

KUPNÍ SMLOUVA č. SML/ 2018/03247

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), mezi těmito smluvními stranami:

BusinessCom, a.s.

se sídlem: Dobrušská 1797/1, 147 00 Praha 4
zastoupená Michalem Parkosem, členem představenstva
IČ: 27426653
DIČ: CZ27426653
tel.: [REDACTED]
Bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „Prodávající“)

Hlavní město Praha

se sídlem Mariánské náměstí 2, Praha 1, 110 01
jednající Ing. Eduardem Šusterem, ředitelem Městské policie hl. m. Prahy
na základě pověření Zastupitelstva hl. m. Prahy
IČO: 00064581
DIČ: CZ00064581
Bankovní spojení: PPF banka a. s.
číslo účtu: 620023-5157998/6000
korrespondenční a fakturační adresa:
Hlavní město Praha, Městská policie hlavního města Prahy
Korunní 98, Praha 10, 101 00
(dále jen „Kupující“)

Prodávající a Kupující se v souladu s výsledky veřejné zakázky malého rozsahu „VZ 80718 – Dodávka „IP Telefonů“ pro potřeby Městské policie hl. m. Prahy“, ve které zadavatel jako Kupující přijal nabídku Prodávajícího, dohodli na následujícím znění kupní smlouvy (dále jen „Smlouva“).

I.

Předmět smlouvy a předmět plnění

1. Předmětem Smlouvy je závazek Prodávajícího spočívající v dodání pevných koncových IP telefonů a přídatných rozšiřujících panelů (dále jen „předmět plnění“) pro potřeby Městské policie hl. m. Prahy (dále jen „MP HMP“). Součástí předmětu plnění je i doprava dodávky na

místo plnění. Předmětem Smlouvy je též závazek Kupujícího zaplatit Prodávajícímu za řádně poskytnuté dodávky cenu za podmínek níže uvedených.

2. Prodávající je vlastníkem předmětu plnění a nese nebezpečí škody na něm do nabytí vlastnického práva k předmětu plnění Kupujícím. Kupující nabývá vlastnické právo k předmětu plnění jeho převzetím. Kupující za řádně dodaný předmět plnění zaplatí Prodávajícímu cenu dle čl. III, odst. 1 Smlouvy.

II.

Podrobná specifikace předmětu plnění

1. Předmět plnění se skládá z těchto produktů:
 - a) Manažerský IP telefon
 - b) Referentský IP telefon
 - c) Rozšiřující panel
2. Prodávající bude dodávat předmět plnění s obchodním označením:

Manažerský IP telefon Mitel MiVoice 6867i
Referentský IP telefon Mitel MiVoice 6863i
Rozšiřující panel Mitel MiVoice M685i
3. Podrobná technická specifikace předmětu plnění je uvedena v Příloze č. 1 Smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje, že před dodáním předmětu plnění provede školení pro administrátora Kupujícího v místě plnění.
5. Prodávající se zavazuje, že v rámci dodávky provede alespoň u části předmětu plnění instalaci a připojení koncových telefonních přístrojů. V rámci implementace Prodávající zajistí plnou funkčnost dodaných telefonních přístrojů a telefonního systému.
6. Prodávající poskytuje záruku na všechny dodávané komponenty a provedené práce v délce 24 měsíců od podpisu předávacího protokolu.
7. Prodávající poskytuje po dobu záruky všechny relevantní SW releases a verze SW tak, aby dodané řešení vyhovovalo požadavkům Kupujícího a fungovalo bez závad.
8. Prodávající poskytuje Help-Desk v režimu 24/7/365 s komunikačními kanály a tiketovacím systémem.
Telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]

III. Cenové ujednání a platební podmínky

1. Ceny za předmět plnění na základě této Smlouvy jsou stanoveny jako ceny konečné, platné po celou dobu trvání Smlouvy, neměnné bez ohledu na vývoj inflace, či jiných skutečností, promítajících se do ceny výrobků, technologií či služeb na trhu, jsou uvedeny v Kč bez DPH a činí:

položka	Kč/1 ks	ks	Kč celkem
Manažerský IP telefon	5 118,-	91	465 738,-
Referentský IP telefon	2 272,-	35	79 520,-
Rozšiřující panel	4 380,-	44	192 720,-
Cena celkem za předmět plnění			737 978,-

2. Kupující zaplatí za předmět plnění na základě faktury, kterou Prodávající doručí Kupujícímu po předání předmětu plnění. Částka uvedená na faktuře bude odpovídat dodanému předmětu plnění a bude navýšena o příslušnou sazbu DPH. Přílohou faktury bude předávací protokol potvrzený pověřeným pracovníkem MP HMP.

3. Prodávající je oprávněn vystavit zálohovou fakturu po dohodě s Kupujícím.

4. Lhůta splatnosti faktury je 21 (dvacet jedna) dnů ode dne doručení Kupujícímu. Za uhrazenou se faktura považuje v den, kdy Prodávající obdržel platbu na svůj účet.

5. Faktura musí obsahovat náležitosti účetního dokladu ve smyslu ustanovení § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a stanovené náležitosti daňového dokladu ve smyslu ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

6. V případě, že faktura nebude obsahovat požadované údaje a nebude vystavena ve výši prokazatelných nákladů, je Kupující oprávněn vrátit ji ve lhůtě 10 (deseti) dnů od jejího obdržení Prodávajícímu s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě přestane běžet lhůta splatnosti faktury a nová lhůta začne běžet dnem doručení opravené faktury Kupujícímu.

IV. Dodací podmínky

1. Místem plnění je ředitelství MP HMP na adrese Korunní 98, Praha 10.

2. Předmět plnění bude realizován na základě této Smlouvy.

3. Dodací lhůta pro předmět plnění je stanovena do 28 kalendářních dnů ode dne nabytí platnosti Smlouvy.

4. V případě poruchy IP telefonu, který je napojen na technologie DDU (Dispečerský komunikační systém), Konos (IP dispečerský systém – konzole) nebo Redat (Zařízení pro záznam hovorů) musí Prodávající nebo servisní organizace provádějící záruční servis neprodleně vyřešit opravu daného IP telefonu nejpozději do 2 hodin od nahlášení závady zadavatelem, a to včetně vazby na zmíněné systémy. Koncové nastavení telefonního přístroje musí splňovat standardy CSTA III./Web service, UCSTA a Action URI/URL, zákaznický upravený pro potřeby Kupujícího. V případě nevyřešení hlášené závady v uvedené lhůtě 2 hodin budou Kupujícím účtovány finanční sankce uvedené v článku VI odst. 2 Smlouvy.

5. Prodávající je povinen oznámit Kupujícímu bez odkladu nepředvídané objektivní překážky, které znemožňují splnění dodávky ve sjednaném termínu a které nejsou způsobeny úmyslným či nedbalostním jednáním Prodávajícího. V takovém případě obě strany neprodleně dohodnou nový termín dodávky.

V.

Záruka a odpovědnost za vady

1. Prodávající je povinen dodat zboží originální, v obvyklé kvalitě a jakosti, jaké je příslušnými normami vyžadováno pro toto zboží. To znamená, že zboží musí být dodáno nové (nepoužité) a v originálním balení výrobce.

2. Prodávající ručí za kvalitu jím dodaného zboží dle této smlouvy po dobu 2 let od data předání zboží kupujícímu.

3. Kupující je oprávněn uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle volby kupujícího kdykoli během doby, na kterou je poskytnuta záruka (2 let od předání zboží). Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do deseti (10) pracovních dnů nebo ve lhůtě stanovené po dohodě s kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená.

4. Vadou se rozumí odchylka od požadovaného rozsahu, vlastností či parametrů stanovených normami či jinými obecně závaznými právními předpisy uvedenými ve Smlouvě. Za vady se taktéž považují vady v dokladech nutných pro užívání předmětu plnění. Při uplatnění odpovědnosti Prodávajícího za vady se bude ve věcech v této Smlouvě neupravených postupovat dle občanského zákoníku.

5. Prodávající je povinen dodat předmět plnění bez vad. Nebude-li dodávka splňovat kvalitativní nebo kvantitativní požadavky uvedené ve Smlouvě, má Kupující právo vrátit podle vlastního uvážení celou dodávku nebo její část Prodávajícímu k náhradnímu plnění, v rámci něhož Prodávající nejpozději do 7 dnů od takto uplatněné reklamace bezplatně nahradí dodávku předmětu plnění dodáním nové bezvadné dodávky nebo chybějící části dodávky v reklamovaném množství. Při nesplnění těchto podmínek je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit.

VI. Smluvní sankce

1. V případě, že Prodávající nedodá Kupujícímu řádně předmět plnění nejpozději ve lhůtě uvedené v článku IV odst. 3 Smlouvy, je Kupující oprávněn odstoupit od Smlouvy a případně uplatnit právo na smluvní sankci ve výši 0,1 % z ceny předmětu plnění za každý den prodlení, nejvýše však do 100 % ceny předmětu plnění, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
2. V případě, že Prodávající neodstraní hlášené závady ve lhůtě uvedené v článku IV odst. 4 Smlouvy je Kupující oprávněn uplatnit právo na smluvní sankci ve výši 30 000 Kč za každou započatou hodinu prodlení, a to až do odstranění závady, nejvýše však do 150 000 Kč za jednotlivý případ, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
3. V případě sporného případu u nahlášené poruchy či reklamace, kdy není jednoznačně určení zdroje poruchy či závady, bude osloven soudní znalec v oboru telekomunikace, který vystaví protokol s popisem závady a vazbou ovlivnění ostatních systémů. Kupující i Prodávající obdrží originál vystaveného protokolu. Pokud výsledek šetření určí jako viníka Prodávajícího, náklady spojené s vypracováním protokolu soudním znalcem v oboru telekomunikace uhradí Prodávající v plné výši.
4. Neuhradí-li Kupující fakturu v termínu splatnosti, je Prodávající oprávněn uplatnit právo na úroky z prodlení ve výši 0,1 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení, nejvýše však do výše 100 % z ceny dodávky, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
5. V případě vadného plnění není uplatněním smluvních sankcí dotčeno právo obou účastníků na náhradu škody dle obecně platných předpisů.
6. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že ustanovení § 2050 občanského zákoníku se na závazky vyplývající pro ně z této smlouvy nepoužije.

VII. Zvláštní ujednání

1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby toto ujednání bylo uvedeno v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu.
2. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto ujednání nepovažují za obchodní tajemství dle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí hl. m. Praha.
4. Pokud řádné poskytování služeb vyžaduje zpracování osobních údajů zaměstnanců Kupujícího, budou osobní údaje zaměstnanců Kupujícího Prodávajícím zpracovány v rozsahu:

- Jméno, příjmení a titul,
- Adresa trvalého pobytu, doručovací adresa,
- E-mailová adresa
- Telefonní číslo

5. Zpracováním osobních údajů ve smyslu tohoto odstavce se rozumí zejména jejich shromažďování, ukládání na nosiče informací, používání, třídění nebo kombinování, blokování a likvidace s využitím manuálních a automatizovaných prostředků v rozsahu nezbytném pro zajištění řádného poskytování Služeb.

6. Osobní údaje budou zpracovány po dobu poskytování Služeb. Ukončením této Smlouvy nezanikají povinnosti Prodávajícího týkající se bezpečnosti a ochrany osobních údajů až do okamžiku jejich protokolární úplné likvidace či protokolárnímu předání jinému zpracovateli.

7. Smluvní strany se dohodly, že cena za zpracování osobních údajů na základě této Smlouvy je již zahrnuta v celkové ceně dle čl. 3 odst. 3.1 Smlouvy, přičemž Prodávající nemá nárok na náhradu nákladů spojených s plněním této povinnosti.

8. Kupující prohlašuje, že tyto údaje budou aktuální, přesné a pravdivé, jakož i to, že tyto údaje budou odpovídat stanovenému účelu zpracování.

9. Kupující je povinen přijmout vhodná opatření na to, aby poskytl subjektům údajů stručným, transparentním, srozumitelným a snadno přístupným způsobem za použití jasných a jednoduchých jazykových prostředků veškeré informace a učinil veškerá sdělení požadovaná Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále jen „Nařízení“) ve spojení se zákonem o zpracování osobních údajů.

10. Prodávající je při plnění této povinnosti povinen:

- a) nezapojit do zpracování osobních údajů žádného dalšího zpracovatele bez předchozího konkrétního nebo obecného písemného povolení Kupujícího;
- b) zpracovávat osobní údaje pouze na základě doložených pokynů Kupujícího, včetně v otázkách předání osobních údajů do třetí země nebo mezinárodní organizací;
- c) zohledňovat povahu zpracování osobních údajů a být Kupujícímu nápomocen pro splnění Kupujícího povinností reagovat na žádosti o výkon práv subjektu údajů, jakož i pro splnění dalších povinností ve smyslu Nařízení;
- d) zajistit, aby systémy pro automatizovaná zpracování osobních údajů používaly pouze oprávněné osoby, které budou mít přístup pouze k osobním údajům odpovídajícím oprávnění těchto osob, a to na základě zvláštních uživatelských oprávnění zřízených výlučně pro tyto osoby;
- e) zajistit, že jeho zaměstnanci budou zpracovávat osobní údaje pouze za podmínek a v rozsahu Prodávajícím stanoveném;
- f) na žádost Kupujícího kdykoliv umožnit provedení auditu či inspekce týkající se zpracování osobních údajů;
- g) po skončení této Smlouvy protokolárně odevzdat Kupujícímu nebo nově pověřenému zpracovateli všechny osobní údaje zpracované po dobu poskytování Služeb.

11. Smluvní strany jsou při povinny:

- a) zavést technická, organizační, personální a jiná vhodná opatření ve smyslu Nařízení, aby zajistily a byly schopny kdykoliv doložit, že zpracování osobních údajů je prováděno v souladu s Nařízením a zákonem o zpracování osobních údajů tak, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům a k datovým nosičům, které tyto údaje obsahují, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití, a tato opatření podle potřeby průběžně revidovat a aktualizovat;
- b) vést a průběžně revidovat a aktualizovat záznamy o zpracování osobních údajů ve smyslu Nařízení;
- c) řádně a včas ohlašovat případná porušení zabezpečení Osobních údajů Úřadu pro ochranu osobních údajů a spolupracovat s tímto úřadem v nezbytném rozsahu;
- d) navzájem se informovat o všech okolnostech významných pro plnění dle tohoto článku;
- e) zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů, a to i po skončení této Smlouvy;
- f) postupovat v souladu s dalšími požadavky Nařízení a zákona o zpracování osobních údajů, zejména dodržovat obecné zásady zpracování osobních údajů, plnit své informační povinnosti, nepředávat osobní údaje třetím osobám bez potřebného oprávnění, respektovat práva subjektů údajů a poskytovat v této souvislosti nezbytnou součinnost.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení dodavatele s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dní;
 - b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle čl. V. odst. 3.;
2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že:
 - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) prodávající vstoupí do likvidace.
3. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti podpisem smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

2. Odstoupit od Smlouvy mohou obě smluvní strany ze zákonem stanovených důvodů či za podmínek uvedených ve Smlouvě.

3. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž Prodávající obdrží 2 vyhotovení a Kupující 2 vyhotovení.

4. Změny a doplňky Smlouvy lze činit jen písemnou formou na základě dohody obou smluvních stran.

5. Věci Smlouvou neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku.

Přílohy:

Příloha č. 1 Smlouvy – specifikace

V Praze dne 20.12.2018



.....
za Prodávajícího
Michal Parkos
člen představenstva

V Praze dne

9.1.2019



.....
Ing. Eduard Šuster
ředitel Městské policie hl. m. Prahy

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA
Městská policie hl. m. Prahy
Kancelář ředitele 2
101 00 Praha 10, Korunní 98

Technická specifikace předmětu plnění

1. Požadavky na SIP telefonní přístroje

1.1. Společné požadavky pro všechny typy pevných koncových SIP přístrojů:

- Lokalizace menu do českého jazyka
- Podpora BLF a sekretářské soupravy pro IP komunikační systém Mitel MiVoice MX-ONE 6.3 nebo vyšší
- Vytvoření sekretářské soupravy ze systému Manager Provisioning pro správu IP komunikačního systému Mitel MiVoice MX-ONE 6.3 nebo vyšší
- Plná kompatibilita s IP komunikačním systémem Mitel MiVoice MX-ONE 6.3 nebo vyšším
- Běžné uživatelské funkce (Call Forwarding, Call Waiting, Redial, Call Transfer, Call Pickup, DND)
- Správa všech parametrů na dálku – konfigurace VLAN, IP parametry pomocí DHCP, vzdálený dohled a diagnostika
- Podpora protokolu SIP (RFC3261)
- Podpora kodeků G.711, G.729a, G.729ab, G. 722, G723.1,
- Integrovaný prepínač pro připojení PC stanice musí být k dispozici jak ve variantě 10/100 Mb/s, ve variantě 10/100/1000 Mb/s u telefonů typu „B a vyšší“ (s podporou IEEE 802.1 p/Q)
- L2 autentizace (IEEE 802.1x)
- Indikace hlasové zprávy tlačítkem s LED nebo na LCD displeji
- Podpora min. 256 VLAN
- Podpora rozdílných VLAN pro PC a telefon
- Podpora kryptování media a signalizace TLS a SRTP
- Plně duplexní hlasité telefonování s podporou tlumení echa
- Podpora funkce BLF musí být schopno zobrazit stav všech typů koncových telefonů připojených do Mitel MiVoice MX-ONE 6.3 nebo vyšším (IP H.323, SIP, digitální telefon řady Dialog 4000, analogový telefon)
- Podpora centrálních telefonních seznamů
- Podpora individuálních telefonních seznamů
- Zobrazení čekající zprávy v hlasové poště tlačítkem s LED nebo na LCD
- Integrace telefonních seznamů AD, LDAP, SQL, MS EXCHANGE
- Ověřování prostřednictvím RADIUS serveru použitím IEEE 802.1X
- Podpora XML
- Seznam minimálně 100 posledních volání
- Integrace na společný firemní adresář (externí aplikace MP)
- Hromadná instalace/distribuce SW a FW z integrovaného SW serveru komunikačního systému
- Automatická distribuce/konfigurace SW – nástroje pro plánování aktivit
- Možná doba určená pro distribuci SW je vzhledem k provozu MP mezi 7-9h a 16–20h
- Distribuce SW metodou „push“ – distribuci iniciuje management aplikace

- Umístění proxy modulu management aplikace do sítě pro umožnění „pull“ distribuce – telefon po zapnutí a pak periodicky kontaktuje proxy a pokud byla mezitím serverem vyžádána distribuce SW, je tato provedena. Toto je nutné např. pro IP telefony přihlášené přes Internet.
- Import / Export nastavení/konfigurace, seznamu telefonních přístrojů, bezp. politik atd.
- Instalace certifikátů
- Šéf-sekretářské soupravy mezi všemi typy koncových telefonů – SIP, H.323, analog, digitál
- Více úroňový přístup
- Rozdělování telefonů do skupin
- Plošné aplikování bezpečnostních politik

1.2 Management koncových IP telefonních přístrojů:

Management a administrace koncových přístrojů musí být integrován přímo v programovacím webovém rozhraní komunikačního systému a musí podporovat následující funkce:

- Správa všech parametrů na dálku – automatická konfigurace VLAN a IP parametrů pomocí DHCP
- Vzdálený dohled a diagnostika
- Administrace IP koncových přístrojů dle typu telefonu a MAC adresy
- Hromadná instalace/distribuce SW a FW z integrovaného SW serveru komunikačního systému
- Automatická distribuce/konfigurace SW – nástroje pro plánování aktivit Určení doby (mimo pracovní hodiny), kdy budou SW distribuovány
- Distribuce SW metodou „push“ – distribuci iniciuje management aplikace
- Import / Export nastavení/konfigurace, seznamu telefonních přístrojů, bezp. politik atd.
- Instalace certifikátů
- Více úroňový přístup
- Rozdělování telefonů do skupin
- Přístup přes webové rozhraní (HTTPS)
- Vytváření reportů prostřednictvím administrátorského nástroje komunikačního systému (aktivita/firmware/konfigurace/historie atd.)
- Plošné aplikování bezpečnostních politik

Manažerský IP telefon

- 3,5" barevný LCD displej s rozlišením 320x240 pixelů
- Nastavitelný kontrast,
- Možnost naklápění nastavení sklonu telefonu pro lepší viditelnost
- Podpora IEEE 802.3af (Power over Ethernet) i lokálního napájení
- Zabudovaný konektor pro náhlavní sadu s podporou DHSG
- 2 portový switch 10/100/1000 Mbps
- Oboustranný hlasitý telefon
- Podpora minimálně 4 SIP účtů
- Min. 6 programovatelných tlačítek s LED s popisem na LCD
- Interní telefonní seznam pro minimálně 200 čísel
- Seznam min. 200 posledních volání
- Možnost rozšíření programovatelných tlačítek o přídavné panely s LED a LCD

- Podpora XML
- Volitelná hardwarová klávesnice QWERTY

Referentský IP telefon

- Podsvětlený alfanumerický displej
- Vestavěný 2 portový Ethernet switch 10/100 Mbit/s
- Protokol H.323 V4 a SIP
- Hlasité handsfree
- Výstup na náhlavní soupravu
- 12 funkčních tlačítek
- Programování telefonu pomocí internetového prohlížeče
- Seznam volání
- Dálkový upgrade firmware
- Power over Ethernet (Poe) IEEE 802.3AF
- Podpora VLAN IEEE 802.1 p&q
- Podpora XML

Rozšiřující tlačítkový panel s LCD

- min. 20 tlačítek s indikací a popisem na barevném LCD displeji
- rozlišení barevného displeje min. 400x200 bodů