

NÁVRH ZABEZPEČOVACÍHO SYSTÉMU

Rodinný dům - dvougenerační

Dodavatel Jakub Rulec 420608964464 jr@itbusiness.cz IT business, s.r.o. IČ: 27449688 DIČ:CZ27449688 Jiráskova Mnichovo Hradiště 295 01	Zákazník Jakub Novák Jakub Novák Praha 8
--	--

Nabídka č. 20517
Mnichovo Hradiště 29.5.2017

Vážený pane,

pro ochranu Vašeho majetku doporučujeme použití systému JABLOTRON 100 firmy **JABLOTRON ALARMS a.s.**. Jedná se o nový český produkt, který Vás překvapí jednoduchostí ovládání. Tento systém nabízí spoustu variant využití, čímž se dokáže snadno přizpůsobit Vaším potřebám. Nabízené zařízení má nejen špičkové parametry, nadčasový design, nejvyšší možnou kvalitu, ale také vynikající záruční a pozáruční servis a poradenství. Jsme přesvědčeni, že volba tohoto systému Vás plně uspokojí.

Naše firma je certifikována přímo výrobcem, takže Vám jsme schopni garantovat vysokou kvalitu montáže, a také splňujeme podmínky legislativy pro případné přiznání slevy na pojistném.

Stručný popis nabídky

Systém reaguje, pokud ve střeženém prostoru dojde k:

- poškození jakéhokoliv prvku systému
- otevření dveří nebo okna
- pohybu osob
- rozbití okna nebo skleněné výplně
- úniku hořlavého nebo výbušného plynu
- aktivaci univerzálního kontaktu
- nespecifikovaného detektoru
- zakouření
- prudkému zvýšení teploty

Hlídkání se zapíná pomocí:

- mobilního telefonu na dálku (pokud zapomenete zajistit, nebo se jen chcete přesvědčit že je zajištěno) internetu pomocí tzv. Samoobsluhy (heslovaný přístup s nejvyšší bezpečností)
- revolučního řešení klávesnice - snadným výběrem příslušné volby a zadáním Vašeho osobního kódu, nebo přiložením ovládacího RFID čipu

Při poplachu systém:

- rozlišuje požární poplach
- rozhouká sirény - ty ve většině případů pachatele vypudí
- zavolá na Váš mobilní telefon a pošle Vám informační SMS přivolá zásahovou jednotku z pultu centrální ochrany (střežení pultem si v případě zájmu o tuto službu můžete vyzkoušet na čtvrt roku zdarma) omylem vyvolaný poplach lze zrušit vypnutím střežení

Kromě signalizace poplachu systém umožňuje:

- ovládání dalších spotřebičů systémem (el.bránu, dveře, světlo, topení apod.)

- signalizovat změnu stavu systému pípnutím při zajištění i odjištění
- sledovat kdo a kdy provedl zajištění (v případě zájmu Vám zajistíme zasílání těchto informací na mobilní telefon formou SMS zprávy) reportovat výpadek elektrické sítě delší než půl hodiny (pokud chcete předejít nebezpečí rozmrznutí mrazáků a podobně) procházet paměť událostí

Spolehlivost provozu:

- záložní akumulátor zajišťuje překlenutí výpadku napájecího napětí dle použité kapacity po dobu v řádech hodin až dnů
- systém je napájen z elektrické sítě veškerá komunikace prvků je kódována a nehrozí tedy překonání střežení pomocí jiného zařízení

Instalace:

- systém lze snadno a kdykoli rozšířit o další prvky a funkce
- po montáži po sobě samozřejmě řádně uklídíme
- kombinace bezdrátového i drátového řešení alarmu umožňuje šetrnou instalaci a šetří zásahy do interiéru

Zaškolení:

- po provedení montáže Vás naučíme systém snadno a jednoduše ovládat
- navržená konfigurace je srozumitelná a její funkci rychle a snadno pochopíte
- při předání montáže Vám předáme předávací protokol, kterým můžete prokázat řádnou instalaci certifikovaného systému

Záruka:

- na jednotlivé prvky systému poskytujeme standardní záruku výrobce 5 let
- při použití dodané bezpečnostní SIM karty se prodlužuje záruka na 7 let
- na provedení montáže poskytuje naše firma záruku 2 roky
- záruka se nevztahuje na výměnu baterií ani záložního akumulátoru

Servis:

- naše firma Vám garantuje záruční i pozáruční servis systému a v případě potřeby také poradenství
- aby mohla být garantována spolehlivá funkce systému, doporučuje legislativa i výrobce jeho pravidelnou servisní prohlídku. Tato prohlídka se provádí 1x za rok. Při prohlídce kontrolujeme veškeré prvky, čistíme a seřizujeme je a případně vyměníme baterie. O provedené kontrole pořizujeme písemný protokol, který je podmínkou pro případnou dlouhodobou slevu na pojistném. Pravidelná prohlídka se účtuje dle provedených prací.

Certifikace::

- Systém JABLOTRON 100 je certifikovaný podle evropské normy EN 50131-1 do stupně zabezpečení č. 2.
- Naše firma je certifikována výrobcem (Jablotron Alarms a.s.) ke kvalifikované montáži systému a jsme nositeli koncesované živnosti, která nás opravňuje k montáži zabezpečovací techniky v souladu s platnou legislativou
- Tyto údaje jsou podstatné při jednání s pojišťovnou (většina pojišťoven poskytuje při řádném zajištění objektu slevu na pojistném).
- Řádná certifikace systému a montážní firmy je též podmínkou případné výplaty pojistné částky v plné výši, kdyby došlo ke škodě na majetku i přesto že je řádně zabezpečen.

Položky nabídky:

Kód	Název	Cena	Množství	Celkem
SA214-18	Bezúdržbový akumulátor	1051 Kč	1	1051 Kč
SA-203	Detektor SA-203 - magnetický kontakt mini samolepící	78 Kč	2	156 Kč
SA-220	Detektor SA-220 - přejezdový magnetický	420 Kč	1	420 Kč
JA-110M	Sběrníkový modul připojení magnetického detektoru dvouvstupový	371 Kč	2	742 Kč

Kód	Název	Cena	Množství	Celkem
JA-111A	Sběrníková siréna venkovní	1418 Kč	1	1418 Kč
JA-110P	Sběrníkový PIR detektor pohybu	496 Kč	7	3472 Kč
JA-110R	Sběrníkový modul pro připojení bezdrátových komponentů	2546 Kč	1	2546 Kč
JA-114E	Sběrníkový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID	1817 Kč	1	1817 Kč
JA-110A	Sběrníková siréna vnitřní	487 Kč	2	974 Kč
JA-110B	Sběrníkový akustický detektor rozbití skla	721 Kč	2	1442 Kč
JA-180W	Bezdrátový kombinovaný detektor PIR + MW	1932 Kč	1	1932 Kč
JA-180G	Bezdrátový detektor úniku plynu	1382 Kč	1	1382 Kč
JA-192E	Ovládací segment přístupových modulů	86 Kč	8	688 Kč
JA-111N	Sběrníkový signálový modul výstupů PG	532 Kč	1	532 Kč
JA-110ST	Sběrníkový kombinovaný detektor kouře a teploty	836 Kč	1	836 Kč
JA-150N	Bezdrátový silový modul výstupů PG	1058 Kč	1	1058 Kč
JA-106K	Ústředna s vestavěným GSM/GPRS/LAN komunikátorem	9091 Kč	1	9091 Kč
JA-113E	Sběrníkový přístupový modul s klávesnicí a RFID	1462 Kč	3	4386 Kč
JA-151N	Bezdrátový signálový modul výstupů PG	999 Kč	1	999 Kč
JA-1X1A-C-WH	Plastový kryt sirény JA-111A, JA-151A - bílý, červený blikáč	655 Kč	2	1310 Kč
JA-111A-BASE-RB	Sběrníková siréna venkovní	1124 Kč	2	2248 Kč
Celkem bez DPH				38 500,00 Kč
DPH 21.00 %				8 085,00 Kč
Cena celkem s DPH				46 585,00 Kč

Závěr:

Doporučujeme instalovat navrženou základní variantu systému, která má optimální poměr užitné hodnoty a ceny. Pro zajištění skutečného bezpečí doporučujeme využít nabídky bezplatného 3 měsíčního dohledu bezpečnostní službou. V případě jakýchkoliv dotazů nás, prosím, kontaktujte. Rádi Vám dokážeme, že jsme profesionálové a že montujeme kvalitní a osvědčené výrobky českého výrobce JABLOTRON ALARMS a.s. .

S pozdravem
Jakub Rulec
IT business, s.r.o.

Reference:

- Naše firma již provedla řadu montáží systému JABLOTRON 100 s velmi dobrými výsledky. Z bezpečnostních důvodů bohužel nemůžeme sdělovat detaily o našich předchozích zákaznících.
- Systém JABLOTRON 100 také získal řadu ocenění na tuzemských i zahraničních výstavách. Podrobnosti o nabízeném produktu naleznete v případě zájmu na www.jablotron.cz

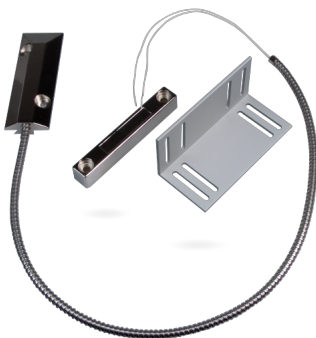
PŘEHLED POUŽITÝCH PRVKŮ



Bezúdržbový zálohovací akumulátor 12V.



Magnetický kontakt mini samolepící s vyvedeným vodičem, velikost: 33 x 8 x 9 mm



Přejezdový kovový detektor i na kovová vrata s přívodem v pancéřovém krku, 106 x 38 x 10 mm, pracovní vzdálenost max. 75 mm



Sběrníkový modul JA-110M slouží k připojení magnetického detektoru otevírání dveří a oken. Obsahuje dva nezávislé programovatelné vstupy NC/NO nebo vyvažované rezistorem.



Venkovní sběrníková siréna JA-111A je určena k akustické signalizaci poplachů a aktivace a deaktivace výstupů PG v zabezpečovacím systému. Siréna komunikuje se sběrníci ústředny a je z ní napájena.



JA-110P je sběrníkový detektor pohybu PIR určený pro ochranu interiérů prostřednictvím infrapasivní detekce pohybu v místnosti. Charakteristiky detekce lze optimalizovat pomocí výměnných čoček.



Rádiový sběrníkový modul JA-110R slouží k připojení bezdrátových zařízení, jako například detektorů, k zabezpečovacímu systému. Pro dokonalé pokrytí zabezpečeného prostoru lze instalovat do systému až 3 moduly JA-110R.



JA-114E je přístupový modul s LCD displejem, ovládacími klávesami a čtečkou RFID pro ovládání zabezpečovacího systému. Obsahuje jeden ovládací segment, a pokud je potřeba, může být vybaven až 20 ovládacími segmenty JA-192E.



Sběrníková siréna pro vnitřní prostředí JA-110A je určena k akustické signalizaci poplachu, dále příchodového a odchodového zpoždění a aktivace výstupů PG v zabezpečovacím systému.



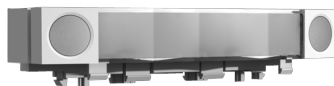
Sběrníkový detektor rozbití skla JA-110B rozpoznává rozbíjení skleněných výplní dveří a oken. Detekce je založena na duální technologii (detekce změny tlaku vzduchu provázené charakteristickým zvukem rozbíjení skla).



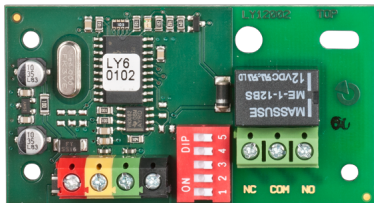
Detektor je určen k detekci pohybu osob v interiérech budov. Díky spojení detekce pohybu a mikrovlnné detekce je senzor vysoce odolný proti falešnému poplachu.



Slouží k indikaci úniku hořlavých plynů (zemní plyn, propan, butan, ...) a hořlavých výparů. Detektor se napájí přímo ze sítě, signalizuje únik plynu opticky, akusticky a vysílá též informaci radiovým protokolem.



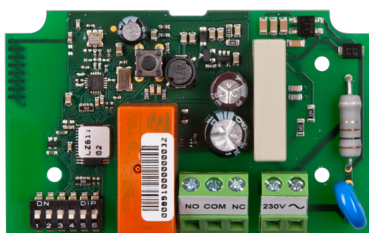
JA-192E je ovládací segment pro přístupové moduly JA-112E, JA-113E, JA-114E, JA-152E, JA-153E a JA-154E.



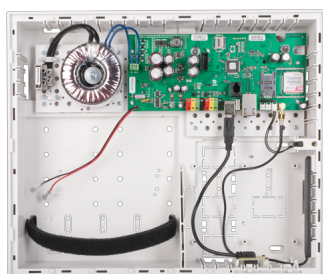
Signálový modul výstupů PG JA-111N obsahuje jedno spínací relé (2 A / 60 V DC) s nastavením NO nebo NC. Příslušný výstup PG je programovatelný DIP switch (obsluhuje jeden z výstupů PG 1 - 32).



Sběrníkový detektor požáru JA-110ST (optická a teplotní detekce) detekuje požár v obytných a komerčních budovách. Umožňuje nastavení detekce: optická a teplotní, optická nebo teplotní, pouze optická nebo pouze teplotní.



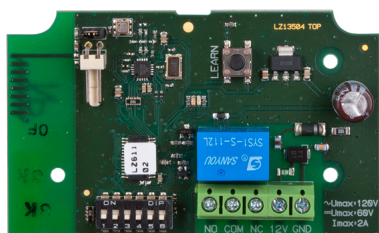
Bezdrátový silový modul JA-150N (16 A/250 V AC) kopíruje stav vybraného výstupu PG (PG 1 až PG 32). Konkrétní výstup PG je adresován na modulu pomocí DIP switchů.



JA-106K je rozšířenou verzí zabezpečovacího systému JABLOTRON 100. Je určena pro velké obytné prostory, kanceláře a firmy. Montáž pouze proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.



JA-113E je přístupový modul s ovládací klávesnicí a RFID čtečkou karet pro ovládání zabezpečovacího systému. Obsahuje jeden ovládací segment, a pokud je potřeba, může být vybaven až 20 ovládacími segmenty JA-192E.



Bezdrátový signalizační modul JA-151N (2 A/60 V) kopíruje stav vybraného výstupu PG (PG 1 až PG 32). Konkrétní výstup PG je adresován na modulu pomocí DIP switchů.



Náhrada za JA-111A – POZOR!!! – nutné doobjednat i plast se základní deskou JA-111A-BASE



Slouží pro venkovní indikaci poplachu a současně jako předsunutý detektor sabotáže. Náhrada za JA-111A – Nutné doobjednat i vrchní plast JA-1X1A-C-WH