורטים			
	נתב/מתג 24 – L3 פורטים POE			
	מתג 48 – L2 פורטים			
	מתג 24 – L2 פורטים			
	מתג 24 – L2 פורטים POE			
	מתג 16 – L2 פורטים			
	מתג L2 תעשייתי בתצורת Din Rail - 8 פורטים PoE			
	מתג L2 תעשייתי בתצורת Din Rail - 16 פורטים PoE			
	מתאם אופטי לנתב\מתג			
	מתג KVM משולב מסך			
עורקים אלהוטיים	עורק אלהוטי = bw 20mbps נטו, סימטרי (20+20)			
	עורק אלהוטי = bw 50mbps נטו, סימטרי (50+50)			
	עורק אלהוטי = bw 100mbps נטו, סימטרי (100+100)			
	עורק אלהוטי = bw 200mbps נטו, סימטרי (200+200)			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
אינטרקום שמע מקומי	יחידת Master למערכת אינטרקום שמע מקומית			
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע מקומית Outdoor			
	יח"ק"ץ פנל דלת Outdoor משולב מקודד של מערכת אינטרקום שמע מקומית			
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע מקומית Indoor			
	יח"ק"ץ פנל דלת Indoor משולב מקודד של מערכת אינטרקום שמע מקומית			
אינטרקום שמע אזורי	יחידת Master למערכת אינטרקום שמע אזורית	כולל שרת ותוכנה בתצורת IP		
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע אזורית - 8 לחצנים Outdoor			
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע אזורית - לחצן אחד Outdoor			
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע אזורית - לחצן אחד Indoor			
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע אזורית - לחצן אחד ומקודד Outdoor			
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע אזורית - 8 לחצנים ומקודד Outdoor			
	יח"ק"ץ פנל דלת למערכת אינטרקום שמע אזורית - לחצן אחד ומקודד Indoor			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
כבילה	כבל וידאו RG-59.			
	כבל וידאו RG-11.			
	כבל תקשורת CAT- 6			
	כבל תקשורת Outdoor CAT- 6			
	כבל תקשורת CAT- 7 Indoor			
	כבל תקשורת Outdoor CAT- 7			
	כבל לתקשורת טורית			
	כבל מתח ובקרה לאמצעים - 4 גיד			
	כבל מתח ובקרה לאמצעים - 6 גיד			
	כבל מתח ובקרה לאמצעים - 8 גיד			
כבילה	כבל מתח ובקרה לאמצעים - 10 גיד			
	כבל מתח ובקרה לאמצעים - 16 גיד			
	כבל אספקת מתח DC וחיבורי רמקולים			
	כבל אספקת מתח רשת וחיבורי רמקולים חיצוני 1.5 מ"מ"ר nyy			
	כבל אספקת מתח רשת וחיבורי רמקולים חיצוני 2.5 מ"מ"ר nyy			
	כבל אספקת מתח רשת וחיבורי רמקולים פנימי 1.5 מ"מ"ר פנדל			
	כבל אספקת מתח רשת וחיבורי רמקולים פנימי 2.5 מ"מ"ר פנדל			
	סיב אופטי 12 גידים			
	כבל מיקרופון			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
אמצעי חיווט ותיעול כבילה	תעלת חיווט PVC 4x6 ס"מ מחורצת	למטר		
	צינור מרירון עד 1 צול	למטר		
	צינור מרירון 1 עד 2 צול	למטר		
	צינור PVC תת קרקעי קשיח/קובה להעברת כבלים בקוטר 50 מ"מ	למטר		
	צינור PVC תת קרקעי קשיח/קובה להעברת כבלים בקוטר 75 מ"מ	למטר		
	צינור PVC תת קרקעי קשיח/קובה להעברת כבלים בקוטר 100 מ"מ	למטר		
	צינור מריכף 16 מ"מ	למטר		
	צינור מריכף 25 מ"מ	למטר		
	צינור מריכף 50 מ"מ	למטר		
	צינור מריכף 75 מ"מ	למטר		
	צינור שרשורי גמיש PVC 16 מ"מ	למטר		
	צינור שרשורי גמיש PVC 25 מ"מ	למטר		
	צינור שרשורי גמיש PVC 50 מ"מ	למטר		
	צינור שרשורי גמיש PVC 75 מ"מ	למטר		
	קופסת חיבורים לצנרת מרירון/מריכף	למטר		
	תעלת רשת 2010x	למטר		
	תעלת פח סגורה 4060x	למטר		
	תעלת פח סגורה 12060x	למטר		
	תעלת מגן מפח 6060x	למטר		
	כבל נושא מפלדה	למטר		
ארונות ציוד	ארון ציוד Indoor 44U			
	ארון ציוד Indoor 30U			
	ארון ציוד Indoor 24U			
	ארון ציוד Outdoor לאתר קצה			
אמצעי חיווט ותיעול כבילה	קופסת CI להתקנת ציוד outdoor באתר קצה			
	תעלת PVC 3x1.5 ס"מ			
	תעלת PVC 4x6 ס"מ			
	תעלת PVC 6x12 ס"מ			
	תעלת PVC 10x20 ס"מ			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות				
נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
אמצעים לגיבוי מתח הרשת	אל פסק KVA1	כולל מצבריה ל 3 שעות גיבוי		
	אל פסק KVA3	כולל מצבריה ל 3 שעות גיבוי		
	אל פסק KVA6	כולל מצבריה ל 3 שעות גיבוי		
	חומרה לשעת גיבוי נוספת לאל - פסק KVA1	כולל מצברים, מארז וכבילה		
	חומרה לשעת גיבוי נוספת לאל - פסק KVA3	כולל מצברים, מארז וכבילה		
	חומרה לשעת גיבוי נוספת לאל - פסק KVA6	כולל מצברים, מארז וכבילה		
	חומרה לשעת גיבוי נוספת לארון בקרים כולל מגנולוקים	עד 5 בקרים ל- 4 דלתות		
	חומרה לשעת גיבוי נוספת לארון בקרים כולל מגנולוקים	עד 12 בקרים ל- 4 דלתות		
	חומרה לשעת גיבוי נוספת לארון רכזת פריצה	עד 64 אזורים באיבזור מלא כולל מצברים, מטענים וארונות איבזור נוספים בהתאם לצורך.		
חומרה לשעת גיבוי נוספת לארון רכזת פריצה	עד 128 אזורים באבזור מלא, כולל מצברים, מטענים וארונות איבזור נוספים בהתאם לצורך.			
חשמל	התקנת נקודת חשמל - בודדת			
	התקנת נקודת חשמל - כפולה			
	התקנת נקודת חשמל - 4 שקעים			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

מערכות הקלטה אנלוגיות - ANALOG DVR

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מערכות הקלטה אנלוגיות ערוצים 4	DS-7204HWI-SH/A	רזולוציה:	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		קצב :		
		מס' דיסקים:		
		אודיו:		
		פיקוד:		
		ממסרים:		
		נתונים נוספים:		
מערכות הקלטה אנלוגיות ערוצים 8	DS-7208HWI-SH/A	רזולוציה:	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		קצב :		
		מס' דיסקים:		
		אודיו:		
		פיקוד:		
		ממסרים:		
		נתונים נוספים:		
מערכות הקלטה אנלוגיות ערוצים 16	DS-7216HWI-SH/A	רזולוציה:	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		קצב :		
		מס' דיסקים:		
		אודיו:		
		פיקוד:		
		ממסרים:		
		נתונים נוספים:		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

ANALOG DVR - מערכות הקלטה אנלוגיות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מערכות הקלטה אנלוגיות ערוצים 32	DS-7332HWI-SH	רזולוציה:	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		קצב :		
		מס' דיסקים:		
		אודיו:		
		פיקוד:		
		ממסרים:		
		נתונים נוספים:		
מצלמת צינור	DS-2CE16C2P-IT3	רזולוציה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		חיישן :		
		טווח תאורה :		
		עדשה :		
		מתח עבודה :		
		נתונים נוספים :		
		מצלמת צינור		
חיישן :				
טווח תאורה :				
עדשה :				
מתח עבודה :				
נתונים נוספים :				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות					
מצלמות אנלוגיות/כיפה					
סה"כ מחיר לפריט	יצרן	תיאור		שם הפריט	נושא
	HIKVISION או SONY או שווה ערך	700TVL	רזולוציה :	DS-2CE15A2P- VFIR3	מצלמת צינור
		1/3" DIS	חיישן :		
		עד 40 מ'	טווח תאורה :		
		מ"מ 2.8-12	עדשה :		
		DC12V	מתח עבודה :		
		SMART IR / ICR / IP66 / 3- AXIS	נתונים נוספים :		
	HIKVISION או SONY או שווה ערך	720TVL	רזולוציה :	DS-2CE15C2P- VFIR3	מצלמת צינור
		1/3" PICADIS	חיישן :		
		עד 40 מ'	טווח תאורה :		
		מ"מ 2.8-12	עדשה :		
		DC12V	מתח עבודה :		
		HDR / SMART IR / ICR / IP66 / 3- AXIS	נתונים נוספים :		
	HIKVISION או SONY או שווה ערך	700TVL	רזולוציה :	DS-2CE55A2P-IRM	מצלמות כיפה Dome Cameras
		1/3" DIS	חיישן :		
		עד 20 מ'	טווח תאורה :		
		מ"מ 3.6	עדשה :		
		DC12V	מתח עבודה :		
		SMART IR / ICR / BLC / IP66 / 3- AXIS	נתונים נוספים :		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

מצלמות כיפה

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מצלמות כיפה Dome Cameras	DS-2CE55C2P-IRM	רזולוציה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		720TVL		
		חיישן :		
		1/3" PICADIS		
		טווח תאורה :		
		עד 20 מ'		
		עדשה :		
3.6מ"				
מתח עבודה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	DC12V		
מתח עבודה :				
HDR / SMART IR / ICR / IP66 / 3- AXIS				
נתונים נוספים :				
מצלמות כיפה Dome Cameras	DS-2CE56C2P-IT3	רזולוציה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		720TVL		
		חיישן :		
		1/3" PICADIS		
		טווח תאורה :		
		עד 40 מ'		
		עדשה :		
3.6מ"				
מתח עבודה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	DC12V		
מתח עבודה :				
HDR / SMART IR / ICR / IP66 / 3- AXIS				
נתונים נוספים :				
מצלמות כיפה Dome Cameras	DS-2CE55A2P-VFIR3	רזולוציה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		700TVL		
		חיישן :		
		1/3" DIS		
		טווח תאורה :		
		עד 40 מ'		
		עדשה :		
2.8-12מ"				
מתח עבודה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	DC12V		
מתח עבודה :				
SMART IR / ICR / BLC / IP66 / 3- AXIS				
נתונים נוספים :				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

מצלמות כיפה/כרטיס/גוף

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מצלמות כיפה Dome Cameras	DS-2CE55C2P-VFIR3	רזולוציה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		720TVL		
		חיישן :		
		1/3" PICADIS		
		טווח תאורה :		
		עד 40 מ'		
עדשה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך			
2.8-12 מ"				
מתח עבודה :				
DC12V				
נתונים נוספים :				
HDR / SMART IR / ICR / IP66 / 3- AXIS				
מצלמת כרטיס	DS-2CC51A2P-DG1	רזולוציה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		700TVL		
		חיישן :		
		1/3" SONY CCD		
		רגישות לאור :		
		LUX0.0006		
עדשה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך			
2.7 מ"				
מתח עבודה :				
DC12V				
נתונים נוספים :				
BLC				
מצלמת כרטיס	DS-2CC11A1P	רזולוציה :	HIKVISION או SONY או שווה ערך	
		700TVL		
		חיישן :		
		1/3" SONY CCD		
		רגישות לאור בצבע :		
		LUX0.001		
רגישות לאור בש"ל :	HIKVISION או SONY או שווה ערך			
0.0001LUX				
מתח עבודה :				
DC12V				
נתונים נוספים :				
Auto iris / DNR / DWDR / OSD / Eclipse / BLC / HLC				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

מצלמות כיפה/כרטיס/גוף/ממונעת ptz

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מצלמת כרטיס	DS-2CC11A1P-A	רזולוציה :	700TVL	HIKVISION או SONY או שווה ערך
		חיישן :	1/3" SONY CCD	
		רגישות לאור בצבע :	LUX0.001	
		רגישות לאור בש"ל :	0.0001LUX	
		מתח עבודה :	DC12V / AC24V	
		נתונים נוספים :	Auto iris / ICR / DNR / DWDR / OSD / Eclipse / BLC / HLC / I/O	
מצלמה ממונעת PTZ	DS-2AE7037I-A	רזולוציה :	צבע: TVL700 \ \ ש"ל: TVL750	HIKVISION או SONY או שווה ערך
		חיישן :	1/3" SONY CCD	
		רגישות לאור :	צבע: LUX0.0008 \ \ ש"ל: Lux0.00008	
		טווח תאורה :	עד 120 מ'	
		עדשה :	3.2-118 מ"מ X37	
		מתח עבודה :	AC24V	
		נתונים נוספים :	ICR / Smart IR / 3D-DNR / BLC / IP66 / DWDR	
מצלמה עקיבה ממונעת PTZ	DS-2AF7037I-A	רזולוציה :	צבע: TVL700 \ \ ש"ל: TVL750	HIKVISION או SONY או שווה ערך
		חיישן :	1/3" SONY CCD	
		רגישות לאור :	צבע: LUX0.0008 \ \ ש"ל: Lux0.00008	
		טווח תאורה :	עד 150 מ'	
		עדשה :	3.2-118 מ"מ X37	
		מתח עבודה :	AC24V	
		נתונים נוספים :	ICR / Smart IR / 3D-DNR / BLC / IP66 / DWDR	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות				
מערכות הקלטה למצלמות רשת \ IP NVR-מערכות היברידיות רשת+ אנלוגי \ Hybrid IP + Analog NVR				
נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מערכת הקלטה 4-8 ערוצים רשת (ip)	DS-7604HI-ST/A - 1U Compact	רזולוציה:	עד MP5 לערוץ	HIKVISION או SONY או שווה ערך
		: Inbound	Mbps20	
		: Outbound	40Mbps	
		: קצב (אנלוגי):	100/100FPS	
		: מס' דיסקים:	1 SATA	
		: אודיו :	1/1	
		: ממסרים :	4/1	
		: USB	2	
מערכת הקלטה 8-16 ערוצים רשת (ip)	"DS-7608HI-ST/A - 1U 19	נתונים נוספים:	HDMI / VGA / CVBS / RS-485	HIKVISION או SONY או שווה ערך
		רזולוציה:	עד MP5 לערוץ	
		: Inbound	Mbps40	
		: Outbound	240Mbps	
		: קצב (אנלוגי):	200/200FPS	
		: מס' דיסקים:	2 SATA	
		: אודיו :	4/1	
		: ממסרים :	8/4	
: USB	2			
		נתונים נוספים:	HDMI / VGA / CVBS / RS-485	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות				
מערכות הקלטה למצ' רשת \ IP NVR-מערכות היברידיות רשת+אנלוג \ Hybrid IP+Analog NVR מתג מובנה POE				
נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
מערכת הקלטה 16 - 32 ערוצים רשת (ip)	DS-7616HI-ST/A	רזולוציה:	עד MP5 לערוץ	HIKVISION או SONY או שווה ערך
		: Inbound	Mbps80	
		: Outbound	240Mbps	
		: קצב (אנלוגי):	400/400FPS	
		: מס' דיסקים:	2 SATA	
		: אודיו:	4/1	
		: ממסרים:	16/4	
		: USB	2	
16-32 ערוצים רשת (IP)	1U 19"	נתונים נוספים:	HDMI / VGA / CVBS / RS-485	
PoE	DS-7104NI-SN/P	רזולוציה:	עד MP2 לערוץ	
		: מתג PoE מובנה:	4 ערוצים	
		: Inbound	Mbps25	
		: Outbound	40Mbps	
		: מס' דיסקים:	1 SATA	
		: USB	2	
	U Compact1	נתונים נוספים:	HDMI / VGA	
PoE	DS-7604NI-SE/P	רזולוציה:	עד MP5 לערוץ	
		: מתג PoE מובנה:	8 ערוצים	
		: Inbound	Mbps20	
		: Outbound	40Mbps	
		: מס' דיסקים:	1 SATA	
		: USB	2	
	1U 19"	נתונים נוספים:	HDMI / VGA	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

8 כניסות \\ ports8

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
DS-7108NI-SN/P	U Compact I	רזולוציה:	עד MP2 לערוץ	
		מתג PoE מובנה :	8 ערוצים	
		: Inbound	Mbps50	
		: Outbound	Mbps40	
		מס' דיסקים:	1 SATA	
		: PoE	8	
		: USB	2	
		נתונים נוספים:	HDMI / VGA	
DS-7608NI-SE/P/8	PoE 1U 19"	רזולוציה:	עד MP5 לערוץ	
		מתג PoE מובנה :	8 ערוצים	
		: Inbound	Mbps40	
		: Outbound	Mbps40	
		מס' דיסקים:	2 SATA	
		: PoE	8	
		: USB	2	
		נתונים נוספים:	HDMI / VGA	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

16 כניסות \\ NVR 4ch+ports16

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
DS-7616NI-E2/16P/A		רזולוציה:	עד MP6 לערוץ	
		מתג PoE מובנה :	16 ערוצים	
		Inbound :	Mbps160	
		Outbound :	Mbps80	
		מס' דיסקים:	2 SATA	
		PoE :	8	
		USB :	3	
	1U 19"	HDMI / VGA / Alarms-I/O	נתונים נוספים:	
DS-7716NI-SP		רזולוציה:	עד MP5 לערוץ	
		מתג PoE מובנה :	16 ערוצים	
		Inbound :	Mbps100	
		Outbound :	Mbps240	
		מס' דיסקים:	4 SATA	
		PoE :	8	
		USB :	3	
	1.5U 19"	CVBS / HDMI / VGA	נתונים נוספים:	



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

NVR 8ch

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
 DS-7104NI-SN	U MINI1	רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		: USB		
		נתונים נוספים:		
 DS-7604NI-E1/A	1U 19"	רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		: USB		
		נתונים נוספים:		
 DS-7608NI-E2/A	1U 19"	רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		: USB		
		נתונים נוספים:		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

NVR 16ch/ NVR 32ch

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
DS-7608NI-SE		רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		: USB		
		נתונים נוספים:		
1U 19"				
DS-7616NI-E2/A		רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		: USB		
		נתונים נוספים:		
1U 19"				
DS-7716NI-ST		רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		ממסרים:		
		: USB		
		נתונים נוספים:		
1.5U 19"				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

Special NVR +NVR 16ch/ NVR 32ch

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
 DS-7632NI-ST		רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	ש
		עד MP5 לערוץ		
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		ממסרים :		
		: USB		
נתונים נוספים:	1U 19"			
 DS-7732NI-ST		רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	ש
		עד MP5 לערוץ		
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		ממסרים :		
		: USB		
נתונים נוספים:	1.5U 19"			
 DS-9664NI-ST/8HDD		רזולוציה:	HIKVISION או שווה ערך	ש
		עד MP5 לערוץ		
		: Inbound		
		: Outbound		
		מס' דיסקים:		
		ממסרים :		
		: USB		
נתונים נוספים:	2U 19"			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

Special NVR +NVR 16ch/ NVR 32ch

סה"כ מחיר לפריט	יצרן	תיאור		שם הפריט	נושא
₪	HIKVISION או שווה ערך	עד MP6 לערוץ	רזולוציה:	 2U 19"	DS-9632NI-RT
		Mbps200	: Inbound		
		Mbps160	: Outbound		
		8 SATA	מס' דיסקים:		
		16/4	ממסרים :		
		3	: USB		
		CVBS / HDMI / VGA / RAID0/1/5/10	נתונים נוספים:		
₪	HIKVISION או שווה ערך	עד MP6 לערוץ	רזולוציה:	 2U 19"	DS-9664NI-RT
		Mbps200	: Inbound		
		Mbps160	: Outbound		
		8 SATA	מס' דיסקים:		
		16/4	ממסרים :		
		3	: USB		
		CVBS / HDMI / VGA / RAID0/1/5/10	נתונים נוספים:		
₪		8	מס' ערוצים :	 2U 19"	DS-4308HFVI-E
		4CIF / D1	רזולוציה:		
		H.264	דחיסה :		
		FPS200/200	קצב :		
		8/1	אודיו :		
		Dual-stream / OSD / LOGO and MASK overlay	נתונים נוספים:		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

דוחס + ג'ויסטיק + ספק מתח

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
DS-4216HFVI		מס' ערוצים : 16		
		רזולוציה: 4CIF / D1		
		דחיסה : H.264		
		קצב : FPS400/400		
		אודיו : 16/1		
		נתונים נוספים: Dual-stream / OSD / LOGO and MASK overlay		
HV-DC12V/2A		תיאור : ספק מתח "נתקע בקיר" , A2<DC12V		
DS-1005KI		התאמה : Window XP/7/8/8.1		
		ג'ויסטיק : 3-Axis Control / Rotating Zoom		
		סוג ממשק : USB 2.0 / DirectX		
		מתח עבודה : (USB דרך) DC5V		
		צריכת זרם : ≤ 5W		
		מימדים : 167 x 177.5 x 16mm		
IP Keyboard				
DS-1003KI		התאמה : DVR		
		ג'ויסטיק : 3-Axis Control / Rotating Zoom		
		סוג ממשק : RS-485		
		מתח עבודה : DC12V		
		טמפ' עבודה : -10°C ~ +55°C		
		מימדים : 360 × 200 × 108mm		
Analog Keyboard				



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

נושא	שם הפריט	תיאור	יצרן	סה"כ מחיר לפריט
DS-6716HFI		דחיסה : MJPEG / H.264 / MPEG4 / MPEG2		נ
		רזולוציה : CIF / D14		
		קצב : FPS25 לכל ערוץ		
		כניסות וידאו : 16		
		כניסות אודיו : 16		
		נתונים נוספים : DC12V / ≤ 22W / Alarm-I/O / RS-232		
DS-6408HDI-T		קבלת דחיסה : H.264 / MPEG4		נ
		רזולוציה : 8ch@5MP/1080P // 16ch@720P // 32ch@4CIF(D1)		
		פריסה : 1 / 4 / 9 / 16		
		HDMI : 8		
		VGA : 8		
		נתונים נוספים : AC220V / ≤ 70W / Alarm-I/O / RS-232 / RS-485		
DS-1259ZJ		מתאם פלסטיק זוויתי לקיר/תקרה עבור מצלמת כיפה		נ
		מימדים : Φ111×39.2 מ"מ		
		משקל : 200גר'		
		התאמה למצ' : 2CD21XX(F)-I(W)(S)		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעות מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות



יצרן	תיאור	שם הפריט		נושא	
נח		זרוע פלסטיק לקיר עבור מצלמת כיפה			DS-1258ZJ
		מימדים :	111×120×161.5Φ מ"מ		
		משקל :	200גר'		
		התאמה למצ' :	DS-2CD21XX(F)-I(W)(S)		
נח		זרוע אלומיניום לקיר עבור מצלמת גוף\צינור - לשימוש פנים.			DS-1212ZJ
		65x188.595 x מ"מ			
נח		זרוע אלומיניום לקיר עבור מצלמת גוף\צינור - לשימוש חוץ.			DS-1213ZJ
		83×123.9×304 מ"מ			



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעת מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות





מצלמות ip צינור

ס"ה מחיר לפריט	יצרן	תיאור	תמונה	דגם	
נ	hikvision או sony או שווה ערך	1.3MP	רזולוציה :		DS-2CD2010F-I
		1/3" Progressive CMOS	חיישן :		
		25FPS@ 1.3MP	קצב :		
		עד 30 מ'	טווח תאורה :		
		4מ"מ	עדשה :		
		DC12V / PoE	מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / DWDR / VMD / SD CARD	נתונים נוספים :		
נ	שווה ערך	1.3MP	רזולוציה :		DS-2CD2212-I5
		1/3" Progressive CMOS	חיישן :		
		25FPS@ 1.3MP	קצב :		
		עד 50 מ' EXIR	טווח תאורה :		
		4מ"מ	עדשה :		
		DC12V / PoE	מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / DWDR / VMD / SD CARD	נתונים נוספים :		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעת מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

ס"ה מחיר לפריט	יצרן	תיאור	תמונה	דגם
10	hikvision או sony או שווה ערך	1.3MP רזולוציה :		DS-2CD2610F-I
		1/3" Progressive CMOS חיישן :		
		25FPS@1.3MP קצב :		
		עד 30 מ' טווח תאורה :		
		2.8-12מ"מ עדשה :		
		DC12V / PoE מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / DWDR / BLC / VMD / SD CARD נתונים נוספים :		
11	hikvision או sony או שווה ערך	1/3" Progressive CMOS חיישן :		DS-2CD2020F-I
		25FPS@1.3MP/2MP קצב :		
		עד 30 מ' טווח תאורה :		
		4מ"מ עדשה :		
		DC12V / PoE מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / DWDR / VMD / SD CARD נתונים נוספים :		
12	hikvision או sony או שווה ערך	2MP רזולוציה :		DS-2CD2T22-I5
		25FPS@1.3MP/2MP קצב :		
		EXIR עד 50 מ' טווח תאורה :		
		4מ"מ עדשה :		
		DC12V / PoE מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / DWDR / VMD / SD CARD נתונים נוספים :		
13	hikvision או sony או שווה ערך	2MP רזולוציה :		DS-2CD2T22-I8
		25FPS@1.3MP/2MP פריים :		
		EXIR עד 80 מ' טווח תאורה :		
		4מ"מ עדשה :		
		DC12V / PoE מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / DWDR / VMD / SD CARD נתונים נוספים :		



אגף ביטחון חירום מידע וסייבר

נספח 6 בקשה להצעת מחיר עבור מערכות טכנולוגיות חדשות נדרשות

ס"ה מחיר לפריט	יצרן	תיאור		תמונה	דגם
ש"ה	Hikvision או sony שווה ערך	3MP	רזולוציה :		DS-2CD2632F-IS
		1/3" Progressive CMOS	חיישן :		
		20FPS@3MP 25FPS@1.3MP/2MP	קצב :		
		עד 30 מ'	טווח תאורה :		
		מ"מ 2.8-12	עדשה :		
		DC12V / PoE	מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / DWDR / BLC / VMD / SD CARD / AUDIO-I/O / ALARM-I/O	נתונים נוספים :		
ש"ה	Hikvision או sony שווה ערך	4MP	רזולוציה :		DS-2CD2042WD-I
		1/3" Progressive CMOS	חיישן :		
		25FPS@1.3MP/2MP/3MP/4MP	קצב :		
		עד 30 מ'	טווח תאורה :		
		מ"מ 4	עדשה :		
		DC12V / PoE	מתח עבודה :		
		ICR / H.264/MJPEG / dual-stream / IP66 / 3D-DNR / WDR (120dB) / VMD / SD CARD	נתונים נוספים :		
ש"ה	Hikvision או sony שווה ערך	4MP	רזולוציה :		DS-2CD2T42WD-I5
		1/3" Progressive CMOS	חיישן :		
		20FPS@3MP/4MP 25FPS@1.3MP/2MP	קצב :		
		עד 50 מ' EXIR	טווח תאורה :		
		מ"מ 4	עדשה :		
		DC12V / PoE	מתח עבודה :		