



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה

20.11.2019



מכרז פומבי 21/19

אספקה והתקנת שילוט ותמרור

כתב כמויות חדש - הצעת מציע מעודכנת

(להלן הבהרה מספר 4)

הבהרה :

בכתב הכמויות נמצא כי חסרים שורות של מס' פריטים, מצ"ב כתב כמויות מעודכן אותו יש למלא ולהגיש למסמכי המכרז.

חובה למציע לצרף הבהרה זו לייתר מסמכי המכרז כשהיא חתומה על ידו.

בברכה,
גדי בוזגלו

מנהל אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



רחוב היצירה 14, מיקוד 4366360 • המוקד העירוני 107 • odeliat@raanana.muni.il

טל. 09-7610-884 • פקס 09-7610667 • www.raanana.muni.il



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



מסמך ד' - כתב כמויות חדש - מכרז 32/2019

במסגרת הבהרה מס' 4

פרק 1 - ציוד תשתיות (תמרורים, עמודים ומערכות חיבור)

תמרורים - עירוניים - רב עוצמה

מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' ללא מע"מ רב עוצמה	מידה בס"מ (עירוני)	מספרו בלוח התמרורים	הפרט למדידה	צורת התמרור
		נח 75	60	114- , 109-11 , 101-107 , 119-127 , 128-129 , 117 , 150 , 145 , 144 , 135-143 , 901 , 301	צלע המשולש (שווה צלעות)	משולש
		נח 85	50	226- , 218-219 , 201-215 , 402- , 307 , 303-305 , 229 , 417- , 416 , 405-415 , 401 , 427-436 , 426	קוטר	עגול
		נח.00 115	50X60	,302 , 224-225 , 220-223 , 505-506 , 626	גובה אבסיס	מלבנים
		נח.00 139	60X60	,618 , 501-502 , 308 , 306 , 623-625 , 619-622		
		נח.00 80	50X50	437 , 628		
		נח.00 360	85X110	439		
		נח.00 81	35X60	507-509		
		נח.00 77	40X50	510		
		נח.00 93	40X60	627		

רחוב היצירה 14, מיקוד 4366360 • המוקד העירוני 107 • odeliat@raanana.muni.il

טל. 09-7610-884 • פקס 09-7610667 • www.raanana.muni.il





אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



תמרורים - בין עירוניים - רב עוצמה

מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' ללא מע"מ רב עוצמה	מידה בס"מ (בין-עירוני)	מספרו בלוח התמרורים	הפרט למדידה	צורת התמרור
		160 ₪	90	114- , 109-111 , 101-107 , 119-127 , 128-129 , 117 , 146-147 , 145 , 135-143 , 901 , 301 , 150	צלע המשולש (שווה צלעות)	משולש
		155 ₪	60	226- , 218-219 , 201-215 , 402- , 303-305 , 307 , 229 , 417- , 416 , 405-415 , 401 , 427-436 , 426	קוטר	עגול
		231 ₪.00	60X100	216-217	גובה אבסיס	מלבנים
		255 ₪.00	80	302		
		246 ₪.00	80X80	306 , 308 , 504 , 618 , 623-625		
		794 ₪.00	125X165	439		
		115 ₪.00	50X60	505-506		
		121 ₪.00	45X70	507-509		
		77 ₪.00	40X50	510		
		312 ₪.00	90X90	619-622		
		139 ₪.00	60X60	626 , 628		
		93 ₪.00	40X60	627		

רחוב היצירה 14, מיקוד 4366360 • המוקד העירוני 107 • odeliat@raanana.muni.il

טל. 09-7610-884 • פקס 09-7610667 • www.raanana.muni.il





אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



עמודים לתמרורים

מס'	תאור הפריט	הפניה לסקיצה	מחיר יח' לא כולל מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
1	עמוד לשלט סמטה	נספח ד' 1	400 ₪		
2	עמוד לשלט רחוב 1	נספח ד' 2	400 ₪		
3	מסגרת לשלט רחוב 2	נספח ד' 3	162 ₪		
4	עמוד לתמרור 3"	נספח ד' 4	160 ₪		
5	מערכת חיבור לתמרור 2" סט - כולל ברגים		13 ₪		
6	מערכת חיבור לתמרור 3" סט - כולל ברגים		15 ₪		
7	מערכת חיבור לתמרור 4" סט - כולל ברגים		16 ₪		
8	מערכת חיבור לתמרור 6" סט - כולל ברגים		22 ₪		
9	משלימה למערכת חיבור לתמרור 2"		5.40 ₪		
10	משלימה למערכת חיבור לתמרור 3"		5.40 ₪		
11	משלימה למערכת חיבור לתמרור 4"		7.60 ₪		
12	משלימה למערכת חיבור לתמרור 6"		8.60 ₪		
סה"כ <u>לפרק 1</u> לא כולל מע"מ			5,018.00 ₪		
סה"כ <u>לפרק 1</u> לאחר הנחה לא כולל מע"מ					
אחריות על מחזיר אור מסוג רב עוצמה: שלוש שנים.					



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



פרק 2 – שילוט כללי

שלטים				
מס'	תאור השלט	מחיר יח"מ"ר ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
1	שלט אלומיניום בעובי 1 מ"מ כולל מדבקה בהדפסה דיגיטלית ולמינציה ללא גרפיקה גודל: 100X100 ס"מ	240 ₪		
2	שלט אלומיניום בעובי 1.5 מ"מ כולל מדבקה בהדפסה דיגיטלית ולמינציה ללא גרפיקה גודל: 100X100 ס"מ	720 ₪		
3	שלט אלומיניום בעובי 5 מ"מ עם ציפוי אנודייז כולל חריטה עם מילוי צבע בגוון אחד 2 שורות בחריטה עם לוגו עיריית רעננה ללא חורים ו/או קונסטרוקציה גודל: 100X100 ס"מ	3,200.00 ₪		
4	שלט אלומיניום בעובי 8 מ"מ עם ציפוי אנודייז כולל חריטה עם מילוי צבע בגוון אחד 2 שורות בחריטה עם לוגו עיריית רעננה ללא חורים ו/או קונסטרוקציה גודל: 100X100 ס"מ	4,900.00 ₪		
5	שלט אלומיניום בעובי 10 מ"מ עם ציפוי אנודייז כולל חריטה עם מילוי צבע בגוון אחד 2 שורות בחריטה עם לוגו עיריית רעננה ללא חורים ו/או קונסטרוקציה גודל: 100X100 ס"מ	6,400.00 ₪		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



מס'	תאור השלט	מחיר יח'/מ"ר ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
6	שלט לוקובונד בעובי 3 מ"מ כולל מדבקה בהדפסה דיגיטלית ולמינציה ללא גרפיקה גודל: 100X100 ס"מ	490 ₪		
7	עיצוב גרפי לשלט לוקובונד בעובי 3 מ"מ	260 ₪		
8	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 40X30 ס"מ	44.45 ₪		
9	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 10X5 ס"מ	7.70 ₪		
10	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 20X10 ס"מ	7.70 ₪		
11	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 30X30 ס"מ	33.25 ₪		
12	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 30X20 ס"מ	21.70 ₪		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



מס'	תאור השלט	מחיר יח"מ"ר ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
13	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 15X15 ס"מ	7.70 ₪		
14	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 30X50 ס"מ	36.00 ₪		
15	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 15X20 ס"מ	12.95 ₪		
16	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 40X20 ס"מ	31.15 ₪		
17	שלט פולט אור (שילוט הג"א) חומר: PVC קשיח עובי: 1.3 מ"מ מידה: 15X15 ס"מ	7.70 ₪		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה

מס'	תאור השלט	מחיר יח"מ/מ"ר ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
18	שלט מואר (ארגז תאורה) בגודל 100X300 ס"מ. ארגז פח צבוע בתנור בצבע לבן, חיזוקי צלעות מפרופיל מגולוון פנימי חזית פרספקס חלבי 4 מ"מ מעביר אור ובשילוב מדבקה מעבירת אור, ובעמידות גבוהה לתנאי חוץ (5 שנים לפחות) תאורה פנימית: LED בגוון 6000K בעלת עוצמה גבוהה, פיזור רחב ועמידות גבוהה ללחות (תקן עמידות בפני מים ואבק: IP65) כולל אספקת מנוף והתקנה בגובה.	5,733.00 ₪		
19	שמשונית 600 ג' כולל הדפסה כולל לולאות חיבור כל 5 ס"מ מידה: 100X100 ס"מ	70 ₪		
20	שמשונית 300X80 ס"מ כולל תפירה למעלה ולמטה כולל תלייה והסרה ע"פ לוח"ז שיתקבל מהדוברות	175 ₪		
21	טרנספרנטים - שלטי רחוב 6.5X1.2 מ' מבד משי עם תפירות וחיזוקים בצדדים	560 ₪		
22	אספקת מדבקה לבולרד בקוטר 50 ס"מ	27.31		
23	אספקת מדבקה לבולרד בקוטר 50 ס"מ כולל הדבקה	47.50		
24	קילוף מדבקה מבולרד והדבקת מדבקה חדשה ע"ג עדשת בולרד	23.75		
25	התקנת שלט מואר בגובה ללא מנוף יש לצרף תעודות הסמכה לעבודה בגובה כ-48 שעות טרם מועד ההתקנה	997.50		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה

		1,520	אספקת מנוף להתקנת שלט מואר בגובה	26
		380	התקנת שלט אלומניום באדמה צורת התקנה: חפירה ויציקת בטון עומק חפירה: 50 ס"מ	27
25,709.36 ₪			סה"כ <u>לפרק 2</u> לא כולל מע"מ	
			סה"כ <u>לפרק 2</u> לאחר הנחה לא כולל מע"מ	



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



פרק 3 – שילוט מודולרי

שילוט מודולרי - מערכות ISTA						
סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
שילוט מדפים/תאי דואר	V30X60	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		17.00 ₪		
	V40X80	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		22.00 ₪		
קיר חדרים	V100X150	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		44.00 ₪		
	V100x200	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		50.00 ₪		
	V120x200	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		75.00 ₪		
	V150x200	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		65.00 ₪		
	V150X150	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		52.00 ₪		
	VA4	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		110.00 ₪		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה

סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
דגל ניצב	FS150X150	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		178.00 ₪	
	FS200X200	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		235.00 ₪	
	BSB150X200	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		220.00 ₪	
תלוי מהתקרה	SUS100X400	כולל חזיתות ואביזרי תליה		255.00 ₪	
	SUS150X400	כולל חזיתות ואביזרי תליה		318.00 ₪	
	SUS150X500	כולל חזיתות ואביזרי תליה		355.00 ₪	
	SUS200X600	כולל חזיתות ואביזרי תליה		472.00 ₪	
הכוונה דיירקטורי	VBS400X600	כולל פסי הפרדה אלומיניום		472.00 ₪	
	VBS500X700	כולל פסי הפרדה אלומיניום		623.00 ₪	
	VBS600X800	כולל פסי הפרדה אלומיניום		745.00 ₪	



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



שילוט מודולרי - מערכות NOVA

סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
שילוט מדפים/תאי דואר	VN70X60	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		25.00 ₪		
	VN70X80	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		27.00 ₪		
קיר חדרים	VN124X150	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		44.00 ₪		
	VN124X200	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		50.00 ₪		
	VN170X200	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		52.00 ₪		
	VN170X150	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		44.00 ₪		
	VNA4	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		105.00 ₪		
דגל ניצב	FSN170X150	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		202.00 ₪		
	FSN210X200	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		253.00 ₪		
	FSN170X200	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		190.00 ₪		

רחוב היצירה 14, מיקוד 4366360 • המוקד העירוני 107 • odeliat@raanana.muni.il

טל. 09-7610-884 • פקס 09-7610667 • www.raanana.muni.il





אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
תלוי מהתקרה	SUSN124X400	כולל חזיתות ואביזרי תליה		292.00 ₪		
	SUSN170X400	כולל חזיתות ואביזרי תליה		308.00 ₪		
	SUSN170X400	כולל חזיתות ואביזרי תליה		308.00 ₪		
	SUSN210X600	כולל חזיתות ואביזרי תליה		409.00 ₪		
הכוונה דיירקטורי	VN400X600	כולל פסי הפרדה אלומיניום		472.00 ₪		
	VN500X700	כולל פסי הפרדה אלומיניום		584.00 ₪		
	VN600X800	כולל פסי הפרדה אלומיניום		722.00 ₪		

שילוט מודולרי - מערכות VISTA SQUARE

סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
שילוט מדפים/תאי דואר	WFFP80X40	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		39.00 ₪		
	WFFP100X40	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		40.00 ₪		



רחוב היצירה 14, מיקוד 4366360 • המוקד העירוני 107 • odeliat@raanana.muni.il

טל. 09-7610-884 • פקס 09-7610667 • www.raanana.muni.il



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה

סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
קיר חדרים	WFFP100X150	כולל חזית שקופה ופקים אפורים		₪ 55.00		
	WFFP200X100	כולל חזית שקופה ופקים אפורים		₪ 63.00		
	WFFP200X150	כולל חזית שקופה ופקים אפורים		₪ 73.00		
	WFFP150X150	כולל חזית שקופה ופקים אפורים		₪ 65.00		
	WFFPA4	כולל חזית שקופה ופקים אפורים		₪ 105.00		
דגל ניצב	FSF150X150	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		₪ 242.00		
	FSF200X200	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		₪ 246.00		
	FSF200X150	כולל חזית שקופה ובסיס לקיר		₪ 256.00		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה

סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
תלוי מהתקרה	SUSF100X400	כולל חזיתות ואביזרי תליה		₪ 345.00		
	SUSF150X400	כולל חזיתות ואביזרי תליה		₪ 392.00		
	SUSF150X500	כולל חזיתות ואביזרי תליה		₪ 435.00		
	SUSF200X600	כולל חזיתות ואביזרי תליה		₪ 472.00		
הכוונה דיירקטורי	WFFP400X600	כולל פסי הפרדה אלומיניום		₪ 316.00		
	WFFP500X700	כולל פסי הפרדה אלומיניום		₪ 413.00		
	WFFP600X800	כולל פסי הפרדה אלומיניום		₪ 517.00		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



שילוט מודולרי - מערכת SHARP

סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	הנחה אחוז	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
שילוט מדפים/תאי דואר	FRL75X60	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		27.00 ₪		
	FRL75X80	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		30.00 ₪		
קיר חדרים	FRL105X150	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		42.00 ₪		
	FRL105X200	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		50.00 ₪		
	FRL148X200	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		52.00 ₪		
קיר חדרים	FRL148X150	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		50.00 ₪		
	FRLA4	כולל חזית שקופה ופקקים אפורים		79.00 ₪		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
דגל ניצב	FSS148X150	כולל חזיתות אקסבונד ובסיס לקיר		288.00 ₪		
	FSS210X200	כולל חזיתות אקסבונד ובסיס לקיר		302.00 ₪		
	FSS210X150	כולל חזיתות אקסבונד ובסיס לקיר		280.00 ₪		
תלוי מהתקרה	SUSS100X400	כולל חזיתות אקסבונד ואביזרי תליה		358.00 ₪		
	SUSS150X400	כולל חזיתות אקסבונד ואביזרי תליה		382.00 ₪		
	SUSS150X500	כולל חזיתות אקסבונד ואביזרי תליה		409.00 ₪		
	SUSS200X600	כולל חזיתות אקסבונד ואביזרי תליה		432.00 ₪		



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



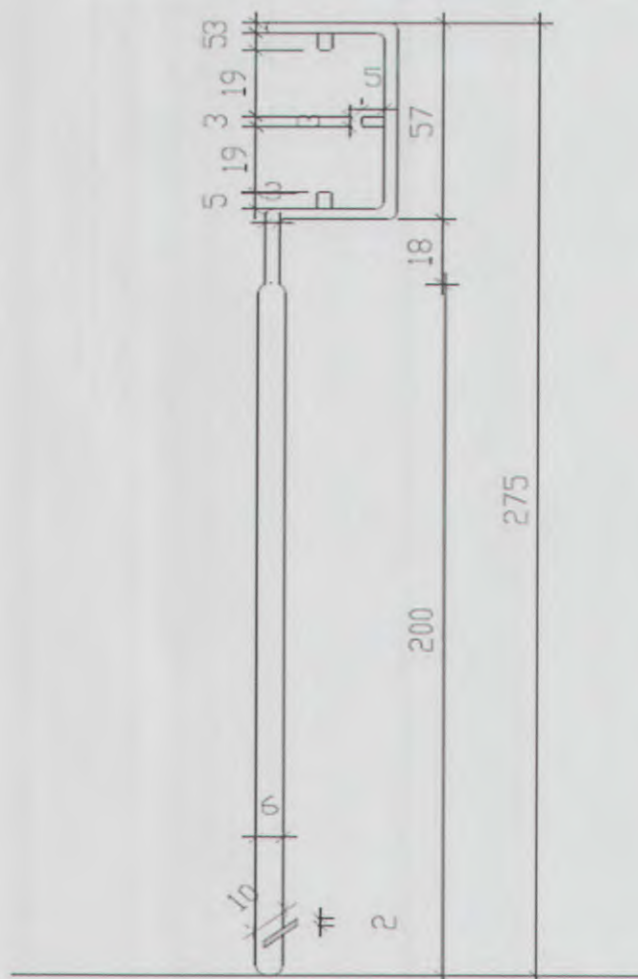
סוג השלט	מידת השלט במ"מ	תיאור	דוגמא	מחיר יח' ללא מע"מ	אחוז הנחה	מחיר יח' לאחר הנחה לא כולל מע"מ
הכוונה דיירקטורי	FRL400X600	כולל פסי הפרדה אלומניום		₪ 415.00		
	FRL500X700	כולל פסי הפרדה אלומניום		₪ 496.00		
	FRL600X800	כולל פסי הפרדה אלומניום		₪ 598.00		
סה"כ <u>לפרק 3</u> לא כולל מע"מ			16,968			
סה"כ <u>לפרק 3</u> לאחר הנחה לא כולל מע"מ						



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



נספח ד' 1 – שרטוט עמוד לשלט סמטה.



עמוד לשלט סמטה

אורך עמוד: 275 ס"מ.

עובי דופן העמוד: 2 מ"מ

חלק תחתון של העמוד ישר (2") באורך - 200 ס"מ

חלק עליון של העמוד מכופף (1-1/4") באורך - 75 ס"מ

בחלק התחתון מרותכת מתכת קטנה לתפיסת העמוד בתוך האדמה (X210 ס"מ).

בחלק העליון מרותכות 3 מתכות קטנות לחיבור שלט סמטה.

החלק העליון בעמוד סגור - למניעת כניסת מים.

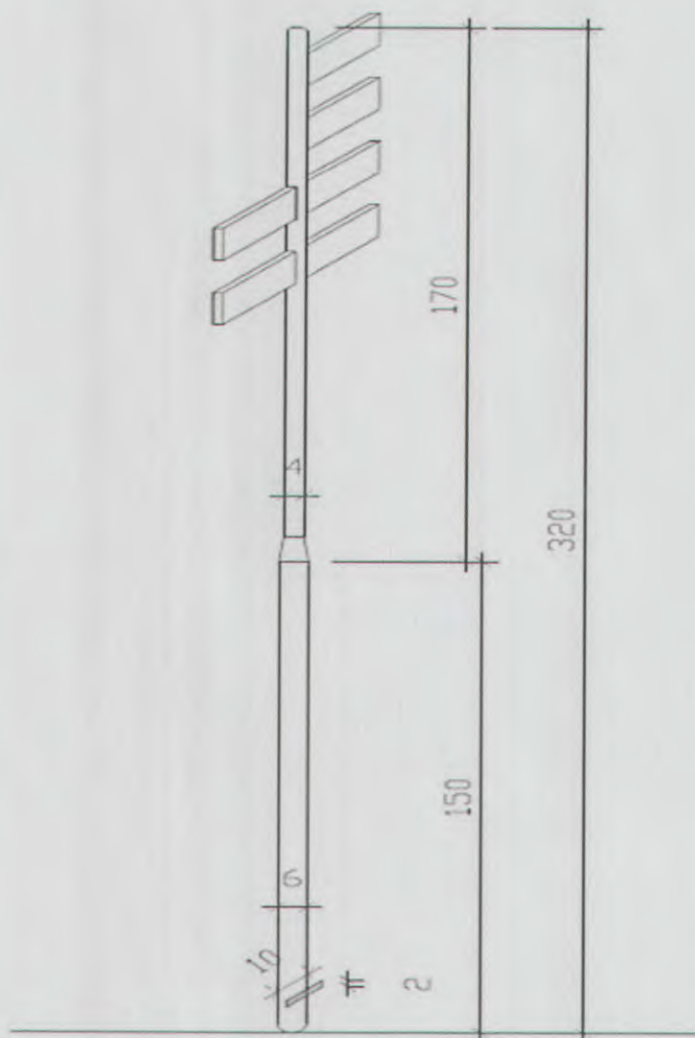
העמוד מברזל מגולוון, צבוע בצבע ירוק/6005 RAL DTM.



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



נספח ד' 2 – שרטוט עמוד לשלט רחוב.



עמוד לשלט רחוב

אורך עמוד: 320 ס"מ.

עובי דופן העמוד: 2 מ"מ

חלק תחתון של העמוד ישר (4") באורך - 150 ס"מ

חלק עליון של העמוד ישר (2") באורך - 170 ס"מ

בחלק התחתון מרותכת מתכת קטנה לתפיסת העמוד בתוך האדמה (X210 ס"מ).

בחלק העליון מרותכות 6 מתכות קטנות לחיבור מסגרת לשלט רחוב בגבהים שונים שניתן לראות 3 שלטי רחובות יחד.

החלק העליון בעמוד סגור - למניעת כניסת מים.

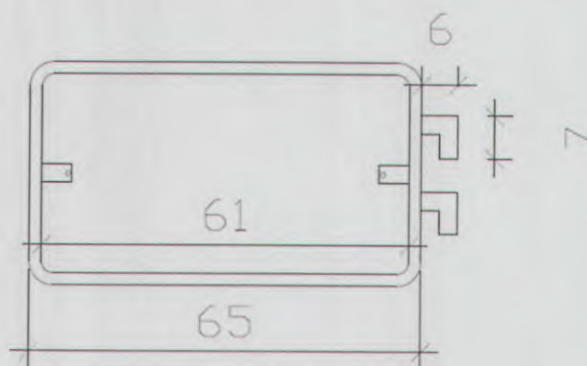
העמוד מברזל מגולוון, צבוע בצבע ירוק/DTM RAL 6005.



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



נספח ד' 3 – שרטוט מסגרת לשלט רחוב.



מסגרת לשלט רחוב

אורך חיצוני מסגרת: 65 ס"מ

רוחב חיצוני מסגרת: 37 ס"מ.

המסגרת המלבנית מעוגלת בפינות.

באחד מצדדי המסגרת מרותכות 2 מתכות לחיבור המסגרת לעמוד.

בחלק הפנימי במסגרת מרותכות 2 מתכות לחיבור השלט למסגרת.

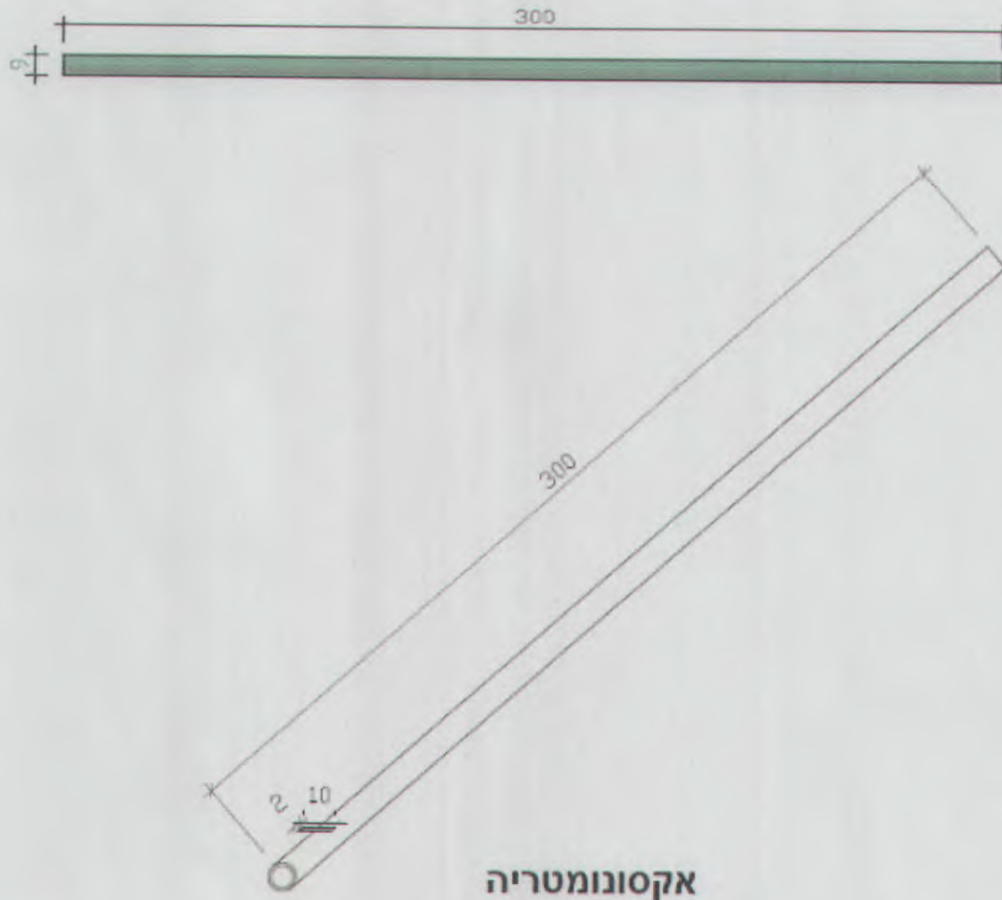
המסגרת מברזל מגולוון, צבוע בצבע ירוק/DTM RAL 6005



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



נספח ד' 4 – שרטוט עמוד לתמרור.



חזית קדמית

עמוד לתמרור

קוטר עמוד: 3"

אורך עמוד: 300 ס"מ

עובי דופן העמוד: 2 מ"מ.

בחלק התחתון מרותכת מתכת קטנה לתפיסת העמוד בתוך האדמה (X210 ס"מ).

החלק העליון בעמוד סגור - למניעת כניסת מים.

העמוד מברזל מגולוון, צבוע בצבע ירוק/DTM RAL 6005.



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



הצעת מציע מעודכנת

במסגרת הבהרה מספר 4

מסמך ה'

לכבוד

עיריית רעננה

א.נ.,

הנדון : מכרז פומבי מס' 21/2019 - אספקה והתקנת שילוט ותמרור

1. אני הח"מ מצהיר כי קראתי בעיון את כל מסמכי המכרז.
2. אני הח"מ מצהיר כי למדתי את תנאי המכרז כמפורט במסמכי המכרז.
3. הנני מצהיר כי הבנתי את כל מסמכי המכרז וכי תנאי ההסכם וכל הגורמים האחרים המשפיעים על מתן השירות נשוא המכרז, ידועים ומוכרים לי, וכי בהתאם לכך קבעתי את הצעתי.
4. ידוע לי כי עלי לתת אחוז הנחה לכל הפריטים המפורטים בפרק אליו בחרתי להגיש הצעה. אחוז ההנחה יינתן באחוזים שלמים בלבד. באם לא אעמוד בהוראות אלו, הצעתי תיפסל.
5. אני מצהיר בזאת כי :
 - 5.1 הנני בעל הידע, הניסיון ו הדרושים לאספקת והתקנת שילוט ותמרור נשוא המכרז.
 - 5.2 ברשותי, או יש בכוחי להשיג את כל כוח האדם והציוד הדרוש על מנת לספק את אספקת והתקנת שילוט ותמרור נשוא המכרז.
 - 5.3 הנני מסוגל, מכל בחינה שהיא לבצע את כל הדרישות ו/או ההתחייבויות על פי הוראות המכרז.
 - 5.4 הנני מתחייב כי אעמוד בכל הדרישות הנדרשות עפ"י כל דין ו/או תקן לצורך מתן השירות נשוא המכרז.
 - 5.5 הנני מתחייב להמציא פוליסת ביטוח כנדרש בנוסח אישור הביטוח המצורף להסכם.
 - 5.6 המחיר הכלול בהצעתי כולל מע"מ.
 - 5.7 ידוע לי והנני מסכים כי אחוז ההנחה הוא הקובע. במידה וטיפול טעות חשבונאית העירייה תתקן את הטעות ולא תהיה לי כל טענה על כך.

רחוב היצירה 14, מיקוד 4366360 • המוקד העירוני 107 • odeliat@raanana.muni.il

טל. 09-7610-884 • פקס 09-7610667 • www.raanana.muni.il





אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



6. אם אזכה במכרז הנדון, הנני מתחייב לבצע את התחייבויותי עפ"י המכרז בהתאם לכל תנאי המכרז לשביעות רצון העירייה ו/או הממונה מטעמה, ועל פי הוראות ההסכם ובכפוף לכל דין.
7. אם הצעתי תתקבל, הריני מתחייב לבצע את כל הפעולות המפורטות כדלקמן, וזאת תוך 7 ימים מתאריך הודעתכם בדבר זכייתי במכרז :
- 7.1 לחתום על ההסכם ולהחזירו לעירייה כשהוא חתום.
- 7.2 להמציא לכם ערבות בנקאית חתומה להבטחת קיום תנאי ההסכם כמפורט בהסכם זה.
- 7.3 להמציא לכם אישור ביטוח חתום על ידי חברת ביטוח בנוסח המצורף להסכם.
8. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שאם לא אבצע את הפעולות המנויות בסעיף 7 לעיל כולן או מקצתן אאבד את זכותי לספק את השירות נשוא מכרז זה והעירייה תהא רשאית לחלט את הערבות הבנקאית המצורפת להצעתי זו ולהתקשר עם מציע אחר.
- כן ידוע לי שבחלוט הערבות לא יהא כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות העירייה עקב הפרת ההתחייבויות שאני נוטל על עצמי עם הגשת הצעתי למכרז.
9. המחירים יהיו צמודים למדד המחירים לצרכן, בהתאם לשיעור שינוי המדד החל ממדד הבסיס (של חודש חודש 8/2019 שיפורסם בחודש שלאחריו) ועד למדד האחרון הידוע במועד התשלום. ההצמדה תעשה החל משנת התקשרות השנייה ואילך (ככל שיוארך ההסכם). למען הסר ספק מובהר, כי מחירי ההסכם לא יעודכנו בשנת ההתקשרות הראשונה.
10. הנני מצהיר כי ידוע לי שלא אוכל להעסיק קבלני משנה לביצוע העבודות נשוא מכרז זה, פרט למתקינים המועסקים על ידי באופן שוטף. לעירייה מוקנית הזכות לדרוש להחליף צוות מתקינים לצוות אחר במידה והעירייה לא מצאה את הצוות מתאים מבחינת מקצועית או איכות השירות הניתן על ידו.
11. ידוע לי והנני מתחייב לתת אחוז הנחה לכל אחד מהפרקים בכתב הכמויות **במסמך ד'** להסכם המכרז, כך שאוכל לעמוד בדרישות העירייה והמכרז לאספקה ו/או אספקה והתקנת הנדרש בכתב הכמויות ובמפרט הטכני, לרבות עבודות חשמל וביצוע מושלם של הפרויקט עד לאישור מהנדס מטעם העירייה.
- את הצעתי למחירי היח' הנני נדרש למלא בכתב הכמויות **במסמך ד'** להסכם המכרז. לאחר מתן אחוז הנחה על ידי וסיכום הצעתי, עלי להעתיק את סיכום הצעתי בכל בפרק בטבלה מטה, חישוב המע"מ בגוף טבלה זו בלבד.



אגף בינוי, רכש ולוגיסטיקה



ריכוז - הצעת המציע מעודכנת
במסגרת הבהרה מספר 4

מס' פרק	תיאור פרק	סה"כ לפרק לא כולל מע"מ	סה"כ לפרק לאחר הנחה לא כולל מע"מ	סה"כ לפרק כולל מע"מ
פרק 1	ציוד תשתית (תמרורים, עמודים ומערכות חיבור)	5,018 ₪		
פרק 2	שילוט כללי	25,709 ₪		
פרק 3	שילוט מודולרי	16,968 ₪		

במידה ותחול טעות חישובית היא תתוקן על ידי העירייה בהתבסס על אחוז ההנחה אשר ניתן לכל פריט על ידי המציע במסמך ד'.

ידוע לי כי חובה עלי לציין אחוז הנחה. הצעה אשר תוגש עם אחוז הנחה "0" ו/או דרישת תוספת – תיפסל. לכל סכומי המכרז יתווסף מע"מ כדין.

הנני/נו מצרף/ים להצעת/ינו את כל מסמכי המכרז בהתאם למסמך א', ההוראות למשתתפים.

אני הח"מ _____ עו"ד/רו"ח החברה _____ מאשר

בזאת כי חתימה ה"ה _____ המשמשים מנהלים בחברה בצירוף חותמת החברה

מחייבות, עפ"י תזכיר ותקנות החברה, את החברה.

עו"ד/רו"ח

חתימת ספק

תאריך

