



בס"ד

שי א/or – גל

יועץ ובודק זושמל, גנרטורים ומערכות UPS
בדיקות תרמו-గרפיות

בודק קריינה מוסבר RF – ELF

shaiorg@netvision.net.il ☎ 050-560-5910

לכבוד

יום ראשון כ"ז טבת תשע"ה

לכל מאן דברי

18 ינואר 2015 למנינם

הנדון: פרופיל חברה 2015

זידן אור גל ייעוץ תכנון פיקוח ובדיקות חשמל, בדיקות ייעוץ וחיזוי קריינה, בדיקות תרמו גרפיות

כפי שנכתב לעיל, פרויקטיםבולטים ביום, מהسن אב"כ ראשי רחובות דואר ישראל וצה"ל, סניפי דואר: מקווה ישראל ת"א, דואר חזקה, פיקוח על ייעוץ חשמל דואר אצל ת"א, פיקוח על ייעוץ חשמל מוקד טלפונים כולל תכנון מערכות חדר תקשורת ראשי ארצית, יד אליהו בצמוד להיכל נוקיה, הירקון ת"א, שכונת המזרחה ראשית, עד הלום בקנין, דואר הירקון, דואר אצל ת"א, דואר חזקה, ראש פינה, חדר שנאים תחת קרקע פ"ת, מגרש באשקלון, גבעתיים ראשי, אילת, חיפה, ירושלים, באר שבע, דואר ישראל ארצי כולל הכנות פרוגרמת תכנון ארצית דואר ישראל, בדיקת תכניות של יועצי חשמל, ועוד פרויקטים בחלקי הארץ, כמו צו מסגריה, מוסך, משרדים, יוז"ר תדייראן הרצליה, שר התשתיות מכון הנפט ת"א, תאורות רחובות וככורות מושבים מזור, כפר רות ברקת, לפיד, מערכת מהשובה ארצית הרשות לניריות ערך ירושלים ות"א, כולל חשמל גנרטטור, אל-פסק, מערכות מו"מ, עיריות ראש העין מכללה מעבדות וככ', עיריות קרייה אונו, המועצה אזורית חבל מודיעין, המועצה אזורית עמק לוד, בוררוויות, תכניות ותיק מתkon, בדיקות קריינה RF-ELF ייעוץ ומיגון קריינה כולל חיזוי מקדים, משרדים, עסקים, אולמות, תעשייה, בית חכם, כולל המלצות ועוד...



בס"ד

שי א/or – גל

יועץ ובודק זושמל, גנרטורים ומערכות UPS
בדיקות תרמוגרפיות

בודק קרינה מושבר ELF – RF

shaiorg@netvision.net.il ☎ 050-560-5910

פרופיל המשרד

זידן אור גל הנדסת חשמל הינו משרד המתמחה בייעוץ, תכנון ליווי פרויקטים, בדיקת מערכות השם במתה גבהה ומתח נמוך כולל סריקה תרמו גרפית ללוחות חשמל באמצעות מכשור משוכלל, כאשר התפקידים היא מבני מגורים, מבני ציבור, תעשייה, מסחר ושירותים לרבות, מתקני מאור כוח ופיקוד וכן מערכות תקשורת, מחשב, גילוי וכיובי אש.

על צוות המשרד נמנים שלשה מהנדסים שני הנדסאים ומציריה בניהולו של אינג' זידן יעקב.

למשרדנו ניסיון של-20 שנה בתכנון מבני ציבור, מגורים ובמערכות הספק וגנרטורים למסחר ותעשייה בכלל רמות המתחים.

במערכות אל-פסק, ממיררים, מטענים, ספקי מתח ומייצבים, בדיקות טרמוגרפיות שנתיות לאיתור כשלים במערכת ובדיקה עצמאית שדות אלקטرومגנטיים, תכנון ובדיקות אתרים רפואיים סוג 2.

שירותונו כוללים תחזוקת HARDI מיתוג, תחזוקת טרנספורמציה וכיוול הגנות מתח גבהה.

ניסיונו העשיר מאפשר ללקוחינו להיות מושך וייעוץ מקצועי תחת קורת גג אחת המביא ליעילות בהקמה, קיצור לוחות זמינים וחיסכון ניכר בעליות.

למשרד רישיון מטעם משרד העבודה מהנדס יועץ, מתכנן, בודק סוג 3 וסיווג בייחוני רמה 5.

תכנוןiesel ולייפוי רציף לשבייעות רצונו של הלקווד עומד בראש מעיניינו.

בין לקוחותינו

במגזר הציבורי: משהב"ט (מספר ספק 0083964459), נחל שורק, תע"ש רמת השרון, חברה عمית, עיריית פ"ת, עיריית רמת גן, עיריית ק.אונו, עיריית יהוד, עיריית חולון, עיריית נתניה, מע"צ, רשות געמ"ת ועוד.....



בס"ד

שי א/or – גל

יועץ ובודק זושמל, גנרטורים ומערכות UPS
בריקות תרמו-גרכיות

בודק קריינה מוסבר – ELF – RF

shaiorg@netvision.net.il ☎ 050-560-5910

במגזר הפרטני: אלקטרא חשמל, אלקטרא מיזוג, אפקון, דלקיה (קלורית שרון), סומה, אשבד נכסים, שיבנדול נחשתן, ברן רביב, מוטורולה ישראל-פלאפון, המרכז להشمאל איגאנשטיין פינס, קטראפילר גנרטורים, מאגרים טכניים, חרוט חשמל, חרוט מיזוג, בית אסיה, הארց, ישראלייפט, לידקום, סקלר מיזוג אויר, ביה"ח אסותא ועוד.....

פרויקטים שתוכננו לטובת משהב"ט:

1. שיפוץ גף אוויאוניקה בסיס חצור בשטח של 600 מ"ר חיבור של 630 אמפר.
2. פרויקט מבני סימולטור ירי בכל הארץ.
3. פרויקט אנטנות לחיל האוויר.
4. מטבח מרכזי הקרייה ת"א

פרויקטים שתוכננו בתחום מבני מגורים:

1. פרויקט "רחוב כסם 5" – הרצליה, בנינים 8 קומות, כולל פיתוח.
2. פרויקט "רחוב עין גנים 6" – תל אביב, בנינים 8 קומות, כולל פיתוח.
3. פרויקט "נווה עוז ההדרשה" – פתח-תקווה, מבני מגורים, כולל פיתוח.
5. הרחבת היישוב כרמי אוריה – מבני מגורים ופיתוח היישוב, 69 יחידות דירות (5 דגמי קוטג'ים).
6. פרויקט בית אבות "רחל" – אзор, בניין 4 קומות, חניון ופיתוח.
7. פרויקט "גבעת מרדכי" – ירושלים, 2 בנייני מגורים – 8 קומות, חניון ופיתוח.

פרויקטים שתוכננו בתחום התעשייה:

1. מפעל דפוס "גרפיקה בצלאל" א"ת יבנה בשטח של 2000 מ"ר חיבור של 1600 אמפר מ"ג כולל חיבור למ"ג.
2. מפעל דפוס "איתור צדוק" ת"א בשטח של 1000 מ"ר חיבור של 400 אמפר.
3. מפעל תאורה "כלול ליטיט" א"ת פולג נתניה בשטח של 2000 מ"ר חיבור של 630 אמפר.
4. מפעל עץ "ר.ש.ט. רהיטים" ת"א בשטח של 1250 מ"ר חיבור של 800 אמפר.
5. מפעל תרופות "רקה ישראל" א"ת חולון בשטח של 3000 מ"ר חיבור של 1600 אמפר מ"ג כולל חיבור למ"ג.
6. מפעל תע"ש גבעון א"ת רملת בשטח של 2000 מ"ר חיבור של 910 אמפר.

שי א/or – גל shaiorg@netvision.net.il ☎ 050-560-5910

בס"ד

שי א/or – גל

יועץ ובודק זושמל, גנרטורים ומערכות UPS
בדיקות תרמו-గרפיות

בודק קריינה מוסבר – ELF – RF

shaiorg@netvision.net.il ☎ 050-560-5910



7. מפעל מתכת "מיגן" א"ת חולון בשטח של 2000 מ"ר חיבור של 800 אמפר.
8. מפעל כימיה "אגן כימיילם" אשדוד בשטח של 2000 מ"ר חיבור של 800 אמפר.
9. מוסך מזודה פורד א.ת. חולון בשטח 3500 מ"ר חיבור של 630 אמפר.
10. מוסך "קטראפילר" חולון, הרחבה.

פרויקטים שתוכננו בתחום משרדים ומסחר:

11. מרכז עזריאלי ת"א 8 קומות משרדים בבניין העגול בשטח של 25000 מ"ר חיבור 2500 אמפר.
12. מבקר המדינה רח' הארבעה ת"א 5 קומות משרדים בשטח של 15000 מ"ר חיבור 1600 אמפר.
13. בניית פלטינום רח' הארבעה ת"א 3 קומות משרדים בשטח של 5000 מ"ר חיבור 910 אמפר.
14. משרדי רמפל ישראל בע"מ בניו ברק ת"א בשטח של 3000 מ"ר חיבור 630 אמפר.
15. משרדי " אומניטק בע"מ" פתח תקווה בשטח של 1000 מ"ר חיבור 400 אמפר.
16. BNP PAPIBAS בנק צרפתי בית אסיה ת"א, מערכות תשלום UPS, מהה נמוך, תשתית אחודה.
17. בנק HSBC תל-אביב, 7 קומות, החלפת מערכת UPS ושינויים במערכת החשמל.
18. בי"ס תיקון טכנולוגית נעמ"ת, לוד, תוספת קומה ואולם אירופיים.

פרויקטים שתוכננו בשטח גמל ת"א:

19. פרויקט טראסק אולם אירופיים, אולם אירופיים.
20. פרויקט " בני הדיג " – מסעדה.
21. פרויקט " מולים " – מסעדה.
22. פרויקט TLV – "חמסה חמסה" – דיסקוטק ובארים.
23. פרויקט " ג. יפה " – משרדים.



בס"ד

שי א/or – גל

יועץ ובודק זושמל, גנרטורים ומערכות UPS
בדיקות תרמוגרפיות

בודק קריינה מוסמך ELF – RF

shaiorg@netvision.net.il ☎ 050-560-5910

פרופיל בדיקות:

להלן ליקוחות המשרד עבורם אנו מבצעים תכנון ובדיקות חשמל:

טלפון	איש קשר	שם החברה	
03-6063493/4	סרן אודי חורי	משהב"ט חיל האוויר חצור	.1
054-6776021	אפי מטלון	דלקיה בע"מ	.2
03-6934749	גיל חורי	משהב"ט קרייה	.3
050-5205873	נחום	נחים שירות חשמל	.4
03-7101201	אודי	בנק HSBC	.5
052-5692597	יהושע שפר	אלקטרא בע"מ	.6
057-7764328	עוזרי	עיריית קריית אונו	.7
03-9630275	ישראל קרכובסקי	אלקטרא מ"א	.8
0522-502846	רפוי	מועצה מקומית בית דגן	.9
050-6292389	אהרוני	מרכז למחקר גרעיני(ממ"ג)-נהל שורק	.10
050-6668724	דונן	עיריית רמת-גן	.11
03-6092535	אייל רז	אתגר על הנדסה	.12
054-2263264	ヨוסי ליצ'ק	בית אבות "רחל"	.13

נשמח לראותכם בין ליקוחותינו.

בכבוד רב,

זידן אור גל הנדסת חשמל

שי א/or – גל shaiorg@netvision.net.il ☎ 050-560-5910



עיריית רמת-גן
אגף תשתיות
מחלקה לבנייה ציבורית ומבנים מסוכנים

8.7.2021

לכל המעניין

הندון: המלצה שי אורגאַל

.א.ג.ג.

שי אור גל הינו יועץ ובודק חשמל ותקשורת, יועץ ובודק קריינה, יועץ מיגונו קריינה. שיעובד עם עיריית ר"ג, בבתי ספר, גני ילדים, תאטרון מרים נווה החדש ועוד..., הננו מעריכים מאוד את המקצועיות והיחס האדיב, כולל פתרונות מקצועיים, שי בנוסף חסך לעירייה הרבה כספּן הן בתחום החשמל, והן רביזיה חשמלית מיגונו קריינה שחשכה הרבה כספּן למיגוני קריינה, שמו של שי הולך לפניו בעירייה במקצועות השירות והאדיבות, ממליץ עליו בהחלטת.

בברכה,

אריה קופלר
מנהל מחלקת בנייה ציבורית



רחוב המugal 26 רמת-גן, ת"ד 5 רמת-גן 52100 טלפון: 03-6753327, פקס: 03-6753712
לשירותך: מוקד 109 פיסבון: עיריית רמת-גן www.ramat-gan.muni.il



רשות ניירות ערך

21.03.2013

לכל מאן דבעי

הندון: מכתב המלצה

ברצוננו להמליץ על יועץ החשמל ובודק חשמל, שי סמכיאן מחברת שי או רג'ל, שתכנן את חדר המחשב המרכזី בשרות ניירות ערך בירושלים, בפרויקט בסדר גודל של מעל 6 מיליון ש". לאור הקритיות של מערכות המחשוב של הרשות, נדרש תכנון קפדי ומדויק של כל המערכות, וכן בדיקה מדוקדקת שלהם עם תום הרכמה. שי ביצע את שימושתו בצורה טובה מאוד, באיכות וברמה מקצועית גבוהה במיוחד. בנוסף, שי נרתם וסייע רבות לקידום הפרויקט גם בתחוםים שלא היו באחריותו הישירה. היום חדר המחשב עובד בתפקה מלאה, ומשרת היטב את מערכות המחשב של הרשות.

עובדת התכנון והפיקוח של שי כללה מגוון רחב מאוד של מערכות, ובהן: כל מערכות החשמל בחדר המחשב והמשרדים, תכנון לוחות החשמל, מנ"מ, מערכת כרייזה, מערכת גילוי אש ועשן, מערכת בקרה אוטומטית ללוחות החשמל, גנרטטור, מערכות אלפסק, לוח מפוחים ועוד.

לאור העבודה המקצועית והאיכות של שי, אנו ממליצים עליו באופן מלא, ומשוכנעים כי בכל פרויקט בו יועסק כמתכנן, יבצע עבודה נאמנה וברמה גבוהה ביותר.

בכבוד רב,


עו"ד אודה טבר
המוחזק הכללי


נתן הרشكובי
מנהל מערכות מידע



רשות ניירות ערך

22.12.2013

לכבוד: מר שי אור גל

הנדון: תודה והערכה

שי שלום,

לאור אירוע השlag הכבד שהיה בירושלים בימים 12-15/12/2013, ביקש להביע את תודתי והערכתי על התכוננו שעשית עבור חדר המחשבים של רשות ניירות ערך.

בעוד שהעיר יכולה סבלה מהפסקות חשמל ארוכות, כביסים חסומים, וכשלים אחרים, ובעוד שחדורי מחשב של גופים אחרים בבירה נפגעו בעקבות השLAGים, הרי שחדור המחשב של הרשות המשיך לתפקידו באופן סדיר למשך זמן מוגה האוויר.

מערכות האל-פסק עבדו כסדרם, הגנרטור נכנס לפעולה כמתוכנו, מערכות המיזוג קיבלו חשמל באופן סדיר, וכמוון מערכות ההתראה והbakraה עבדו באופן תקין.

ולא עבודתך המקצועית והרמה הגבוהה בה תכננת את מערכות החשמל, החדר היהמושבת, והיה נגרם נזק רב לרשות ולמערכות המחשב הקרייטיות שהרשויות מפעילה עבור צבור המשקיעים.

אני קיבל את תודתנו והערכתנו לעבודתך האיקונית.

בכבוד רב,

נתן הרשקוביץ

מנהל מערכות מידע



רשות ניירות ערך

12.02.2017

לכל מאן דבאי

הנדון: מכתב המלצה

ברצוננו להמליץ על יועץ החשמל ובודק חשמל, שי סמכיאן לחברת שי א/or גל, שתכנן את גנרטור גיבוי לחדר מחשב בתל אביב, בעלות כוללת של עד 1 מיליון ₪. לאור הקритיות של מערכות המחשב של הרשות, נדרש תכנון קפדי ומדויק של כל המערכות, וכן בדיקה מדויקת שלהם. שי ביצע את משימותיו בצוות טובה מאוד, באיכות וברמה מקצועית גבוהה במיוחד. בנוסף, שי נרתם וסייע רבות לקידום הפרויקט גם בתחוםים שלא היו באחריותו הישירה. היום חדר המחשב עובד בתפקה מלאה, ומשרת היטב את מערכות המחשב של הרשות.

עבודת התכנון והפיקוח של שי כללה מגוון רחב מאוד של מערכות, ובהן: מערכת פיקוד, הודעות אלקטטרוניות, הודעות SMS.

לאור העבודה המקצועית והaicותית של שי, אנו ממליצים עליו באופן מלא, ומשוכנים כי בכל פרויקט בו יועסק כמתכנן, יבצע עבודה נאמנה וברמה גבוהה ביותר.

בכבוד רב,

נתן הרשקביץ
מנהל מערכות מידע