



**PE** PARTNER  
ELECTRIC

THE POWER OF YOUR IDEAS

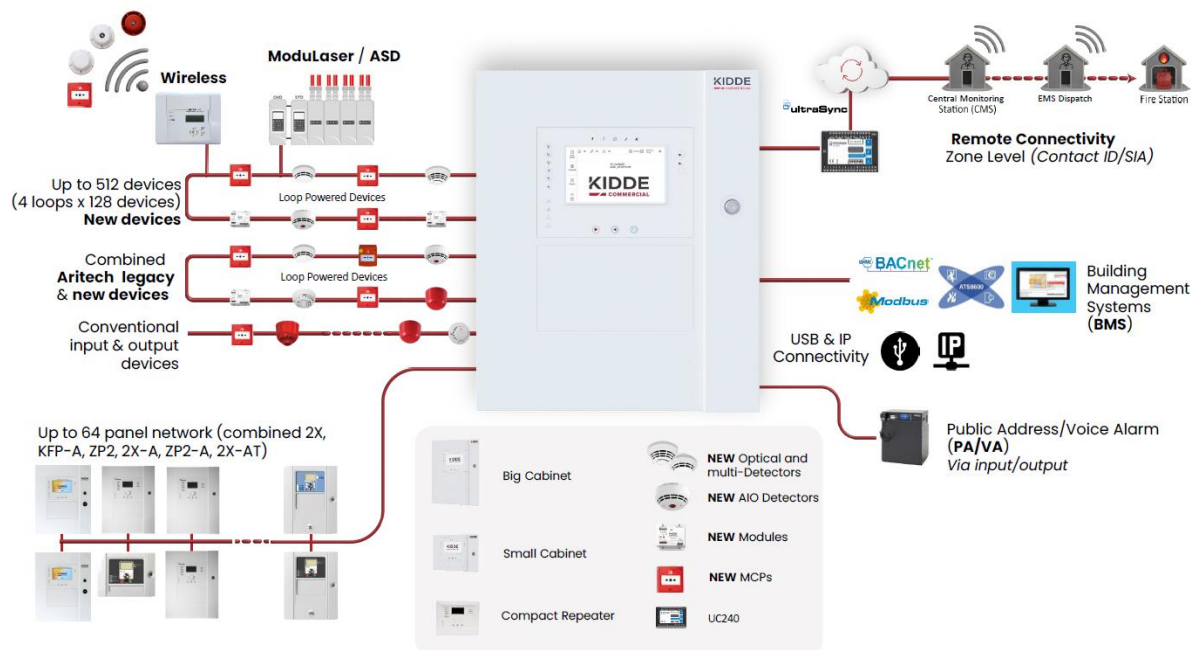
[www.pe.hr](http://www.pe.hr)



**Partner Electric** je ovlašteni zastupnik i distributer za proizvode tvrtke **Kidde Global Solutions**, velikog svjetskog proizvođača ranije poznatog kao GE Security i UTC Fire & Security / Carrier, a njihovi sustavi za dojavu požara su pogodni za ugradnju u male, srednje i velike objekte. Možemo Vam ponuditi i sustave za dojavu požara europskog proizvođača **UniPOS** koji su pogodni za male i srednje objekte, a cjenovno su prihvatljive za osnovne potrebe svakog investitora. Našu gamu zaokružuje sustav europskog proizvođača **NSC-a** koji je pogodan za srednje i velike objekte.

Svi proizvodi koje nudimo su proizvedeni u skladu s važećim hrvatskim, europskim i svjetskim standardima.

Vatrodojavom se bavimo više od 20 godina, projektirali smo i ugradili sustave na više stotina objekata i **niti jednom** nam se nije dogodilo da naš sustav nije zadovoljio na tehničkom pregledu. Obratite nam se s povjerenjem!



Centrala  
**2X-AT-F**



Optički javljač  
**KE-DP3020W**



Ručni javljač  
**KE-DM3010R**



Optička  
barijera  
**FD2705R**



Centrala  
**2X-AF**



Optičko-termički  
javljač  
**KE-DP3121W**



Adresabilne  
sirene  
**ASx2367**



Detektor  
plamena  
**X3301**



Termički javljač  
**KE-DT3001W-HAB**



Konvencionalne  
sirene  
**ASx2367**



Sustav  
aspiracije  
**9-30782-KID**

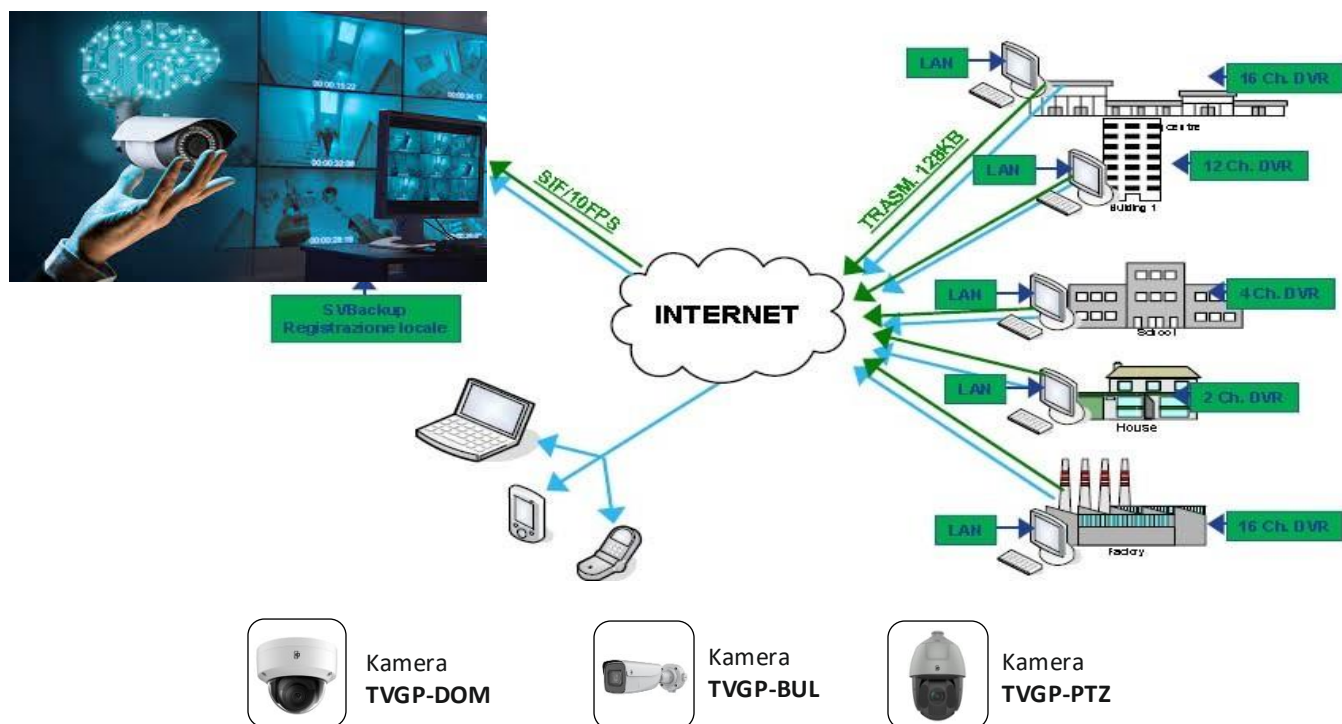
Od 2017. godine smo ovlašteni od strane Ministarstva unutarnjih poslova RH za obavljanje poslova periodičnog ispitivanja vlastitih sustava za dojavu požara. U kombinaciji s ugovorima o održavanju tih sustava, nudimo klijentima rješenje u skladu s propisima i to na jednom mjestu.

Sustav videonadzora jedan je od najboljih načina za obeshrabrivanje provalnika ili uljeza. Čim primijete nadzorne kamere na Vašoj kući ili poslovnom objektu, vjerojatnost da će nasumično ući u Vaš objekt se višestruko smanjuje.

Suvremeni digitalni (IP) sustavi videonadzora sastoje se od kamera visoke rezolucije s mogućnošću noćnog snimanja uz minimalno osvjetljenje na udaljenosti od cca. 30 metara, kableske instalacije (FTP ili optički kabel) te središnjeg uređaja - snimača. Ovakvi sustavi su vrlo fleksibilni i bez problema se mogu proširivati i na više stotina kamera.

Ovisno o Vašim potrebama i zahtjevima, možemo Vam ponuditi i cjenovno prihvatljivije analogne sustave videonadzora kod kojih se eliminira potreba za mrežnom opremom (switchevima) i sve kamere se izravno spajaju na središnji uređaj putem koaksijalnog kabela. U bilo kakvoj varijanti izvedbe sustava videonadzora, pristup slici putem Interneta je standardna opcija.

Za zahtjevnije projekte kao što je nadzor cijelih postrojenja ili većih područja nudimo kamere s industrijskim kućištima koji mogu biti otporni na morske uvjete (sol, vlaga, vjetar) odnosno u protueksplozivnoj izvedbi za nadzor naftnih i plinskih postrojenja.

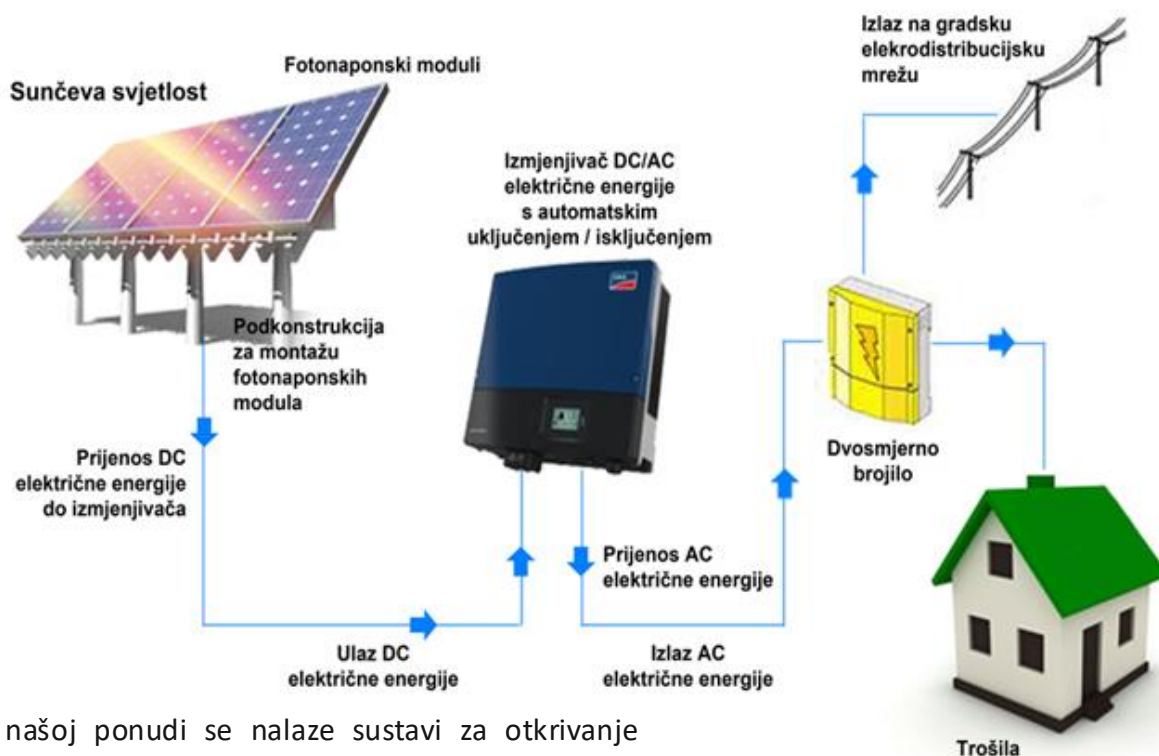


S ponosom Vam predstavljamo **Codine** – sustav europskog proizvođača koji čuva umjetnine u stotinama europskih muzeja, galerija, privremenih ili stalnih izložbenih prostora te sakralnih objekata. Dok sustavi protuprovalne čuvaju objekt i vrijednosti u njemu samo tijekom noći, sustav za zaštitu umjetnina ih čuva 24 sata dnevno. U ponudi imamo uređaje koji detektiraju pokret ili vibraciju slike, lasere koji štite cijeli jedan zid i tzv. elektromagnetske čahure koje mogu štititi kipove ili čak veće predmete kao što su avioni.



Solarni paneli zbog svoje dostupnosti i ekološke prihvatljivosti postaju sve češći izbor opskrbe električnom energijom.

- Solarna energija puno je čišća i prihvatljivija za okoliš od tradicionalnih fosilnih goriva zadržavajući pritom jednake prednosti opskrbe energijom.
- Solarnu energiju možemo koristiti odmah, moguće ju je pohraniti u akumulator ili, nakon što se iz istosmjerne pretvori u izmjeničnu struju, isporučiti u elektrodistribucijsku mrežu.
- Solarna energija je „motor“ iza gotovo svih obnovljivih izvora energije.
- Nezavisna je od rasta cijene fosilnih goriva i električne energije.
- Investicijom u solarnu energiju očekuje vas pozitivan financijski povrat investicije.
- Prema predviđanjima stručnjaka, do 2040. godine 50% svjetske energije dolazit će iz obnovljivih izvora.



U našoj ponudi se nalaze sustavi za otkrivanje prisutnosti zapaljivih odnosno otrovnih plinova i para europskog proizvođača **Kidde Global Solutions**.

**Partner Electric** nudi projektiranje, ugradnju i održavanje sustava za otkrivanje zapaljivih plinova kao što su metan (sastojak gradskog plina) i ukapljeni naftni plin (UNP, obično se isporučuje u bocama), ali i otrovnih plinova kao što je ugljični monoksid koji nastaje gorenjem bez dovoljne količine kisika. Ugljični monoksid je vrlo opasan iz razloga što nema miris, boju niti okus pa ga bez posebnih uređaja sami ne možemo detektirati, zbog čega je poznat kao «tihi ubojica».

Osim navedenih sustava, nudimo i sustave za kontrolu kvalitete zraka u prostoriji koji mogu mjeriti količinu ugljičnog dioksida i prema potrebi uključiti ventilaciju kako bi se razina kisika vratila na optimalnu. Ugljični dioksid nije opasan po život u normalnim omjerima, ali u zagušljivoj sobi može uzrokovati glavobolju. Ovakav sustav idealan je za potpuno iskustvo suvremenih automatiziranih kuća.





ASMO 2020 Eagle je kombinacija naprednog hardvera i softvera. Sastoji se od više lokalnih autonomnih jedinica koje putem bežičnih linkova ili 4G mreže šalju podatke prema centralnom mjestu. Ovisno o konfiguraciji terena, lokalne jedinice mogu biti međusobno povezane i prenositi signal jedna preko druge.

Sredstvo detekcije je visokotehnološka pokretna kamera. Slika se u realnom vremenu analizira na centralnom nadzornom mjestu i signalizira alarm u slučaju detekcije neželjenog događaja (kretanje osoba, požar i sl.).

Sustav se napaja iz fotonaponskih panela i agregata na tekuće gorivo. Naša tvrtka u projektu sustava proračunava potrebnu površinu panela s obzirom na područje ugradnje ASMO-a.

Osim motrenja samog područja, sustav je također opremljen senzorima za nadzor ispravnosti vlastitih komponenti.

ASMO 2020 Eagle je sustav koji je u praksi već implementiran u NP Krka i na krovu zgrade Partner Electric-a, trenutno je u svojoj drugoj godini testiranog i pouzdanog rada i možete ga vidjeti u svakom trenutku uz prethodnu najavu.



- ❖ Multifunkcionalnost: detekcija, lociranje i praćenje kretanja i različitih prijetnji/kriznih situacija
- ❖ Sposobnost nadzora svih geografskih lokacija ciljanog područja
- ❖ Autonomnost (koristi vlastite sustave obnovljivih izvora energije te rezervni sustav – agregat)
- ❖ Daljinska upravljivost
- ❖ Mobilnost/prenosivost i adaptivnost
- ❖ Opremljenost sustavima tehničke zaštite samog sustava (protuprovalni sustav, kontrola pristupa)

Partner Electric nudi protuprovalne i protuprepadne sustave proizvođača **Kidde Global Solutions**, odnosno njihovog brenda **Aritech** prikladne za ugradnju u brojne objekte, bilo da se radi o stanu ili obiteljskoj kući, pa sve do veće poslovne zgrade, hotela ili industrijskog postrojenja.

Središnji uređaj svakog protuprovalnog sustava je protuprovalna centrala koja ima mogućnost spajanja određenog broja perifernih uređaja na sebe - to su detektori pokreta, senzori šuma i loma stakla, protuprepadna tipkala, protuprovalne centrale, detektori vode, detektori plina i dima te brojni drugi uređaji

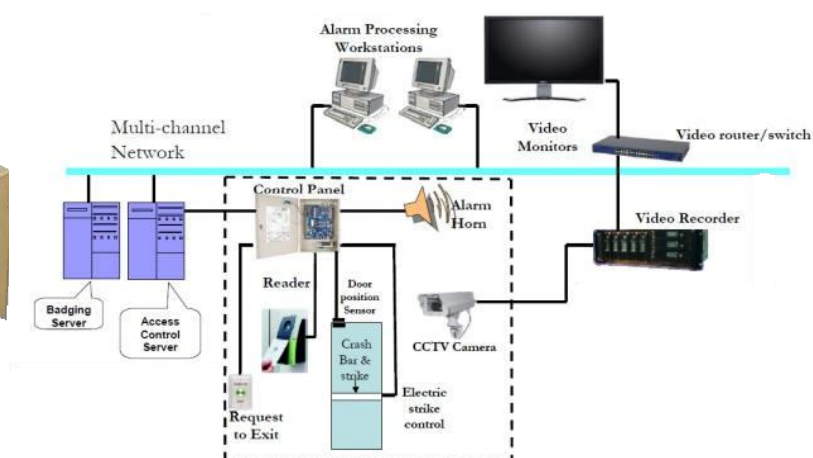
- ✓ Suvremeni detektori pokreta detektiraju provalu prema dva ili više parametara (primjerice, istovremena prisutnost topline i pokreta), dolaze u varijantama «imunima» na kućne ljubimce, za ugradnju u unutarnje ili vanjske prostore.
- ✓ Mogu biti i bežični, čime se kod postojećih objekata može izbjeći bušenje zidova radi polaganja kabela.



Administrirajte ulazne i izlazne aktivnosti u Vašem poslovnim objektu linijom proizvoda kontrole pristupa proizvođača **Kidde Global Solutions (Aritech)**. Od programskih rješenja s integriranim videonadzorom do uređaja poput čitača kartica i tipkovnica, nudimo Vam rješenje za svaki zahtjev kontrole pristupa.

Sustav **access control** pruža sljedeće mogućnosti:

- kontrola pristupa za grupe vrata i ostalih kontroliranih elemenata s vremenskim rasporedom;
- neograničena konfiguracija prava pristupa po osobi;
- podatkovna baza vremena pristupa;
- kontrola liftova s evidencijom katova;
- aktivna ili pasivna APB i T&A konfiguracija po čitaču;
- programabilna promjena po čitaču na režime "samo kartica", "kartica i šifra" ili "samo šifra", ovisno o željenom nivou zaštite u određeno doba dana;
- nadzor aktivnosti kartica s prikazom osobne fotografije;
- mnoge druge korisne funkcije.



Svaki moderniji objekt danas ima i podzemnu parkirnu garažu ili vanjsko parkiralište. Izrađujemo tehnička rješenja za parkirne sustave s rampama ili parkirnim stupićima koji mogu biti samostalni, s naplatom, ili pak povezani s našim sustavom kontrole pristupa koji se ugrađuje na objektu. Sustavi dolaze u kombinaciji sa softverom pomoću kojeg u svakom trenutku možete pratiti ulaske i izlaske te stanje naplate.



Upravljanje sigurnošću na većim objektima se razvilo u kompleksan skup poslovnih funkcija kojima se mora upravljati na način da sigurnost osoblja, posjetitelja i imovine predstavlja prioritet. Faktori koji utječu na taj kompleksan skup su brojni - višestruke podružnice, udaljene lokacije, fleksibilno radno vrijeme, velik broj zaposlenika i posjetitelja, potrebe koje se konstantno mijenjaju.

Zbog toga se jedino integriranim rješenjem može ostati u korak s ovim zahtjevima, čime će facility menadžeri i security menadžeri imati jasan pregled i kontrolu nad svim različitim funkcijama.

Zamislite jedinstveno sučelje za upravljanje i kontrolu nad svim vašim sigurnosnim potrebama na brojnim objektima, lokalnim ili udaljenim, koje se odnosi na sustave protuprovale i vatrodojave te kontrole pristupa i videonadzora.

Zamislite uspješnu interakciju svih ovih sustava zahvaljujući kompletnoj integraciji koja omogućava uvid u događaje kroz sliku s videonadzora, ili pak povezivanje događaja provale ili požara s kontrolom pristupa kako bi se očuvala sigurnost ljudi.



Softver **Advisor Management** omogućava Vam da znate tko vam se točno nalazi u zgradi u bilo kojem trenutku. U kombinaciji s integriranim videonadzorom, dežurno osoblje može nadgledati zgradu u realnom vremenu i na taj način osigurati sigurnije okruženje za svakoga.



Suvremeni luksuzni hoteli ne mogu funkcionirati bez integriranog sustava za hotelski menadžment koji olakšava posao zaposlenicima i čini boravak ugodniji za goste. Naša tvrtka nudi sustave renomiranih europskih proizvođača koji pružaju vrhunsku ergonomiju uz prilagodljiv dizajn pogodan za ugradnju i u najluksuznije hotele.

Sustav se sastoji od softvera koji u svakom trenutku prikazuje stanje soba po katovima (slobodna, rezervirana, zauzeta, potrebno čišćenje), ulaznih čitača kartica koji gostu omogućavaju ulazak u sobu i sobnih upravljačkih panela na kojima gost može odrediti temperaturu sobe. Svaka soba ima centralni uređaj koji se povezuje s električnom instalacijom i na taj način recepcija ima uvid i kontrolu nad svim aspektima sobe.

Osim osnovnih komponenti i funkcija, sustav podržava i pametnu kontrolu klimatizacije - ukoliko gost otvori prozor, klimatizacija se automatski gasi da ne dođe do nepotrebnog trošenja energije. Isto tako, voditelj recepcije može ograničiti minimalne i maksimalne temperature zraka.

Osoblje hotela ima na raspolaganju kartice s različitim razinama ovlasti - npr. univerzalna kartica koja otvara sva vrata, kartica čistačice kojom se soba može otvoriti samo kad je u statusu «čišćenje potrebno», kartica recepcionera kojom se može ući u sobu nakon pritiska gosta na SOS-tipku, itd.



**Partner Electric d.o.o.** je tvrtka sa sjedištem u Kobiliću, na samo 6km od Zagreba s tradicijom i znanjem u djelatnostima projektiranja, izvođenja i održavanja sustava tehničke zaštite, vatrodajave i sunčanih elektrana koja traje duže od 20 godina. Od 2002. godine smo ovlašteni partner tvrtke General Electric Security koja je u međuvremenu postala **Kidde Global Solutions**.

Tvrtka, baš kao i svi njezini djelatnici, nosilac je ovlaštenja Ministarstva unutarnjih poslova RH za obavljanje djelatnosti privatne-tehničke zaštite. Dugogodišnji smo službeni partner tvrtke **IBM** u Republici Hrvatskoj i Republici Sloveniji za poslove tehničke zaštite, od 2015. godine nositelj smo SGS-ovih certifikata za implementaciju sustava upravljanja kvalitetom **ISO 9001:2015** i okolišem **ISO 14001:2015**, a od 2016. godine i certifikata upravljanja zdravljem i sigurnošću na radu **ISO 45001:2018**.

Vlastita izvođačko-servisna podrška omogućava nam osmišljavanje i cjelovitu izvedbu visoko profesionalnih sustava tehničke zaštite, vatrodajave, plinodetekcije, sunčanih elektrana te njihovo održavanje u cjelokupnom životnom ciklusu. Time nastojimo održavati i poboljšavati zadovoljstvo kupaca i korisnika naših usluga. Proizvodi koje isporučujemo uvijek će biti sukladni zahtjevima kupaca te međunarodnih i nacionalnih normi. Pratimo i u svojim djelatnostima trajno se usklađujemo sa svim propisima i drugim obvezujućim zahtjevima. Edukacijom i školovanjem naših djelatnika održavamo stalni korak sa novitetima na svjetskom i europskim tržištu. Težimo da naši dobavljači budu ponosni što u tvrtki **Partner Electric** imaju pouzdanog i stabilnog poslovnog partnera.

#### U NASTAVKU NAVODIMO NAŠE NAJVAŽNIJE DOBAVLJAČE:



#### KVALITETU NAŠE USLUGE POTVRĐUJU MNOGI ZADOVOLJNI KLIJENTI:



Obratite nam se s povjerenjem!



Partner Electric d.o.o., Kobilić 32, 10410 Velika Gorica