



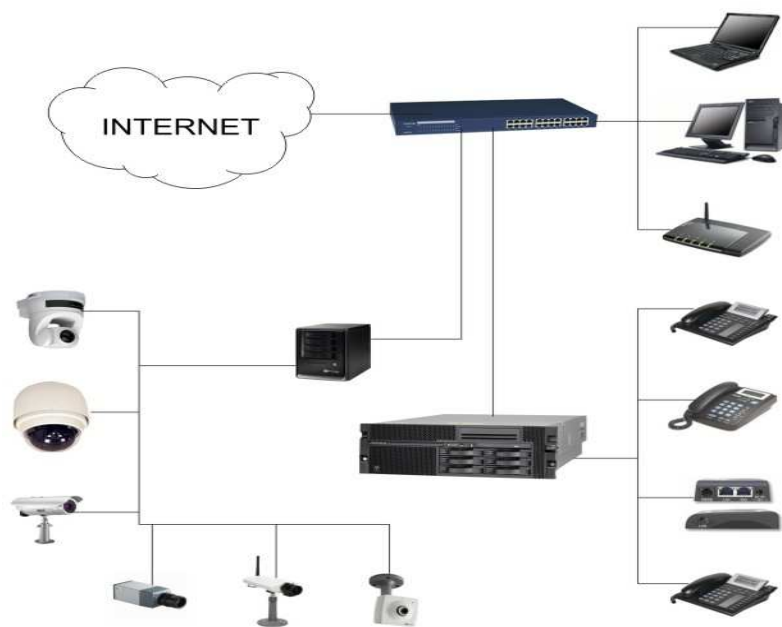
IES- International Electronic Systems s.r.o.
 Divízia komunikačných systémov
www.ies.sk/dks, mail: dks@ies.sk
 tel: +421/2/49101400, fax: +421/2/49101412
 Vajnorská 136, 831 04 Bratislava

Platnosť akcie do:
31.7.2009

5 in 1 : internet, telefonovanie, kamerové systémy, data VPN, štruktúrovaná kabeláž – akcia navyše zľava +10 %

**najmodernejšie integrované riešenie na internet protokole
 - maximálne za 60 % ceny oproti konkurencii**

Komplexné riešenie „all in one“ od jedného dodávateľa – od návrhu, projektu, realizáciu až po revíziu a servis. Na našu vynikajúcu cenu za riešenie navyše akciová zľava + 10 %. Dajte si vypracovať nezáväznú ponuku a porovnajte.



O akcii:

základné podmienky:

- realizácia alebo zazmluvnenie do 31.7.2009
- akcia platí pre komplexnú dodávku – kabeláž, hw a sw
- telefónna ústredňa, server, periférne zariadení, telefóny
- akciu nie je možné kombinovať s inými akciovými ponukami spoločnosti IES

v cene je:

- základné nastavenie a oživenie systémov
- projekt, dodávka, inštalácia, certifikácia, meracie protokoly, východisková revízia,

v cene nie je:

- dopravné a iné režijné náklady
- kvalitná internet konektivita pre vzdialený prístup

Príklad realizácie:

Oproti samostatným dodávkam od samostatných dodávateľov pre slaboprúdové rozvody (dodávky štruktúrovanej kabeláže, telefónnej ústredne, kamerových systémov a internetových služieb) garantujeme minimálnu úsporu 30 %, úspora finančných prostriedkov môže dosiahnuť až 40 %. Ako príklad je kalkulácia pre firmu s cca 30 zamestnancami – telefónna ústredňa pre 32 klapiek, 32 telefónov, záznam obrazu, štruktúrovaná kabeláž:

	Klasické riešenie (samost. dodávateľa)	IES konvergované IP riešenie
Káblové trasy, rozvádzače	9 327 € (281 000 Sk)	8 298 € (250 000 Sk)
Telefónna ústredňa 32 klapiek	4 481 € (135 000 Sk)	2 158 € (65 000 Sk)
Kamerový systém pre 32 kamier, SW, rekordéry	5 245 € (158 000 Sk)	1 990 € (60 000 Sk)
32x Telefón s display (6x luxusný, 25 štandard)	950 € (29 000 Sk)	1 120 € (34 000 Sk)
Spolu	20 016 € (603 000 Sk)	13 576 € (409 000 Sk)
Spolu %	100 %	68 %
Zľava navyše 10 %		

Popis riešenia:

Riešenie je postavené na centralizovanom serveri, na ktorom virtualizačne bežia aplikácie na prístup do internetu, data VPN a telefónna ústredňa – platforma Asterisk. Virtualizačné prostredie umožňuje do budúcnosti možnosť ďalších software aplikácií bez nutnosti kupovania ďalšieho hardware (servera) – meranie a regulácia tepla, energií, zabezpečenie prístupu zdroj zvuku pre audio ale napr. aj podvojnú účtovníctvo firmy. Káblové rozvody sú riešené formou štruktúrovanej kabeláže, odporúčame hybridné opticko-metalické siete, v prípade napájania interných kamier ich napájanie odporúčame riešiť PoE. Výhodou nášho riešenia je veľká modularita a cenová efektívnosť – káblové trasy a rozvádzač sú riešené spoločne pre všetky technológie. Pri zmene dispozičného riešenia je možné pružne a bez väčších nákladov meniť osadenie aktívnymi prvkami – vzájomne jednoduché zámény telefón/počítač/kamera/ alternatívne čidlo atď. Ukladanie obrazových záznamov z IP kamier je uložené na IP korderi – špecializované zariadenie, ktorého výhodou je nielen nízka cena a prevádzkové náklady (napr. ročná úspora spotreby elektrického prúdu oproti PC platforme je 250-300 €) ale aj jednoduchosť diaľkovej obsluhy cez internet – prezeranie obrazu, vyhľadávanie udalostí, zväčšovanie obrazu, zrýchlenie alebo spomalenie prehrávanie atď.

Oproti porovnateľným riešeniam od konkurenčných firiem vieme dosiahnuť úsporu min. 30 % - nezáväzne Vám vypracujeme ponuku.

Naviac – akcia +3:

vybrané zariadenia za zvýhodnené ceny so zľavou 10 %:



Rozvádzač LC15 TREND 15U

je nástenný dátový montovateľný rozvádzač určený pre inštalácie sietí štruktúrovaných kabeláží v menšom rozsahu. Rozvádzač je tvorený dnom, stropom dvoma bokmi a zadným dielom, čo tvorí skelet skrine. Diely sú navzájom zoskrutkované skrutkami M5. Do tejto konštrukcie sú na dvoch pántoch zasadené dvere s jednobodovým zámkom. V dvierkach je nalepené 6 mm dymové sklo. Súčasťou skrine sú dve 19" vertikálne lišty, podľa výšky rozvádzača.

Štandardná cena: 104,00 €, akciová cena: 93,60 € (zľava 10 %)



Kamera IP7135

je sieťová IP kamera pre vnútorné použitie. Zabudovaný web server umožňuje vzdialený prístup po Internete. Tento typ kamery je veľmi zaujímavý vďaka podpore RTSP protokolu, okrem iného teda ponúka možnosť živého sledovania obrazu a zvuku pomocou mobilného telefónu. Táto kamera je ideálne riešenie pre zvýšenie atraktívnosti webových stránok, vzdialený dohľad, zabezpečenie domácnosti atď. Vďaka podpore RTSP je ďalej možné napríklad kameru sprístupniť pre prakticky neobmedzený počet užívateľov.

Štandardná cena: 139,00 €, akciová cena: 125,10 € (zľava 10 %)



Stolový telefón Gandstream BT 100

je osvedčený telefón s vynikajúcim pomerom cena/výkon, ktorý vám sprístupní doposiaľ netušené možnosti telefonovania cez internet – VoIP. Komunikuje na protokole SIP, grafický display, celý rad doplnkových funkcií, podpora PoE, nastavenia hlasitosti, záznamník, možnosť voľby vyzváňacích tónov, ...

Štandardná cena: 53,00 €, akciová cena: 47,70 € (zľava 10 %)

Uvedené ceny sú bez DPH

O našej spoločnosti:

skupina firiem IES pôsobí v štyroch krajinách (Slovensko, Česká republika, Maďarsko a Poľsko) prostredníctvom samostatných spoločností. Slovenské IES má centrálu v Bratislave a 6 pobočiek po Slovensku. Okrem predaja inštaláčného materiálu realizujeme aj komplexné komunikačné riešenia – dodávky dátových metalických a optických sietí, zabezpečovacej signalizácie a prístupových systémov, dohľadových kamerových systémov, elektronickej požiarnej signalizácie, automatickej regulácie osvetlenia, silnoprúdových rozvodov dátových a telekomunikačných služieb. Pre našich obchodných partnerov realizujeme taktiež meranie a certifikáciu sietí, projektovú a revíziu činnosť. Našimi cieľovými zákazníkmi sú hlavne polyfunkčné a administratívne objekty, priemyselné areály a metropolitné siete.