

KUPNÍ SMLOUVA
KRPJ-80810-12/ČJ-2021-1600VZ

Článek 1
Smluvní strany

1. Prodávající:

obchodní firma: Smart-Con s.r.o.
se sídlem: Kopretinová 2063/23, 106 00 Praha 10
Zastoupená: Ing. Michal Vlk, jednatel
IČO: 05187664
DIČ: CZ05187664
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: 115-2871540247/0100
Kontaktní osoba: 
Telefon: 

Zapsána v obchodním rejstříku vedeným Městským soudem v Praze oddíl
C, vložka 259322
(dále jen jako „prodávající“)

2. Kupující:

Česká republika – Krajské ředitelství policie kraje Vysočina

sídlo: Vrchlického 2627/46, 587 24 Jihlava
Zastoupená: plk. RNDr. Miloslav Klodner, náměstek ředitele pro
ekonomiku
IČO: 72052147
Bankovní spojení: ČNB, pobočka Brno
Číslo účtu: 27033881/0710
Kontaktní osoba: 
Telefon: 
e-mail: 
(dále jen jako „kupující“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. občanského zákoníku, zákona č.
89/2012 Sb., tuto

KUPNÍ SMLOUVU

Článek 2

Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je dodávka 14 ks LTE routeru s příslušenstvím **značky**: SmartStart LTE router s příslušenstvím (dále jen „zboží“), dle specifikace uvedené v přílohách č. 1 a 2 – technická specifikace, produktový list, které jsou přílohou a nedílnou součástí smlouvy, včetně dopravy do místa plnění. Zboží bude originální, výhradě nové, nerepasované, určené pro český trh.
2. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku 3 této kupní smlouvy.

Článek 3

Kupní cena

1. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, v souladu s cenovou nabídkou prodávajícího ze dne 16. 8. 2021.

bez DPH	149.322,00 Kč
DPH 21 %	31.357,62 Kč
CELKEM vč. DPH	180.679,62 Kč

Slovy: sto osmdesát tisíc šest set sedmdesát devět a 62/100 korun českých

2. Nabídnutá celková kupní cena je považována za cenu nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou, zahrnující poplatky za autorská práva, celní poplatky, cenu za dopravu do místa plnění, včetně dalších nákladů souvisejících s dodávkou zboží v této smlouvě výslovně neuvedených.

Článek 4

Termín a místo plnění, dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží nejpozději do 30. 09. 2021.
2. Dodávka bude považována za dodanou jejím převzetím kupujícím a podpisem dodacího listu zástupci obou smluvních stran v místě plnění. Jedno vyhotovení dodacího listu zůstane kupujícímu a druhé vyhotovení bude předáno prodávajícímu.
3. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím a je oprávněn zboží používat.
4. Místem plnění je: Vrchlického 2627/46, 587 24 Jihlava

Článek 5

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje na dodané zboží záruku v délce 24 měsíců. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po uvedené dobu způsobilé k použití pro obvyklý

- účel a zachová si obvyklé vlastnosti. Záruční doba začíná běžet od dodání zboží prodávajícím a převzetím kupujícím. Záruka se nevztahuje na vady, u nichž prodávající prokáže, že byly způsobeny kupujícím, třetí osobou nebo vyšší mocí (nahodilou událostí) a nezpůsobil je prodávající.
2. Zboží je vadné, nemá-li stanovené vlastnosti a neodpovídá-li smlouvě. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci.
 3. Za podstatné porušení se považuje takové porušení povinnosti, o němž strana porušující již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.
 4. Je-li vadné plnění podstatným porušením, postupuje kupující v souladu s § 2106 a násl. OZ. Volbu práva z vadného plnění provede kupující v souladu s OZ současně s oznámením vady písemně. Za písemné oznámení se považuje jak listinná (dopisem, faxem), tak elektronická (e-mailem, datovou schránkou) podoba uplatnění práva z vadného plnění.

Článek 6

Platební podmínky

1. Platba se uskuteční v Kč na základě faktury.
2. Prodávající uvede celkovou cenu dodávky v Kč s DPH i bez DPH, s uvedením sazby DPH a její vyčíslení.
3. Prodávající uvede jednotkové ceny v Kč bez DPH a s DPH.
4. Prodávající je povinen, nejpozději do 5 pracovních dnů od převzetí zboží kupujícím, vystavit a doručit fakturu za dodané zboží, kde budou rozepsány jednotlivé položky dodávky.
5. Faktura bude zaslána objednateli:
 - **elektronicky** prostřednictvím datové schránky **x9nhptc** nebo
 - **e-mailem** na adresu:  a do předmětu e-mailu uveďte Faktura – Krajské ředitelství policie Kraje Vysočina nebo
 - **v listinné podobě** na adresu: Krajské ředitelství policie kraje Vysočina, Odbor rozpočtu a účetnictví, Vrchlického 2627/46, 587 24 Jihlava.
6. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 OZ. Přílohu faktury musí tvořit kopie dodacího listu potvrzeného kupujícím. Na faktuře musí být uvedeno číslo této smlouvy.
7. Faktury jsou splatné do 21 kalendářních dnů ode dne jejich doručení kupujícímu na adresu uvedenou v konkrétní smlouvě.
8. Kupující je oprávněn do data splatnosti vrátit fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, není doložena kopií potvrzeného dodacího listu, která obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh zboží než dohodnuté ve smlouvě s tím, že doba splatnosti nové (opravené) faktury začíná znovu běžet ode dne jejího doručení kupujícímu.
9. Faktura je považována za proplacenou okamžikem odepsání příslušné částky z účtu příslušného kupujícího.

10. Zálohové platby kupující neposkytuje.

Článek 7

Zajištění splnění závazků a povinností smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují z titulu neplnění níže uvedených závazků z této smlouvy zaplatit oprávněné straně tyto smluvní pokuty:
2. V případě prodlení s dodáním zboží zaplatí prodávající smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny předmětu smlouvy včetně DPH za každý den prodlení.
3. V případě neuhrazení faktury kupujícím v termínu uvedeném v článku VI. odst. 7 smlouvy má prodávající právo na úroky z prodlení podle § 1970 občanského zákoníku ve výši 0,05 % z neuhrazené ceny včetně DPH za každý den prodlení.
4. Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do 21 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
5. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši.

Článek 8

Komunikace smluvních stran

1. Veškeré úkony mezi kupujícím a prodávajícím se uskutečňují písemně v listinné nebo elektronické podobě (e-mailem).
2. Písemnosti lze doručit osobně, prostřednictvím osoby, která provádí přepravu zásilek (kurýrní služba), prostřednictvím držitele poštovní licence podle zvláštního právního předpisu, elektronickými prostředky, prostřednictvím datové schránky, nebo jiným způsobem.
3. Adresa či kontakty uvedené v kupních smlouvách mohou být měněny jednostranným písemným oznámením doručeným příslušnou smluvní stranou druhé smluvní straně s tím, že takováto změna se stane účinnou okamžikem doručení tohoto oznámení druhé smluvní straně.

Článek 9

Řešení sporů

1. Veškeré spory mezi smluvními stranami budou řešeny nejprve smírně.
2. Nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory řešeny v soudním řízení.

Článek 10

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.

2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv (<https://smlouvy.gov.cz>)
3. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými, očíslovanými dodatky odsouhlasenými statutárními orgány obou smluvních stran, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
4. Smlouva podléhá zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění.
5. Obě smluvní strany prohlašují, že smlouva nebyla uzavřena v tísní, ani za jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
6. Tato smlouva je vyhotovena pouze v elektronické podobě.

Příloha

- Technická specifikace
- Produktový list

V Praze dne dle data
elektronického podpisu:

V Jihlavě dne dle data
elektronického podpisu



prodávající
Ing. Michal Vlk
jednatel
podepsáno elektronicky

kupující
plk. RNDr. Miloslav Klodner
náměstek ředitele pro ekonomiku
podepsáno elektronicky

TECHNICKÁ SPECIFIKACE 14 ks

<i>LTE router s příslušenstvím (např. typ SmartStart LTE router, EMEA, PLASTIC, NO ACC, BB-SL30400110-SWH, ANTÉNA GSM/UMTS/LTE MAGNETIC 90, AO-ALTE-MG95)</i>	
	LTE kategorie 4;
	Datová rychlost - download minimálně 140 Mbps, upload minimálně 40 Mbps;
	Minimálně 2x SIM slot;
	Podporovaná pásma LTE 800, 900, 1800, 2100, 2600MHz;
	Podpora pásem 2G a 3G
	Minimálně 2x SMA anténní konektor pro LTE (hlavní a diverzitní);
<i>Rozhraní</i>	1x Ethernet s rychlostí přenosu dat minimálně 10 Mbps a maximálně 120 Mbps;
	Minimálně 1x konektor RS232;
	IO konektor - minimálně 1x binární vstup a 1x binární výstup;
	Napájecí napětí v rozsahu minimálně 9 až 36 V DC;
	Podpora režimu snížené spotřeby (tzv. sleep mode), spotřeba energie v režimu spánku maximálně 60 mW;
	Minimální pracovní teplotní rozsah při teplotách -30°C až +70°C;
	Minimální IP krytí IP30;
	Maximální rozměry routeru 40 x 100 x 200 mm (v x š x d);
	Bez funkce Wifi;
<i>Zabezpečení</i>	HTTPS, Firewall, SSH, SFTP;
	VPN Tunely (OpenVPN) – možnost sestavit minimálně 4 nezávislé VPN Tunely;
	Autentizace a šifrování;
<i>Konfigurace</i>	Možnost nastavit 4 nezávislé konfigurační profily v routeru;
	Možnost automatického update konfigurace ze vzdáleného serveru;
	Možnost SW rozšíření;
	Možnost použití vlastního skriptu;
	Včetně napájecího zdroje;
	Propojovací kabel routeru s dodaným notebookem o minimální délce 1,5m;
	Router bude umístěn (pevná montáž) v pracovním prostoru vozidla (kanceláři).
<i>Anténa</i>	Všesměrová anténa určená pro příjem signálu GSM/LTE/UMTS;
	Určená pro spojení s modemy/routery;
	Minimální zisk antény 2dBi;
	Pracovní pásma antény minimálně 800, 900, 1800, 2100, 2600MHz;
	Minimální IP krytí IP67;
	Vhodná pro venkovní montáž umístěná z vnější části vozidla (střecha);
	Propojovací kabel o minimální délce 3 m s konektorem SMA (propojení antény s dodaným routerem);
	Konečné umístění routeru a antény bude odsouhlaseno pracovníkem ŘSDP PP ČR, OSM PP ČR a OIPIT PP ČR;

Poznámka:

Zadavatel ale připouští i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení. Požadované parametry jsou minimální, požadujeme tyto nebo lepší.

Industrial Cellular Routers & Gateways

SmartStart SL305

Entry-Level Router



Features

- LTE Category 4 (Cat.4) Cellular Connectivity
- Powerful CPU with 1.3 GB storage to host customer SW applications
- 2x SIM for cellular failover
- 2x ETH, 1x RS232 (DB9 Female)
- 1x Digital Input, 1x Digital Output
- Plastic cover with wall and DIN rail mount options
- Wide operational temperature range
- Sleep mode & Power Ignition
- Optional Wi-Fi
- Router App Software customization



Introduction

The SmartStart SL305 is the latest version of cellular router from SmartStart family routers. The router uses the newest Cat.4 LTE services. SL305 models from the SmartStart line is a cellular router equipped with an extended eMMC storage with 1.3 GB assigned for software customization. The new size of internal memory provides ample storage for custom scripts, software applications, and a wide variety of protocols using Router Apps (User modules) or Node-RED.

Due to the high speed of data transfer up to 150 Mbps (download) and up to 50 Mbps (upload) is an ideal solution for the wireless connection of traffic and security camera systems, individual computers, LAN networks, automatic teller machines (ATM), and other self-service terminals.

SmartStart SL305 is equipped with a powerful microprocessor ARM Cortex-A8 at 1000 MHz. As a standard, SL305 is equipped with one Ethernet 10/100 Mbps port, with one RS232 a port using 9 wires (DB9 Female), with one digital input and one digital output. Optionally can be router equipped with a WIFI module using a 2.4 GHz band. This router contains two SIMs readers, which are placed on the rear side of the device. The device is placed in an original robust plastic case. Customers can use wall mounting or use the supplied DIN holder. The router can be easily installed, monitored by using WebAccess/DMP software, WebAccess/VPN is a perfect way how to provide a fixed IP address and secure the router.



WebAccess/DMP

WebAccess/VPN

Ordering Information

Order Code	Region	LTE	1x Ethernet	1x RS232	Wi-Fi	I/O	2x SIM
BB-SL30500110	EMEA	✓	✓	✓		✓	✓
BB-SL30510110	EMEA	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Accessories

Order Code	Description	Included in the package	Sold Separately
BB-KN-M04-1.5	SmartStart PS cable 4-wire, 1.25m	✓	✓
BB-SB025	SmartStart DIN Clip	✓	✓
	Quick Start Guide	✓	
*BB-TG-10.0113	LTE Terminal Antenna		✓
*BB-GA-110.101111	LTE Magnet Mount Antenna, 1m cable		✓
B-AW-A2458G-FSRPK	Wi-Fi Antenna 2.4 & 5.8 GHz		✓
BB-RPS-M04-EU	Power Supply, 12V/1A, EU plug		✓
BB-RPS-M04-M	Power Supply, 12V/1A, EU,UK,US,AUS plugs		✓

*2 antennas are required for optimal LTE performance

Industrial Cellular Routers & Gateways

SmartStart SL305

Specifications

System	
CPU	ARM Cortex-A8, 1000 MHz
Memory	RAM - 512 MB eMMC - 4096 MB (838 MB for Router App, 512 MB for customer data)
Watchdog	HW Watchdog
RTC	Battery backup RTC
Interfaces	
Ethernet	1x Ethernet, RJ45, 10/100 Mbps, 1.5 kV
Serial Lines	1x RS232 (DCD, RxD, TxD, DTR, RTS, CTS) DB9 Female
I/O	1x Digital Input (0 to 0.7 log 0, 1.6 V to 36 VDC log 1) 1x Digital Output (max current 200 mA) (4-Way Molex Micro-Fit connector)
Reset Button	Factory reset
LED Indicators	Power, Data activity, Signal strength, Ethernet activity

Environmental	
Power Supply	9 – 35 V DC (4-Way Molex Micro-Fit connector)
Consumption	Average 2.1 W / Maximum 4.8 W
Consumption with WiFi	Average 2.7 W / Maximum 5.5 W
Sleep Mode	Yes, 50 mW
Operating Temperature	-40 to +75 °C / WiFi version -25°C to +55°C
Storage Temperature	-40 to +85 °C
Humidity	0 to 95 %
IP Cover	IP30
Physical Characteristics	
Dimensions	30 × 87 × 150 mm
Enclosure	Plastic Case
Mounting	Wall Mounting, DIN Rail
Weight	200 g

WiFi (*Optional 68-SL30510110)	
Antenna	1x R-SMA connector
Standards	IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
Security	WEP, WPA, WPA2, 802.1X
Modes	Access Point, Station

Cellular Interface	
SIM Slots	2x SIM (Mini SIMs – 2FF)
Antennas	2x SMA connector (1x Main, 1x Diversity)
LTE Parameters	Supported FDD frequencies: B1 (2100 MHz), B3 (1800 MHz), B7 (2600 MHz), B8 (900 MHz), B20 (800 MHz), B26A (700 MHz) Supported TDD frequencies: B38 (2600 MHz), B40 (2300 MHz), B41 (2500 MHz) Transfer rate: 150 Mbps (DL), 50 Mbps (UL)
HSPA+ Parameters	Supported frequencies: B1 (2100 MHz), B8 (900 MHz) Transfer rate: 42 Mbps (DL), 5.76 Mbps (UL)
UMTS Parameters	Supported frequencies: B1 (2100 MHz), B8 (900 MHz) Transfer rate: 384 kbps (DL), 384 kbps (UL)
EDGE/GPRS Parameters	Supported frequencies: B3 (1800 MHz), B8 (900 MHz) Transfer rate: 236 kbps (DL), 236.8 kbps (UL)

Standards & Regulations	
Radio	EN 301 511, EN 301 908-1, EN 301 908-2, EN 301 908-13, EN 300 328
EMC	EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 301 489-52, EN 55032 class B, EN 61000-6-2, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6
Safety	EN 62368-1
Transportation	E-Mark E8 homologation number: 10R – 04 0634
National	CE
Mechanical	EN 60068-2-27, EN 60068-2-64, EN 60529
Climatic	EN 60068-2-1, EN 60068-2-2, EN 60068-2-14, EN 60068-2-30
Environmental	REACH, RoHS3, WEEE

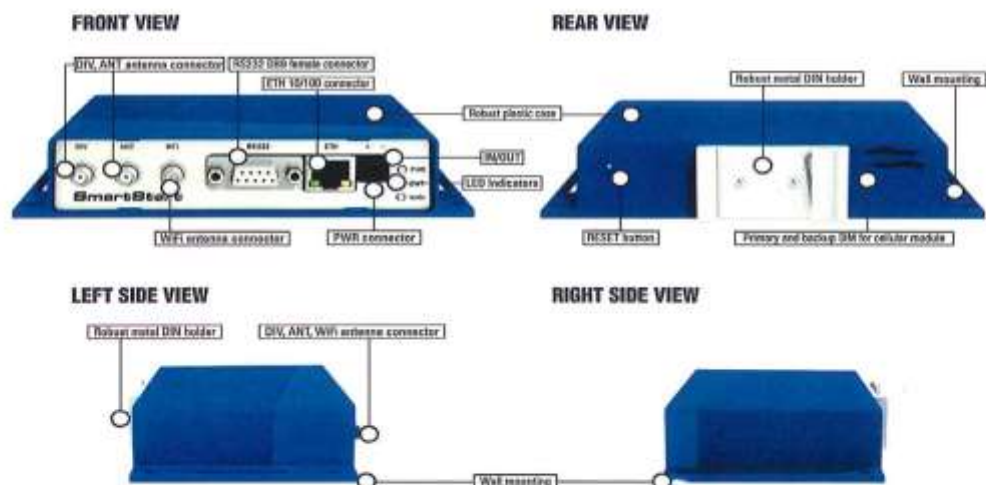
Industrial Cellular Routers & Gateways

SmartStart SL305

Software	
Operating System	Conex OS (Linux based)
SW Customization	Router App (User Modules)*
Application Development	Open Linux, *Python, BASH, C/C++, *Node-RED
Networking Protocols	IPv4, IPv6, PPP, PPPoE, SNMP v1/v2/v3, TCP, UDP, DHCP, *RIP, *BGP, *OSPF, *IS-IS, ICMP, NAT, HTTP, HTTPS, DNS, ARP, NTP, SMTP, Telnet, VLAN, SSH, DDNS, Telnet, MQTT
Industrial Protocols	*Modbus RTU/TCP gateway, *IEC 60870-5-101 to 104 gateway, *Df1, *DNP3
Networking Features	DHCP, NAT/PAT, VRRP, Dynamic DNS client, DNS proxy, VLAN, QoS, *DMVPN, *WOL, NTP Client/Server, Backup Routes, Port Forwarding, Host Port Routing, Ethernet Bridging, Load Balancing, IPv6 Dual Stack
Security	HTTPS, SSH, SFTP, DMZ, Firewall (IP Filtering, MAC address filtering, Inbound and outbound Port filtering) VPN Tunneling – OpenVPN, *EasyVPN, IPsec with IKEv1 and IKEv2, GRE, L2TP, PPTP Authentication – RADIUS, TACACS+, *SCEP Encryption – DES, 3DES, AES, RSA, MD5, SHA
Firmware Management	Automatic firmware updates – server locally via LAN or remotely via WAN Over-the-Air cellular module firmware updates
Diagnostics/Log	Status – Signal Strength, Data Usage, Detailed Long Term Statistics One CLICK report – Current Configuration, Factory Identification, Routing Table Log – System Log, Reboot Log, Kernel Log Remote Diagnostics (via SSH)
Event Engine	Startup script & Up/Down script (Own rules based on Digital Inputs, Network Parameters, Data Usage, Timer, Power, Device Temperature) Report Types: SMS, email, SNMP Trap
Configuration	Web server, SSH, Four configuration switchable profiles, Automatic configuration update from server, Backup & Restore configuration
Advanced Software Tools	WebAccess/OMP – Remote Device Provisioning, Monitoring & Management Platform WebAccess/VPN – Advanced Secure Networking Platform

*Functionality is available with installed Router App (User Module)

Views



Industrial Cellular Routers & Gateways

SmartStart SL305

Dimensions - Technical Drawing

