למען הסר ספק כל הסעיפים ללא יוצא מן הכלל יכללו במחיר היחידה המוגש פה ע"י הקבלן את: התיכנון הסופי,SRR, PDR, CDR, יבוא, הובלה, אספקה, התקנה, הפעלה, הרצה, כיול כדרישת היועץ, הכנסה לשירות, שירות ואחריות לשלוש שנים, תיאום מול כל הגופים הנדרשים, הוצאת היתרים מכל גוף או רשות ככל שיידרש, אישורי קונסטרוקטור, אישורי מהנדסי חשמל, הכנת ספרות, שרטוטים, סכמות, as made, חדשנות, חיווטים כולל סיבים אופטיים, חיווט מלא, כבילה מלאה, צנרת, תעלות, קנים, חפירה, מחברים, מתאמים, מפצלים, מרחיקים, כולל לסיבים האופטים הלחמה-השמטה- מחברים-מתאמים- בדיקות OTDR וכו', זרועות, קונזולות, כלל השרתים והמחשבים המוצעים יהיו מותג כגון DELL או HP, מתאמי קונסטרוקציה לציוד, תומכים מאושרי קונסקטורקטור, כל כלי העבודה, עובדים מומחים, ציוד כגון מחפרון, עגלות, רמפות, סולמות, מנופים לכל סוגיהן בהתאם לכל הנדרש לפי התכנון המאושר כתב הכמויות ותנאי השטח וכל זאת ללא תוספת מחיר מעבר למחיר הנדרש על ידכם בכתב הכמויות

הצעת הקבלן

נושא	פריט	תאור	יחידת מידה	מחיר ליחידה MAX	סה"כ כמות	סה"כ מחיר	אחוז הנחת קבלן	סכום הנחת קבלן	מחיר ליחידה - הצעה	סה"כ מחיר	דגם	יצרן	ארץ ייצור	קישור למפרט טכני
מפרט פקע"ר	אספקה, התקנה, הפעלה, חיווט וכבילה של מצלמת IP באיכות 4MP בתצורת בולט	אספקה התקנה חיווט והפעלה של מצלמת IP המאפשרת אנליטיקה בתצורת בולט המכלול מורכב: ממארז המתאים להתקנה בתנאי OUTDOOR, מצלמה באיכות 4MP, עדשה באיכות גבוהה אורך מוקד 2.8-12 מ"מ כולל פנס א.א ל 60 מטר, אלא אם צויין אחרת	מכלול	₪ 2,500	83	₪ 207,500	100.00%	2,500		-				
	מכלול מצלמת IP בזיווד DOME	מצלמת רשת כיפה 8MP עדשה 2.8-12 עד50מ' +מיק' IP67,IK10	מכלול	₪ 2,300	15	₪ 34,500	100.00%	2,300		-				
	מצלמת בוקס/בולט פנימית	גודל חיישן CMOS/CCD 1/3 לפחות, רזולוציה: TVL 720 או 4 מגה פיקסל בטכנולוגית AHD, עדשה 2.8-12 מ"מ, א.א. מובנה לטווח של 40 מטר לפחות, IP66	מכלול	₪ 2,000	5	₪ 10,000	100.00%	2,000	-	-				
	מכלול מצלמת IP ברזולוציית HD בזיווד DOME מוגן ונדליזם	מצלמת IP המאפשרת אנליטיקה בתצורת כיפה המכלול מורכב: ממארז המתאים להתקנה בתנאי OUTDOOR ו/או INDOOR, מצלמה באיכות FHD, עדשה באיכות גבוהה אורך מוקד 2.8-12 מ"מ אלא אם צויין אחרת	מכלול	₪ 1,800	4	₪ 7,200	100.00%	1,800		-				
	מצלמה קבועה פנימית / חיצונית צינור Bullet	מצלמת רשת צינור 8MP עדשה 2.8-12 מ"מ, IR עד 50מ, DF AcuSense	מכלול	₪ 1,700	3	₪ 5,100	100.00%	1,700		-				
	מצלמות לפרויקט מצלמות במרחב הפנימי - מכלול מצלמת IP ברזולוציית HD בזיווד DOME מוגן ונדליזם	מצלמת IP המאפשרת אנליטיקה בתצורת כיפה המכלול מורכב: ממארז המתאים להתקנה בתנאי OUTDOOR ו/או INDOOR, מצלמה באיכות FHD, עדשה באיכות גבוהה אורך מוקד 2.8-12 מ"מ אלא אם צויין אחרת	מכלול	₪ 1,850	3	₪ 5,550	100.00%	1,850		-				
	מצלמת יום עם זרקור ליזר לחקירת גילויים	אספקה התקנה חיווט והפעלה של מצלמה מתנייעת PTZ 4 MP עם תאורת לייזר או א.א ל 300 מטר כולל אנליטיקה מובנת במצלמה הכוללת עקיבה אוטומטית כתוצאה מהקפצה של אנליטיקה ממצלמה קבועה (יום לילה א/ואו תרמית) ו/או הגדר ו/או סריקה אוטומטית של המצלמה - כנדרש במפרטי המסמך כולל זרוע מתאימה מעוגלת/קשת/מרחיקה עם חיבור לעמוד כולל קונזולה - התקנה בגובה שיידרש	מכלול	₪ 9,500	25	₪ 237,500	100.00%	9,500		-				
	מצלמת יום עם זרקור ליזר לחקירת גילויים	אספקה התקנה חיווט והפעלה של מצלמה מתנייעת PTZ 4 MP עם תאורת לייזר או א.א ל 500 מטר כולל אנליטיקה מובנת במצלמה הכוללת עקיבה אוטומטית כתוצאה מהקפצה של אנליטיקה ממצלמה קבועה (יום לילה א/ואו תרמית) ו/או הגדר ו/או סריקה אוטומטית של המצלמה - כנדרש במפרטי המסמך כולל זרוע מתאימה מעוגלת/קשת/מרחיקה עם חיבור לעמוד כולל קונזולה - התקנה בגובה שיידרש	מכלול	₪ 12,500	25	₪ 312,500	100.00%	12,500		-				
	או"ה של מצלמת IP למערכת LPR הכוללת מיתקון ומיגון מושלם לעבודה רציפה בכל תנאי התאורה	מכלול הכולל מארז מוקשח ומצלמה המתאימה להתקנה ועבודה רציפה עם מערכת LPR	מכלול	₪ 4,100	18	₪ 73,800	100.00%	4,100		-				
	או"ה של מצלמת IP למערכת LPR הכוללת מיתקון ומיגון מושלם לעבודה רציפה בכל תנאי התאורה - **כולל ביטוו רצפתי**	מכלול הכולל מארז מוקשח ומצלמה המתאימה להתקנה ועבודה רציפה עם מערכת LPR - יכולת מיגון רצפתי הכולל ביטוו	מכלול	₪ 9,500	1	₪ 9,500	100.00%	9,500		-				
	או"ה מצלמת VMD טרמית לא מקוררת סטאטית לטווח של עד 100 מ (19mm או ש"ע)	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת, כיול של מצלמה טרמית 512 * 640 קוו קבועה 12 מיקרון ונמוך מ 50 Mk כוללת עדשה 19 מ"מ- כנדרש להתקנה לאורך הגדר "ראש זנר"	מכלול	₪ 16,500	15	₪ 247,500	100.00%	16,500		-				
	או"ה מצלמת VMD טרמית לא מקוררת סטאטית לטווח של עד 200 מ (24mm או ש"ע)	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת, כיול של מצלמה טרמית 512 * 640 קוו קבועה 12 מיקרון ונמוך מ 50 Mk כוללת עדשה 12 ו/או 19 ו/או 25 מ"מ- כנדרש להתקנה לאורך הגדר "ראש זנר"	מכלול	₪ 16,500	15	₪ 247,500	100.00%	16,500		-				
	או"ה מצלמת VMD טרמית לא מקוררת סטאטית לטווח של עד 250 מ (35mm)	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת, כיול של מצלמה טרמית 512 * 640 קוו קבועה 12 מיקרון ונמוך מ 50 Mk כוללת עדשה 35 מ"מ- כנדרש להתקנה לאורך הגדר "ראש זנר"	מכלול	₪ 18,000	15	₪ 270,000	100.00%	18,000		-				
	או"ה מצלמת VMD טרמית לא מקוררת סטאטית לטווח של עד 400 מ (50mm)	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת, כיול של מצלמה טרמית 512 * 640 קוו קבועה 12 מיקרון ונמוך מ 50 Mk כוללת עדשה 50 מ"מ- כנדרש להתקנה לאורך הגדר "ראש זנר"	מכלול	₪ 27,000	3	₪ 81,000	100.00%	27,000		-				
	או"ה מצלמת VMD טרמית לא מקוררת סטאטית לטווח של עד 500 מ(60mm)	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת, כיול של מצלמה טרמית 512 * 640 קוו קבועה 12 מיקרון ונמוך מ 50 Mk כוללת עדשה 60 מ"מ- כנדרש להתקנה לאורך הגדר "ראש זנר"	מכלול	₪ 35,000	3	₪ 105,000	100.00%	35,000		-				
	יחידה משולבת מצלמה וקודן (אינטרקום וידאו)	קודן אנטי ונדלי להתקנה חיצונית, משולב וידאו וחיבור למוקד כולל מנעול מכני חשמלי ומגנטי רקר וכו	מכלול	₪ 1,500	11	₪ 16,500	100.00%	1,500		-				
	מצלמת ציידים	מצלמת שביל\ציידים דגם "DS-2XS6F45G0-ICx(/4G)" תוצרת 'hikvision' או ש"ע, יכולת התממשקות למערכת VMS וקבלת התראות. כולל תקשורת ע"ב סים	מכלול	₪ 2,800	1	₪ 2,800	100.00%	2,800		-				
	מצלמת ציידים	דרישות מינימליות- זווית צילום: עדשה 110º מעלות, איכות תמונה: עד 36 מגה פיקסל,איכות וידאו: Full HD. כולל תקשורת ע"ב סים	מכלול	₪ 2,100	1	₪ 2,100	100.00%	2,100		-				
	מצלמה קבועה סולארית סלולרית	עדשה 3.6 מ"מ MPמצלמה סולארית-סלולרית עם אפשרות לחיבור באמצעות עורק אלחוטי כדוגמת 4- 36ADSRN1-240SOL לגילוי אנליטיקה למרחק 50 מטר לפחות	מכלול	₪ 4,600	2	₪ 9,200	100.00%	4,600		-				
	מערכת גילוי וחקירה לילה	או"ה מערכת תצפית הכוללת יחצ"ג מתאים לעבודה רציפה, מצלמה טרמית אופגל או ש"ע 17 מיקרון 640X512 כולל עדשה באורך מוקד 60 מ"מ לתצפית וגילוי ע"י אנליטיקה	מכלול	₪ 32,000		₪ -	100.00%	32,000		-				
	מערכת גילוי וחקירה לילה	או"ה מערכת תצפית הכוללת יחצ"ג מתאים לעבודה רציפה, מצלמה טרמית אופגל או ש"ע 17 מיקרון 640X512 כולל עדשה באורך מוקד 75 מ"מ לתצפית וגילוי ע"י אנליטיקה	מכלול	₪ 45,000		₪ -	100.00%	45,000		-				
	מערכת גילוי וחקירה לילה	או"ה מערכת תצפית הכוללת יחצ"ג מתאים לעבודה רציפה, מצלמה טרמית אופגל או ש"ע 17 מיקרון 640X512 כולל עדשה באורך מוקד 100 מ"מ לתצפית וגילוי ע"י אנליטיקה	מכלול	₪ 55,000		₪ -	100.00%	55,000		-				
	מערכת גילוי וחקירה לילה	או"ה מערכת תצפית הכוללת יחצ"ג מתאים לעבודה רציפה, מצלמה טרמית אופגל או ש"ע 17 מיקרון 640X512 דו שדית באורך מוקד 135-45 מ"מ לתצפית וגילוי ע"י אנליטיקה	מכלול	₪ 75,000		₪ -	100.00%	75,000		-				
	מערכת גילוי וחקירה לילה 500 מטר	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת וראש תצפית PTZ משולב תרמי (640 קו - 12 מיקרון) נמוך מ 40 Mk ומצלמת יום\לילה 4 מגה זום ממשיך 20~100 מ"מ בתרמי ו 6~300 מ"מ ביום כנדרש במסמכי המפרט הטכני	מכלול	₪ 90,000	7	₪ 630,000	100.00%	90,000		-				
	מערכת גילוי וחקירה לילה 800 מטר	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת וראש תצפית PTZ משולב תרמי (640 קו - 12 מיקרון) נמוך מ 40 Mk ומצלמת יום\לילה 4 מגה זום ממשיך 25~150 מ"מ בתרמי ו 6~300 מ"מ ביום כנדרש במסמכי המפרט הטכני	מכלול	₪ 85,000	5	₪ 425,000	100.00%	85,000		-				
	מערכת גילוי וחקירה לילה 1500 מטר	אספקה, התקנה, חיווט, כבילה, צנרת וראש תצפית PTZ משולב תרמי (640 קו - 12 מיקרון) נמוך מ 40 Mk ומצלמת יום\לילה 4 מגה זום ממשיך 35~225 מ"מ בתרמי ו 6~300 מ"מ ביום כנדרש במסמכי המפרט הטכני	מכלול	₪ 180,000	-	₪ -	100.00%	180,000		-				
	מצלמת יום ממונעת עם זרקור ליזר לחקירת גילויים במרחק של מעל 1,500 מ'	מצלמת IP יום-לילה חיצונית כולל יחצ"ג PTZ לחקירת התראות בטווחים מעל 1,500 מ' (לחקירת אירועים ללא אנליטיקה) העלות תכלול פנס א.א ל 600 מטר	מכלול	₪ 20,000	-	₪ -	100.00%	20,000		-				
	מצלמה לזיהוי פנים	מצלמה יעודית לזיהוי פנים VA דרך שמשת הרכב במהירויות נמוכות ומהירות	מכלול	₪ 30,000	-	₪ -	100.00%	30,000		-				
	מבזק פלאש	מבזק למצלמה יעודית לזיהוי פנים VA דרך שמשת הרכב במהירויות נמוכות ומהירות רחשבה	מכלול	₪ 10,000	-	₪ -	100.00%	10,000		-				
	או"ה מכ"ם גזרתי קצר טווח מתוצרת CRISP דגם CR400 או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 23,000	2	₪ 46,000	100.00%	23,000		-				
	או"ה מכ"ם גזרתי קצר טווח מתוצרת CRISP דגם CR600 או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 27,500	4	₪ 110,000	100.00%	27,500		-				
	או"ה מכ"ם גזרתי לטווח בינוני מתוצרת CRISP דגם CR1000 או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 60,000	8	₪ 480,000	100.00%	60,000		-				
	או"ה מכ"ם גזרתי קצר טווח מתוצרת מגוס דגם SR150 או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 18,000	6	₪ 108,000	100.00%	18,000		-				
	או"ה מכ"ם גזרתי קצר טווח מתוצרת מגוס דגם SR250 או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 22,000	6	₪ 132,000	100.00%	22,000		-				
	או"ה מכ"ם גזרתי קצר טווח מתוצרת מגוס דגם SR500 או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 27,500	9	₪ 247,500	100.00%	27,500		-				
	או"ה מכ"ם גזרתי לטווח בינוני מתוצרת מגוס דגם SR1000 או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 60,000	9	₪ 540,000	100.00%	60,000		-				
	אופציה - או"ה מכ"ם גזרתי לטווח ארוך ברונית או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט.	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 480,000	-	₪ -	100.00%	480,000		-				
	CAT-7 לתנאי חוץ NYY	אספקת מתח נמוך ותקשורת בין רכיבי המערכת השונים	מטר	₪ 14	5,000	₪ 70,000	100.00%	14		-				
	או"ה כבל סיב אופטי Single mode 24 סיבים, כולל כלל האביזרים הנדרשים **להתקנה בתנאי חוץ** בתליה בגובה ו/או ע"ג גדר לרבות חיבור והפעלה והשחלה בצנרת במידת הצורך	חיבור כלל ארונות התקשורת בפרוייקט	מטר	₪ 24	5,000	₪ 120,000	100.00%	24		-				
	או"ה כבל סיב אופטי Single mode 48 סיבים, כולל כלל האביזרים הנדרשים **להתקנה בתנאי חוץ** בתליה בגובה ו/או ע"ג גדר לרבות חיבור והפעלה והשחלה בצנרת במידת הצורך	חיבור כלל ארונות התקשורת בפרוייקט	מטר	₪ 30	1,500	₪ 45,000	100.00%	30		-				
	או"ה כבל סיב אופטי Single mode 72 סיבים, כולל כלל האביזרים הנדרשים **להתקנה בתנאי חוץ** בתליה בגובה ו/או ע"ג גדר לרבות חיבור והפעלה והשחלה בצנרת במידת הצורך	חיבור כלל ארונות התקשורת בפרוייקט	מטר	₪ 35	700	₪ 24,500	100.00%	35		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 750/250Mbps אסימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 71-76GHz. (מיועד לטווח עד 1400 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 22,000	3	₪ 66,000	100.00%	22,000		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 750/250Mbps לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 71-76GHz. (מיועד לטווח עד 1800 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 23,000	3	₪ 69,000	100.00%	23,000		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטרייםPTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 750/250Mbps לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 71-76GHz. (מיועד לטווח עד 2300 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 25,500	3	₪ 76,500	100.00%	25,500		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 71-76GHz. (מיועד לטווח עד 1700 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 24,000	3	₪ 72,000	100.00%	24,000		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 71-76GHz. (מיועד לטווח עד 2100 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 28,000	3	₪ 84,000	100.00%	28,000		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 71-76GHz. (מיועד לטווח עד 5000 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 30,000	3	₪ 90,000	100.00%	30,000		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כולל ממשק RJ45 גיגה בודד. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 57-66GHz. (מיועד לטווח עד 350 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 5,500	1	₪ 5,500	100.00%	5,500		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כולל 2 ממשקי RJ45 ויכולת PoE-In וגם PoE-Out. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 57-66GHz. (מיועד לטווח עד 300 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 11,850	4	₪ 47,400	100.00%	11,850		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTP להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כולל 2 ממשקי RJ45 ויכולת PoE-In וגם PoE-Out. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה 57-66GHz. (מיועד לטווח עד 1300 מ')	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול- 2 הצדדים	₪ 12,850	3	₪ 38,550	100.00%	12,850		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTMP יחידת בסיס 90º עם תמיכה בלפחות 12 יחידות קצה, להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כולל 2 ממשקי RJ45 ויכולת PoE-In וגם PoE-Out. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה למספר נקודות 57-66GHz	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	יחידת בסיס לא כולל יחידות קצה	₪ 9,850	3	₪ 29,550	100.00%	9,850		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTMP יחידת בסיס 360º עם תמיכה בלפחות 50 יחידות קצה, להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כולל 2 ממשקי RJ45 ויכולת PoE-In וגם PoE-Out. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה למספר נקודות 57-66GHz	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	יחידת בסיס לא כולל יחידות קצה	₪ 11,850	3	₪ 35,550	100.00%	11,850		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTMP יחידת קצה 300 מטר להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה למספר נקודות 57-66GHz	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	יחידת קצה לא כולל בסיס	₪ 2,800	3	₪ 8,400	100.00%	2,800		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTMP יחידת קצה 300 מטר להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כולל 2 ממשקי RJ45 ויכולת PoE-In וגם PoE-Out. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה למספר נקודות 57-66GHz.	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	יחידת קצה לא כולל בסיס	₪ 6,500	3	₪ 19,500	100.00%	6,500		-				
	או"ה לינק אל חוטי בגלים מילימטריים PTMP יחידת קצה 700 מטר להעברת נתונים בקיבולת רוחב פס של 1000/1000Mbps סימטרי לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה למספר נקודות 57-66GHz	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	יחידת קצה לא כולל בסיס	₪ 7,500	3	₪ 22,500	100.00%	7,500		-				
	או"ה לינק אל חוטי בתדר GHZ 5.8 להעברת נתונים באופן דו כיווני לפי חישובי העברת הנתונים של כלל המערכת. כל יחידה תכלול את כלל רכיבים להעברת מידע מנקודה לנקודה.	חיבור כלל רכיבי המערכת המכלול יכלול את כלל הרכיבים והרשיונות ליצירת תקשורת אל חוטית דו כיוונית בין רכיבי המערכת.	מכלול	₪ 13,000	5	₪ 65,000	100.00%	13,000		-				
	או"ה של כלל הרכיבים שיאפשרו תקשורת מוגברת קול בין הישל"ט לנקודת הקצה לתקשורת מול גורם חשוד.	מכלול כריזה (שופר IP) בנקודת קצה לרבות כלל המרכיבים הנדרשים להפעלה מבצעית - מחיר יחידה יכלול את החלק היחסי להפעלה מושלמת של המערכת (רישיון וכל הנדרש). מינימום 350 מטר שמע כריזה, כולל 2 קונזולות הכוללות לחצנים (דיבור, כריזה כללית, כריזה אזורית, הפעלה אוטומטית מהשו"ב), עם מערכת של מספר הודעות צרובות	מכלול	₪ 4,000	45	₪ 180,000	100.00%	4,000		-				
	או"ה של כלל הרכיבים שיאפשרו תקשורת מוגברת קול בין הישל"ט לנקודת הקצה לתקשורת מול גורם חשוד.	מכלול כריזה (שופר IP) בנקודת קצה לרבות כלל המרכיבים הנדרשים להפעלה מבצעית - מחיר יחידה יכלול את החלק היחסי להפעלה מושלמת של המערכת (רישיון וכל הנדרש). מינימום 200 מטר שמע כריזה, כולל 2 קונזולות הכוללות לחצנים (דיבור, כריזה כללית, כריזה אזורית, הפעלה אוטומטית מהשו"ב), עם מערכת של מספר הודעות צרובות	מכלול	₪ 2,500	45	₪ 112,500	100.00%	2,500		-				

	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל למערכת התצפית ו/ או המכ"ם ו/או הסנסור הנדרש. יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת, ספקי כוח וכלל הציוד הנדרש להפעלה מבצעית מלאה. מכלול ארון פוליאסטר 30x60x120ס"מ	אספקת והתקנת כלל הציוד הנדרש וארון תקשורת חיצוני המותקן בצמוד לעמוד או בצמוד למבנה או על הקרקע כולל יציקת בטון, פילר וצוקל, לצורך התקנת הציוד המקומי הנמצא באתר המחיר כולל את כל הנדרש כדוגמת : ספקי כח, מזרקים, מאמא"תים, לוח AC, לוח DC, ממרי מתח, LVLD, מתאם טעינה כדוגמת DR240UPS ,מצברי ליתיום לגיבוי של 4 ש"ע לכל המערך, מגן ברקים, כולא ברקים בראש התורן, ממרי מתח מקומי, מתגי תקשורת, סוויץ אופטי, ממירים אופטיים וכיו"ב. כולל חלוקת מתחים למצלמות הולכה על כבלי תקשורת, ספקי כוח למצלמות, מנעול עם מפתח לא סטנדרטי, מאווררים ומסננים, מפסק מגנטי להתראה בהתאם למפרט הטכני, חיבורי חשמל ע"י חשמלאי מוסמך, אישור חשמלאי בודק וכיו"ב.	מכלול	₪ 11,000	2	₪ 22.000	100.00%	11,000		-				
	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל למערכת התצפית ו/ או המכ"ם ו/או הסנסור הנדרש. יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת, ספקי כוח וכלל הציוד הנדרש להפעלה מבצעית מלאה. מכלול ארון פוליאסטר 30x60x80ס"מ	אספקת והתקנת כלל הציוד הנדרש וארון תקשורת חיצוני המותקן בצמוד לעמוד או בצמוד למבנה או על הקרקע כולל יציקת בטון, פילר וצוקל, לצורך התקנת הציוד המקומי הנמצא באתר המחיר כולל את כל הנדרש כדוגמת : ספקי כח, מזרקים, מאמא"תים, לוח AC, לוח DC, ממרי מתח, LVLD, מתאם טעינה כדוגמת DR240UPS ,מצברי ליתיום לגיבוי של 4 ש"ע לכל המערך, מגן ברקים, כולא ברקים בראש התורן, ממרי מתח מקומי, מתגי תקשורת, סוויץ אופטי, ממירים אופטיים וכיו"ב. כולל חלוקת מתחים למצלמות הולכה על כבלי תקשורת, ספקי כוח למצלמות, מנעול עם מפתח לא סטנדרטי, מאווררים ומסננים, מפסק מגנטי להתראה בהתאם למפרט הטכני, חיבורי חשמל ע"י חשמלאי מוסמך, אישור חשמלאי בודק וכיו"ב.	מכלול	₪ 10,000	9	₪ 90.000	100.00%	10,000		-				
	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל למערכת התצפית ו/ או המכ"ם ו/או הסנסור הנדרש. יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת, ספקי כוח וכלל הציוד הנדרש להפעלה מבצעית מלאה. מכלול ארון פוליאסטר 23x50x60ס"מ	אספקת והתקנת כלל הציוד הנדרש וארון תקשורת חיצוני המותקן בצמוד לעמוד או בצמוד למבנה או על הקרקע כולל יציקת בטון, פילר וצוקל, לצורך התקנת הציוד המקומי הנמצא באתר המחיר כולל את כל הנדרש כדוגמת : ספקי כח, מזרקים, מאמא"תים, לוח AC, לוח DC, ממרי מתח, LVLD, מתאם טעינה כדוגמת DR240UPS ,מצברי ליתיום לגיבוי של 4 ש"ע לכל המערך, מגן ברקים, כולא ברקים בראש התורן, ממרי מתח מקומי, מתגי תקשורת, סוויץ אופטי, ממירים אופטיים וכיו"ב. כולל חלוקת מתחים למצלמות הולכה על כבלי תקשורת, ספקי כוח למצלמות, מנעול עם מפתח לא סטנדרטי, מאווררים ומסננים, מפסק מגנטי להתראה בהתאם למפרט הטכני, חיבורי חשמל ע"י חשמלאי מוסמך, אישור חשמלאי בודק וכיו"ב.	מכלול	₪ 9,500	1	₪ 9.500	100.00%	9,500		-				
	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל למערכת התצפית ו/ או המכ"ם ו/או הסנסור הנדרש. יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת, ספקי כוח וכלל הציוד הנדרש להפעלה מבצעית מלאה. מכלול ארון פוליאסטר 20x 40x30ס"מ	אספקת והתקנת כלל הציוד הנדרש וארון תקשורת חיצוני המותקן בצמוד לעמוד או בצמוד למבנה או על הקרקע כולל יציקת בטון, פילר וצוקל, לצורך התקנת הציוד המקומי הנמצא באתר המחיר כולל את כל הנדרש כדוגמת : ספקי כח, מזרקים, מאמא"תים, לוח AC, לוח DC, ממרי מתח, LVLD, מתאם טעינה כדוגמת DR240UPS ,מצברי ליתיום לגיבוי של 4 ש"ע לכל המערך, מגן ברקים, כולא ברקים בראש התורן, ממרי מתח מקומי, מתגי תקשורת, סוויץ אופטי, ממירים אופטיים וכיו"ב. כולל חלוקת מתחים למצלמות הולכה על כבלי תקשורת, ספקי כוח למצלמות, מנעול עם מפתח לא סטנדרטי, מאווררים ומסננים, מפסק מגנטי להתראה בהתאם למפרט הטכני, חיבורי חשמל ע"י חשמלאי מוסמך, אישור חשמלאי בודק וכיו"ב.	מכלול	₪ 9,000	1	₪ 9.000	100.00%	9,000		-				
	תקשורת - כלול במחיר קיט	ראוטר סלולרי 4G מנוהל כולל כרטיס SIM עם חבילת גלישה מתאימה להפעלת המערך עם יציאת IP כנדרש כולל רכישת חבילה מספק סלולר מתאים למשך 36 חודשים	מכלול	₪ 7,600	2	₪ 15.200	100.00%	7,600		-				
	אספקה והתקנה SIM דאטא	אספקה והתקנה SIM דאטא מאובטח APN ל36 חודשים - בנפח הנדרש.	מכלול	₪ 4,500	2	₪ 9.000	100.00%	4,500		-				
	ערוץ אנליטיקה למצלמות **סטטיות** בהתאם לתכנון המבצעי	ערוץ אנליטיקה למערכת ה-VA למצלמה **סטטית** בהתאם לתכנון המבצעי עם התאמה לעבודה מלאה. המחיר הינו מכלול לאינטגרציה מבצעית מלאה וכולל בתוכו את כלל העליות הנדרשות להפעלת המערכת.	ערוץ למצלמה יחידה	₪ 2,600	161	₪ 418.600	100.00%	2,600		-				
	ערוץ אנליטיקה למצלמות **ממונעות** בהתאם לתכנון המבצעי	ערוץ אנליטיקה למערכת ה-VA למצלמה **ממונעת** בהתאם לתכנון המבצעי עם התאמה לעבודה מלאה. המחיר הינו מכלול לאינטגרציה מבצעית מלאה וכולל בתוכו את כלל העליות הנדרשות להפעלת המערכת.	ערוץ למצלמה יחידה	₪ 8,500	62	₪ 527.000	100.00%	8,500		-				
	ערוץ משולב מכ"מ, מצלמה ראש תצפית מבוסס AI מאגוס AI כולל סיווג מטרות וכיול מלא	ערוץ משולב מכ"ם ואנליטיקה AI כולל כיול מלא כנדרש לבדיקה מבצעית ע"י "מסרק" של 8 אנשים ורכב ביום ובלילה.	ערוץ למצלמה יחידה	₪ 3,000	49	₪ 147.000	100.00%	3,000		-				
	או"ה מכלולי מתגי תקשורת	מכלול מתג רשת 8 פורט POE+ כדוגמת דגם ADV-SWM8P2F תוצרת חברת ADVICE או שו"ע	מכלול	₪ 3,000	1	₪ 3.000	100.00%	3,000		-				
		מכלול מתג רשת 8 פורטים גיגבייט כדוגמת דגם GSD-1020S תוצרת חברת PLANET או שו"ע	מכלול	₪ 2,000	1	₪ 2.000	100.00%	2,000		-				
		מכלול מתג רשת 16 פורטים גיגבייט כדוגמת דגם GS-4210-16T2S תוצרת חברת PLANET או שו"ע	מכלול	₪ 2,500	1	₪ 2.500	100.00%	2,500		-				
		מכלול מתג רשת תעשייתי 24 פורט מהם 16 פורטים אופטיים כדוגמת דגם JetNet 5428Gf-20SFP תוצרת חברת KORENIX או שו"ע	מכלול	₪ 5,000	1	₪ 5.000	100.00%	5,000		-				
		מכלול מתג רשת תעשייתי 4 פורט PoE+ כדוגמת דגם GIS4P2C120 תוצרת חברת ADVICE או שו"ע	מכלול	₪ 2,500	1	₪ 2.500	100.00%	2,500		-				
		מכלול מתג רשת תעשייתי 8 פורט PoE+ כדוגמת דגם GIS8P2C240 תוצרת חברת ADVICE או שו"ע	מכלול	₪ 3,200	1	₪ 3.200	100.00%	3,200		-				
		מכלול מתג רשת תעשייתי 16 פורט PoE+ כדוגמת דגם IGS-20160HPT תוצרת חברת PLANET או שו"ע	מכלול	₪ 6,500	1	₪ 6.500	100.00%	6,500		-				
		מכלול מתג רשת תעשייתי 24 פורט + PoE כדוגמת דגם IGS-6325-24P4S תוצרת חברת PLANET או שו"ע	מכלול	₪ 7,000	1	₪ 7.000	100.00%	7,000		-				
		מכלול מתג רשת תעשייתי 8 פורטים אופטיים כדוגמת דגם IGS-10080MFT תוצרת חברת PLANET או שו"ע	מכלול	₪ 3,000	1	₪ 3.000	100.00%	3,000		-				
		מכלול מתג רשת תעשייתי 16 פורטים אופטיים כדוגמת דגם JetNet 5428Gf-20SFP תוצרת חברת KORENIX או שו"ע	מכלול	₪ 4,500	1	₪ 4.500	100.00%	4,500		-				
		מכלול מתג 24 פורט ייעודי למטריצת AV/KVM over IP כדוגמת דגם M4300-28G (GSM4328S) תוצרת חברת NETGEAR או שו"ע	מכלול	₪ 9,000	1	₪ 9.000	100.00%	9,000		-				
		מכלול מתג 48 פורט ייעודי למטריצת AV/KVM over IP כדוגמת דגם M4300-52G (GSM4352S) תוצרת חברת NETGEAR או שו"ע	מכלול	₪ 15,000	1	₪ 15.000	100.00%	15,000		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	או"ה של כלל הרכיבים : חומרות, תוכנות וכל הנדרש לפעולה של הישל"ט וחדר הבקרה הראשי - גושי ולשילוב כלל המרכיבים הנדרשים במפרט הטכני (כולל מודל MULTI-SITE)	כלל התוכנות + שרת ראשי + שרת גיבוי חם ותוכנת שו"ב - **כנדרש במפרט הטכני המלא לכלל מרכיבי השו"ב**, שילובם, הפעלתם, GIS, הפעלות חוקים, נוהל טיפול באירוע וכל מה שיידרש להפעלה מבצעית ע"י היועץ (מעבר לכלל הממשקים ושיטת העבודה של השו"ב בעצמו ואל מול מערכות/תוכנות אחרות) (שרתי מותג כדוגמת DELL , HP)	מכלול	₪ 70,000	4	₪ 280.000	100.00%	70,000		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	גיבוי חם- או"ה של כלל הרכיבים : חומרות, תוכנות וכל הנדרש לפעולה של הישל"ט וחדר הבקרה הראשי - גושי ולשילוב כלל המרכיבים הנדרשים במפרט הטכני	כלל התוכנות + שרת ראשי + שרת גיבוי חם ותוכנת שו"ב - **כנדרש במפרט הטכני המלא לכלל מרכיבי השו"ב**, שילובם, הפעלתם, GIS, הפעלות חוקים, נוהל טיפול באירוע וכל מה שיידרש להפעלה מבצעית ע"י היועץ (מעבר לכלל הממשקים ושיטת העבודה של השו"ב בעצמו ואל מול מערכות/תוכנות אחרות) (שרתי מותג כדוגמת DELL , HP)	מכלול	₪ 35,000	4	₪ 140.000	100.00%	35,000		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	תוכנה לניהול הקלטה ואחזור לוידיאו ואודיו ברשת לכלל המצלמות בפרוייקט (VMS)	שרתים ותוכנת ניהול וידיאו דגם XProtect Corporate תוצרת חברת MILESTON או דגם Digivod VMS תוצרת חברת DIGIVOD או שו"ע כולל שרת ותוכנה עבור מערך מלא של N+1 (שרתי מותג כדוגמת DELL , HP)	מכלול	₪ 15,000	4	₪ 60.000	100.00%	15,000		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	שרת גיבוי N+1- תוכנה לניהול הקלטה ואחזור לוידיאו ואודיו ברשת לכלל המצלמות בפרוייקט (VMS)	שרתים ותוכנת ניהול וידיאו דגם XProtect Corporate תוצרת חברת MILESTON או דגם Digivod VMS תוצרת חברת DIGIVOD או שו"ע כולל שרת ותוכנה עבור מערך מלא של N+1 (שרתי מותג כדוגמת DELL ,HP) בשיטת N+1	מכלול	₪ 25,000	4	₪ 100.000	100.00%	25,000		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	אופציה - או"ה של כלל הרכיבים : חומרה תוכנה הנחוצים לפעולה של הישל"ט ולשילוב כלל המרכיבים (מודול שו"ב עירוני)	שרת ותוכנת שו"ב (מודל שו"ב עירוני)	מכלול	₪ 225,000	-	₪ -	100.00%	225,000		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	**מכלול** שרת חומרה עבור מערכת אנליטיקה (VA) המאפשרת גילוי בהתאם לדמ"צ __**לפחות לעד 15 ערוצי וידאו**__ למצלמות __**ממונעות**__ ליכולת לסריקה בתנועה על פי פריסטים ואפשרות להוצאת נ.צ מדוייק של מיקום המטרה למפעיל ולמערכת השו"ב כולל קונפיגורציה מלאה לפי הגדרות הלקוח	תוכנה לגילוי ואבחנה כולל יכולת לביצוע אנליטיקה מנוהלת סריקה __**לכלל אביזרי הקצה**__ במערכת	מכלול	₪ 24,500	4	₪ 98.000	100.00%	24,500		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	**מכלול** שרת חומרה עבור מערכת וידיאו אנליטיקה AI deep learning (בינה מלאכותית) המאפשרת גילוי בהתאם לדמ"צ למצלמות __**קבועות**__ __**לפחות לעד 40 ערוצי וידאו**__ בעלת יכולת לקביעת סיווגי אובייקטים ולמידת תא שטח בטכנולוגיית זיהוי וגילוי AI, העלות כולל קונפיגורציה מלאה לפי הגדרות הלקוח	תוכנה לגילוי ואבחנה כולל יכולת לביצוע אנליטיקה מנוהלת סריקה __**לכלל אביזרי הקצה**__ במערכת	מכלול	₪ 26,800	7	₪ 187,600	100.00%	26,800		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	שרת ותוכנה שליטה ובקרה לניהול של עד 10 מכ"מים ו- 10 מצלמות ראש תצפית משולב - PTZ מרופס AI וסיווג מטרות	תוכנת וחומרת ניהול מכ"ם (סיווג מטרות AI)	מכלול	₪ 18,000	4	₪ 72.000	100.00%	18,000		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	חומרה למערכת ההקלטה כולל דיסק 8TB להקלטת וידיאו ודיסק SSD עבור מערכת ההפעלה.	שרת איחסון לכלל הציודים שבפרויקט המחיר הינו מכלול הכולל כל הרכיבים הנדרשים לאחסון בנפח של לפחות 21 ימי-הקלטה לכל האביזרים	מכלול	₪ 25,500	4	₪ 102,000	100.00%	25,500		-				
חומרה ותוכנה מבצעית	אופציה - דיסק קשיח 8TB נוסף	להגדלת נפח איחסון זיכרון מעבר ל21 ימי-ההקלטה הנ"ל	מכלול	₪ 2,000	12	₪ 24.000	100.00%	2,000		-				
מערך ניטור והגנה סייבר	מכלול מערכת ניטור והגנת רשת	מכלול מערכת ניטור ובקרת רשת תקשורת כולל רישיונות חיבור והתממשקות אביזרי קצה. דגם Vanguard תוצרת חברת NELYSIS גרסתו המלאה כולל ממשק גרפי או שו"ע	מכלול	₪ 100,000	3	₪ 300.000	100.00%	100,000		-				
מערך ניטור והגנה סייבר	מכלול מערכת ניטור והגנת רשת	מכלול רכזת Firewall מדגם 1470 תוצרת חברת CHECK POINT או דגם FORTIGATE 60F תוצרת חברת FORTINET או שו"ע	מכלול	₪ 13,500	4	₪ 54.000	100.00%	13,500		-				
מערך ניטור והגנה סייבר	מכלול מערכת ניטור והגנת רשת - דרישות פקע"ר	מערכת אבטחת סייבר ביטחוני כנדרש המפרט הטכני המלא ובשרטוט, על כלל אביזרי הביטחון. מצלמות, סוויצ'ים, מחשבים וכו'	מכלול	₪ 55,000	2	₪ 110,000	100.00%	55,000		-				
מערך ניטור והגנה סייבר	מכלול מערכת ניטור והגנת רשת - דרישות פקע"ר	אספקה, התקנה, הפעלה, חיווט מתגי תקשורת ראשי לריכוז כלל האתרים 3L אופטי להתקנה בחדר התקשורת בחמ"ל כפי שיידרש	מכלול	₪ 15,000	2	₪ 30.000	100.00%	15,000		-				
רשיון למצלמה	רישיון וידיאו למצלמה קיימת	חיבור מצלמות קיימות למערכת החדשה	רישיון למצלמה יחידה	₪ 650	105	₪ 68,250	100.00%	650		-				
תוכנות	תוכנה לניהול מכ"ם	חומרה ותוכנה למערכת המכ"ם המאפשרת אינטגרציה מלאה עם מערכות השו"ב בפרוייקט	מכלול	₪ 35,000	2	₪ 70.000	100.00%	35,000		-				
תוכנות	תוכנה לניהול LPR	תוכנה לניהול ושליטה במערכת LPR התוכנה כוללת את כלל הרכיבים לשליטה מערכת בזמן אמת ובתחקור לאחור	מכלול	₪ 15,000	1	₪ 15.000	100.00%	15,000		-				
ארון ריכוז פנימי	או"ה של תיבת ריכוז תקשורת וחשמל לציוד - התקנה פנימית	אספקת והתקנת כלל הציוד הנדרש וארון תקשורת פנימי, לצורך התקנת הציוד המקומי הנמצא באתר המחיר כולל את כל הנדרש כדוגמת : ספקי כח, מזרקים, מאמא"תים, לוח AC, לוח DC, ממרי מתח, LVLD, מתאם טעינה כדוגמת DR240UPS ,מצברי ליתיום לגיבוי של 4 ש"ע לכל המערך, ממרי מתח מקומי, מתגי תקשורת, סוויץ אופטי, ממירים אופטיים בקרים לנפילת מתח וטמפרטורה וכיו"ב. כולל חלוקת מתחים למצלמות הולכה על כבלי תקשורת, ספקי כוח למצלמות, מנעול עם מפתח לא סטנדרטי, מאווררים ומסננים, מפסק מגנטי להתראה בהתאם למפרט הטכני, חיבורי חשמל ע"י חשמלאי מוסמך, אישור חשמלאי בודק וכיו"ב.	מכלול	₪ 6,500	1	₪ 6.500	100.00%	6,500		-				
ארון ריכוז פנימי	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל לחדר השליטה יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת וספקי כוח.	ארון ריכוז בגודל 44U הכולל את כלל הפריטים להכולל את כלל הפריטים לתקשורת(מתגים רכיבים אופטיים ועוד) ואספקת מתח(ספקי כוח,ממירי מתח בקרים לנפילת מתח ועוד) וגבוי מתח לכלל המערכות בישל"ט כולל דרישות סייבר	מכלול	₪ 15,000	2	₪ 30.000	100.00%	15,000		-				
ארון ריכוז פנימי	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל לחדר השליטה יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת וספקי כוח.	ארון ריכוז בגודל 32U הכולל את כלל הפריטים להכולל את כלל הפריטים לתקשורת(מתגים רכיבים אופטיים ועוד) ואספקת מתח(ספקי כוח,ממירי מתח בקרים לנפילת מתח ועוד) וגבוי מתח לכלל המערכות בישל"ט כולל דרישות סייבר	מכלול	₪ 11,000	1	₪ 11.000	100.00%	11,000		-				
ארון ריכוז פנימי	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל לחדר השליטה יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת וספקי כוח.	ארון ריכוז בגודל 24U הכולל את כלל הפריטים להכולל את כלל הפריטים לתקשורת(מתגים רכיבים אופטיים ועוד) ואספקת מתח(ספקי כוח,ממירי מתח בקרים לנפילת מתח ועוד) וגבוי מתח לכלל המערכות בישל"ט כולל דרישות סייבר	מכלול	₪ 11,000	1	₪ 11,000	100.00%	11,000		-				
ארון ריכוז פנימי	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל לחדר השליטה יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת וספקי כוח.	ארון ריכוז בגודל 12U הכולל את כלל הפריטים להכולל את כלל הפריטים לתקשורת(מתגים רכיבים אופטיים ועוד) ואספקת מתח(ספקי כוח,ממירי מתח בקרים לנפילת מתח ועוד) וגבוי מתח לכלל המערכות בישל"ט כולל דרישות סייבר	מכלול	₪ 11,000	1	₪ 11,000	100.00%	11,000		-				
ארון ריכוז פנימי	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל לחדר השליטה יודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת וספקי כוח.	ארון ריכוז בגודל 10U הכולל את כלל הפריטים להכולל את כלל הפריטים לתקשורת(מתגים רכיבים אופטיים ועוד) ואספקת מתח(ספקי כוח,ממירי מתח ועוד) וגבוי מתח לכלל המערכות בישל"ט כולל דרישות סייבר	מכלול	₪ 11,000	1	₪ 11,000	100.00%	11,000		-				
ארון ריכוז פנימי	או"ה של ארון ריכוז תקשורת וחשמל לקליינט נוסף ויודגש שהארון כולל את הארון הפיזי, מתגי תקשורת וספקי כוח.	ארון ריכוז בגודל 6U הכולל את כלל הפריטים להכולל את כלל הפריטים לתקשורת (מתגים רכיבים אופטיים ועוד) ואספקת מתח (ספקי כוח,ממירי מתח בקרים לנפילת מתח ועוד) וגבוי מתח לכלל המערכות בנקודה כולל דרישות סייבר	מכלול	₪ 5,000	4	₪ 20.000	100.00%	5,000		-				
מולטימדיה	מוניטור 60 אינץ' לצפיה ושליטה לרבות כלל האביזרים והאלמנטים הנדרשים (מתגים, כבלים מתאימים וכיוצ"ב) להפעלה מיטבית מלאה	מוניטור לצפיה ושליטה לרבות כלל האביזרים והאלמנטים הנדרשים (מתגים, כבלים מתאימים זרועות מרחיקים וכיוצ"ב) להפעלה מיטבית מלאה	מכלול	₪ 6,000	2	₪ 12.000	100.00%	6,000		-				
מולטימדיה	מוניטור "LCD-55: לקיר וידאו לצפיה ושליטה לרבות כלל האביזרים והאלמנטים הנדרשים (מתגים, כבלים מתאימים, זרועות נשלפות וכיוצ"ב) להפעלה מיטבית מלאה באישור היועץ ובהתאם לדרישותיו.	מוניטור לצפיה ושליטה לרבות כלל האביזרים והאלמנטים הנדרשים (מתגים, כבלים מתאימים זרועות מרחיקים וכיוצ"ב) להפעלה מיטבית מלאה	מכלול	₪ 12,000	6	₪ 72.000	100.00%	12.000		-				
מולטימדיה	מוניטור טמ"ס "LCD-50:	מוניטור לצפיה ושליטה לרבות כלל האביזרים והאלמנטים הנדרשים (מתגים, כבלים מתאימים זרועות מרחיקים וכיוצ"ב) להפעלה מיטבית מלאה	מכלול	₪ 6,500	2	₪ 13.000	100.00%	6,500		-				
מולטימדיה	מוניטור טמ"ס "LCD-32:	מוניטור לצפיה ושליטה לרבות כלל האביזרים והאלמנטים הנדרשים (מתגים, כבלים מתאימים זרועות מרחיקים וכיוצ"ב) להפעלה מיטבית מלאה	מכלול	₪ 3,800	3	₪ 11,400	100.00%	3,800		-				
מולטימדיה	מוניטור טמ"ס "LCD-27:	מוניטור לצפיה ושליטה לרבות כלל האביזרים והאלמנטים הנדרשים (מתגים, כבלים מתאימים זרועות מרחיקים וכיוצ"ב) להפעלה מיטבית מלאה	מכלול	₪ 3,000	9	₪ 27.000	100.00%	3,000		-				
	הוספת קליינט לעמדות ומערכות השליטה בישל"ט (מכלול תחנת עבודה)	הוספת קליינט במיקום שונה לצורך צפייה ושליטה בכלל מערכות הישל"ט הקליינט יאפשר חיבור יציב ורציף ל3 מסכים לפחות הפריט כולל את כלל הרכיבים ואת הקונפיגורציה של עמדת הקליינט הנוספת לרבות מקלדת עכבר כבילה ומרחיקים בהתאם לצורך	מכלול	₪ 6,700	3	₪ 20.100	100.00%	6,700		-				
מולטימדיה	מוט ניהוג למצלמה ג'ויסטיק	לניהוג היחצ"ג	מכלול	₪ 2,000	3	₪ 6,000	100.00%	2,000		-				
מולטימדיה	מיקרופון למוקד		מכלול	₪ 1,500	3	₪ 4.500	100.00%	1,500		-				
מולטימדיה	טאבלט מוקשח	אספקה והתקנה טאבלט מוקשח כדוגמת פנסוניק הכולל את כל התוכנות והרישיונות הנדרשים להפעלת מערכת השו"ב וקבלת התראות ויזואליות וקוליות בזמן אמת כולל SIM דאטא מאובטח APN ל 3 שנים - בנפח נדרש	מכלול	₪ 15,000	2	₪ 30.000	100.00%	15,000		-				
מולטימדיה	מכלול מטריצה וירטואלית ל6 מסכים	מטריצה לניהול מסכים מרובים הפריט כולל את כלל הרכיבים ואת הקונפיגורציה של עמדת הקליינט הנוספת	מכלול	₪ 19,000	3	₪ 57.000	100.00%	19,000		-				
מולטימדיה	מתג KVM תומר ב-2 כניסות ו2 יציאות HDMI/DVI	צפיה בשרת הקלטות וניהול בתשתית אחת	מכלול	₪ 2,000	3	₪ 6.000	100.00%	2,000		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	עמוד עץ 8.5 מטר על גבי אלמנט בטון יביל	לפי מפרטי פקע"ר	מכלול	₪ 3,050	18	₪ 54.900	100.00%	3,050		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	עמוד עץ 8.5 מטר	לפי מפרטי פקע"ר	מכלול	₪ 2,500	15	₪ 37.500	100.00%	2,500		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	עמוד עץ 10 מטר	לפי מפרטי פקע"ר	מכלול	₪ 3,500	1	₪ 3.500	100.00%	3,500		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	או"ה קיט עמדה נתיקה	עמדה נתיקה תכלול תורן ע"ג קוביית בטון ואוזני הרמה + מצלמה / סנסור + ארון ריכוז (בהתאם לפריטים ולעלויות בכתב הכמויות הנוכחי) המחיר בסעיף זה הינו עבור אספקה והתקנה של קובית הבטון + העבודה הנדרשת להוספת האמצעים (ללא עלות הרכיבים שיותקנו בפועל ויתומחרו בעלות נוספת בהתאם לכתב כמויות זה)	קומפלט	₪ 4,300	2	₪ 8,600	100.00%	4,300		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	או"ה של עמוד קונזולי בגובה של 4 מטר	התקנת עמוד קונזולי בצמוד לקיר או עמוד קיים לצורך הגבהה והתקנה של אביזרי קצה. המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור העמוד	מכלול	₪ 2,500	2	₪ 5.000	100.00%	2,500		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	או"ה של עמוד קונזולי בגובה של 6 מטר	התקנת עמוד קונזולי בצמוד לקיר או עמוד קיים לצורך הגבהה והתקנה של אביזרי קצה. המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור העמוד	מכלול	₪ 3,000	2	₪ 6,000	100.00%	3,000		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	תורן 4 מטר ע"ג אלמנט בטון	או"ה מכלול תורן יעודי ממתכת להתקנת אביזרי קצה, המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור העמוד	מכלול	₪ 7,500	42	₪ 315.000	100.00%	7,500		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	תורן 6 מטר ע"ג אלמנט בטון	או"ה מכלול תורן יעודי ממתכת להתקנת אביזרי קצה, המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור והתקנת העמוד אף מים במיקומים הנדרשים ראש התורן יהיה שטוח ומתאים להתקנת אמצעים בראש התורן לדוגמא יחצ"ג וכו בנוסף בראש התורן יותקן כלא ברקים מוארק כנדרש	מכלול	₪ 9,500	42	₪ 399.000	100.00%	9,500		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	תורן 5 מטר ע"ג אלמנט בטון	או"ה מכלול תורן יעודי ממתכת להתקנת אביזרי קצה, המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור העמוד	מכלול	₪ 12,000	2	₪ 24,000	100.00%	12,000		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	תורן 9 מטר ע"ג אלמנט בטון	או"ה מכלול תורן יעודי ממתכת להתקנת אביזרי קצה, המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור והתקנת העמוד אף מים במיקומים הנדרשים ראש התורן יהיה שטוח ומתאים להתקנת אמצעים בראש התורן לדוגמא יחצ"ג וכו בנוסף בראש התורן יותקן כלא ברקים מוארק כנדרש	מכלול	₪ 12,000	6	₪ 72.000	100.00%	12,000		-				

תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	תורן 12 מטר ע"ג אלמנט בטון	או"ה מכלול תורן יעודי ממתכת להתקנת אביזרי קצה, המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור והתקנת העמוד אף מים במיקומים הנדרשים ראש התורן יהיה שטוח ומתאים להתקנת אמצעים בראש התורן לדוגמא יחצ"ג וכו בנוסף בראש התורן יותקן כלא ברקים מוערק כנדרש	מכלול	₪ 22,500	**4**	₪ **90,000**	100.00%	22,500		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	תורן 15 מטר ע"ג אלמנט בטון	או"ה מכלול תורן יעודי ממתכת להתקנת אביזרי קצה, המחיר יכלול אישור מהנדס לחיבור והתקנת העמוד אף מים במיקומים הנדרשים ראש התורן יהיה שטוח ומתאים להתקנת אמצעים בראש התורן לדוגמא יחצ"ג וכו בנוסף בראש התורן יותקן כלא ברקים מוערק כנדרש	מכלול	₪ 28,000	**1**	₪ **28,000**	100.00%	28,000		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	מכלול למניעת טיפוס על עמוד/תורן	מכלול למניעת טיפוס על עמוד/תורן המכלול יותקן כחייץ בין כלל האביזרים שיותקנו כולל ארון התקשורת לבין הקרקע בגובה הנדרש האביזר יכלול אפרשות לניתוק או פירוק לצורך התקנת ציוד תיקוו ותפעול האמצעים שיותקנו מעליו	מכלול	₪ 800	**24**	₪ **19,200**	100.00%	800		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	זרוע להתקנת עורק אלחוטי ו/או אביזר ואו זרוע דיאגונל	התקנת אביזרי קצה	מכלול	₪ 1,200	**3**	₪ **3,600**	100.00%	1,200		-				
תשתיות פיזיות תרנים ועמודים	מכלול הגנת עמדה	מכלול הכולל גידור תיקני בגודל 3 כל 3 שער פשפש פילר מבטטון עם דלת פלדה בעובי 6 ממ עם מנעול רתק המתאים להתקנת ארון תקשורת תקני כולל בקרה על פתיחת הארון ושער הפשפש	מכלול	₪ 18,000	**2**	₪ **36,000**	100.00%	18,000		-				
	מכלול גיבוי מתח גנרטור עם מערכת הפעלה אוטומטית עם יכולת חיבור לכל מרכיבי הביטחון הטכנולוגיים בפרויקט	מכלול גנרטור KWA 80 מוזן סולר עם יכולת עבודה רציפה (1500 סל"ד) מושתק כולל יכולת הפעלה אוטומטית מיידית בעת נפילת חשמל כולל מיכל סולר נוסף לצורך עבודה רציפה למשך 48 שעות עד לתדלוק ראשון	קומפלט	₪ 85,000	**1**	₪ **85,000**	100.00%	85,000		-				
	או"ה של מכלול גיבוי מתח נמוך עם כמות מצברים מתאימה לגיבוי מתח במשך 4 שעות בארון הריכוז בישלט	גיבוי מתח לכלל המערכות בישלט למשך 4 שעות לפחות לרבות ממסר מגע יבש לקבלת אינדקציית ניתוק מתח.	מכלול	₪ 13,500	**1**	₪ **13,500**	100.00%	13,500		-				
	או"ה של מכלול גיבוי מתח נמוך עם כמות מצברים מתאימה לגיבוי מתח במשך 4 שעות בארונות הריכוז ביחידות הקצה	גיבוי מתח לכלל המערכות בארון הריכוז למשך 4 שעות לפחות לרבות ממסר מגע יבש לקבלת אינדקציית ניתוק מתח.	מכלול	₪ 3,500	**9**	₪ **31,500**	100.00%	3,500		-				
	מערכת חשמל סולרית	מערכת חשמל סולרית למצלמה יחידה עמיד בתנאי חוץ הכולל מצבר 40 אמפר לפחות עם חיבור DC 12V כפול כולל זרוע למצלמה ופאנל סולארי כולל התקן לעמוד עגול	קומפלט	₪ 5,500	**1**	₪ **5,500**	100.00%	5,500		-				
	מערכת חשמל סולרית לצורך הזנת חשמל בנקודת התקנת אביזרי קצה	מערכת חשמל סולארית לארון תקשורת ואביזרי קצה לרבות מצברים פאנלים כבילה בקרים ממירים מד מתח נורות בקרה זרועות לחיבור הפאנלים אל התורן או אל הקרקע וכו	מכלול	₪ 18,500	**-**	₪ **-**	100.00%	18,500		-				
	מערכת חשמל סולרית לצורך הזנת חשמל לחמ"ל\ישל"ט	מערכת חשמל סולארית לרבות מצברים פאנלים כבילה בקרים ממירים מד מתח נורות בקרה זרועות לחיבור הפאנלים אל התורן או אל הקרקע וכו		₪ 35,000	**1**	₪ **35,000**	100.00%	35,000		-				
	עבודות חשמל לטובת הזנת מתח בנקודה	או"ה של תשתית מתח לכלל ארונות התקשורת במתח כניסה של VAC 220-240 . ההתקנה כוללת את כלל הרכיבים הדרושים לאספקת מתח רצוף וקבוע לרבות עמודים מחברים מפסקים ועוד בהתאם לחוק החשמל. המחיר כולל אישור מנהדס על ביצוע כלל העבודות.	מכלול	₪ 700	**-**	₪ **-**	100.00%	700		-				
	עבודות חשמל לטובת הזנת מתח בכל הנקודות באתר	או"ה של תשתית מתח לכלל ארונות התקשורת במתח כניסה של VAC 220-240 . ההתקנה כוללת את כלל הרכיבים הדרושים לאספקת מתח רצוף וקבוע לרבות עמודים מחברים מפסקים ועוד בהתאם לחוק החשמל. המחיר כולל אישור מנהדס על ביצוע כלל העבודות.	קומפלט	₪ 110,000	**-**	₪ **-**	100.00%	110,000		-				
	ניסור אספלט אספקה והטמנת 2 צינורות יק"ע 50 לפחות למעבר תשתית חשמל ותקשורת כולל מילוי באספלט קר וכבישה ידנית לסגירת התעלה כולל הכנת כבל משיכה בארוך המתאים וסגירת הקצבות למניעת כניסה גופים זרים עד להתקנה הסופית	ניסור אספלט אספקה והטמנת 2 צינורות יק"ע 50 לפחות למעבר תשתית חשמל ותקשורת כולל מילוי באספלט קר וכבישה ידנית לסגירת התעלה כולל הכנת כבל משיכה בארוך המתאים וסגירת הקצבות למניעת כניסה גופים זרים עד להתקנה הסופית	מטר	₪ 560	**25**	₪ **14,000**	100.00%	560		-				
	חפירה באמצעות טרנצר ו/או כלי הנדסי אחר לביצוע ההטמנה	חפירה בעומק של 80 ~ 120 ס"מ הכנסה של צנרת סיבים אופטיים בנפרד וכולל את כבל המתח שייקבע ע"י מהנדס החשמל של הקבלן כנדרש, כיסוי, הידוק וסימון השטח כנדרש במפרט (כולל תיאום תשתיות) כולל 2 צינורות יק"ע 50/75 בתקן 1531 כולל כבילה כולל הולכת תשתיות, צנרת, חיווט, כבילה, חשמל, חיבור לראש העמוד וחיווט כל הציוד הנדרש וכל הנדרש בכללי	מ"א	₪ 220	**100**	₪ **22,000**	100.00%	220		-				
	התקנת מכ"ם גזרתי מתוצרת מגוס דגם SR500/SR1000 או הדגמים לעיל או ש"ע הפריט כולל אינטגרציה מלאה עם תוכנת השו"ב שתבחר בפרוייקט - המכ"ם יסופק ע"י הלקוח המחיר כולל התקנה ואינטגרציה בלבד.	מערכת גילוי מכ"ם	מכלול	₪ 2,500	**1**	₪ **2,500**	100.00%	2,500		-				
	חפירה באמצעות טרנצר ו/או כלי הנדסי אחר לביצוע ההטמנה	חפירה באמצעות כלי הנדסי להטמנת תשתיות בחציבה	יומית	₪ 3,500	**1**	₪ **3,500**	100.00%	3,500		-				
			מטר	₪ 180	**1**	₪ **180**	100.00%	180		-				
		חפירה קלה בשטח הפתוח להטמנת תשתיות בחפירה ללא חציבה	מטר	₪ 120	**1**	₪ **120**	100.00%	120		-				
	יום עבודת צוות התקנת אמצעים בגובה	יום עבודות צוות מנוף- במקרים חריגים כאשר ישנו צורך להתקנות מעל 10 מטר גובה התקנת אביזרי קצה. **יובהר כי יתר הפריטים נכללים במחיר עלות ההתקנה**	מכלול	₪ 3,500	**1**	₪ **3,500**	100.00%	3,500		-				
	העתקת אמצעים קיימים למיקום שונה	כולל תקשורת	מכלול	₪ 2,350	**1**	₪ **2,350**	100.00%	2,350		-				
	עדכון אפליקציית שו"ב לאחר תקופת האחריות	יום עבודת טכנאי בכיר לעדכון. שדרוג והטמעת מערכות שו"ב	קומפלט	₪ 2,000	**1**	₪ **2,000**	100.00%	2,000		-				
	יום עבודה במת הרמה/מנוף סל על רכב		יום	₪ 2,500	**1**	₪ **2,500**	100.00%	2,500		-				
	יום עבודה לעגלת חץ		יום	₪ 2,500	**1**	₪ **2,500**	100.00%	2,500		-				
	גילוי גובים		קומפ'	₪ 1,200	**1**	₪ **1,200**	100.00%	1,200		-				
	יום עבודה מחפרוו/בובקט		יום	₪ 2,800	**1**	₪ **2,800**	100.00%	2,800		-				
	תיקוו כבל אופטי כולל בדיקת OTDR		קומפ'	₪ 1,600	**1**	₪ **1,600**	100.00%	1,600		-				
	פירוק אלמנטים והחזרת מצר לקדמותו	יום עבודת צוות טכנאים להעתקת אמצעים במערכת	קומפ'	₪ 3,500	**1**	₪ **3,500**	100.00%	3,500		-				
	העתקת/החלפת מסד/ ארוו ציוד	יום עבודת טכנאי	קומפ'	₪ 1,800	**1**	₪ **1,800**	100.00%	1,800		-				
	העתקת מצלמה או סנסור אלמנט נוסף במערכת (כריזה, בקרת כניסה. אזעקה וכדומה)	יום עבודת טכנאי	קומפ'	₪ 1,800	**1**	₪ **1,800**	100.00%	1,800		-				
מחיר קבוע	יום הדרכה למפעילי מערכת לאחר תקופת ההתקשרות	מדריך מוסמך להדרכה מקצועית	יום	₪ 3,500	**-**	₪ **-**	100.00%	3,500		-				
מחיר קבוע	מודד מוסמר		יום	₪ 2,500	**-**	₪ **-**	100.00%	2,500		-				
מחיר קבוע	מתכנו חשמל והתאמות חשמל		יום	₪ 3,250	**-**	₪ **-**	100.00%	3,250		-				
מחיר קבוע	הוספת מודול לניהול מערך החירום בתוך מערך הישל"ט, הפריט כולל את כלל הרכיבים והקונפיגורציה הנדרשת לרבות ירוק ביניים, מודול סיור ומיקומי כוחות, ניהול צ'אט וניתוחי מידע ויכולות תחקור מובנות (כדוגמת מערכת ארוקה. אריה וכדומה)	תוכנה - מודול שו"ב נייד מרוחק	רשיון	₪ 48,000	**-**	₪ **-**	100.00%	48,000		-				
מחיר קבוע	רישיונות וממשק למשתמשי קצה עד 50 משתמשים	רשיוו למשתמש	רשיוו	₪ 485	**-**	₪ **-**	100.00%	485		-				
מחיר קבוע	ביצוע תכנון ע"י גורם מוסמך ומקצועי, לרבות שלב הביצוע הכולל - ליווי ניהול ופיקוח צמוד על הליך הביצוע	ניהול, ליווי ופיקוח מקצועי חיצוני מטעם המזמין על ביצוע העבודות משלב התכנון ועד המסירה, ההדרכה וההטמעה	3.5% (מעלות המערכת הטכנולוגית)			₪ **-**		-		-				
מחיר קבוע	אחריות ואחזקה מקצה לקצה לאחר 36 חודשים מסיום מסירה מבצעית	אחריות ואחזקה מקצה לקצה לאחר 36 חודשים מסיום מסירה מבצעית	כלול בעלות פרויקט			₪ **-**		-		-				
מחיר קבוע	לקיחת אחריות מלאה על המערכת הקיימת באתר למשך 36 חודשים מסיום מסירה מבצעית של המערכת בפרוייקט הנוכחי	לקיחת אחריות מלאה על המערכת הקיימת באתר למשך 36 חודשים מסיום מסירה מבצעית של המערכת בפרוייקט הנוכחי	5% (מעלות המערכת **הטכנולוגית**)			₪ **-**		-		-				
מחיר קבוע	הדרכה להפעלת המערכת לכלל המפעילים (כלול במחיר המערכת)	הדרכה של כלל מפעילי המערכת בסיום ההתקנה (דרישת חובה ככחלק מעבודת האינטגרטור)	כלול בעלות פרויקט	₪ -		₪ **-**		-		-				
מחיר קבוע	שירותי אחזקה ותמיכה 12 חודשים מסיום ההתקשרות הראשונית		5% (מעלות המערכת **הטכנולוגית**)	₪ -	**-**	₪ **-**		-		-				
					-	₪ **10,606,200**	1	10,606,200		**-**				
					-	₪ **1,909,116**	100%	1,909,116		**-**				
					-	₪ **12,515,316**	100%	12,515,316		**-**				

הערה: המצלמות שיוצעו יהיו מתוצרת CRISP, OPGAL ,BOSCH, AVIGILION , AXIS, SONY, GRUNDIG או שוו"ע מאושר