



**Příloha č. 1C Zadávací dokumentace:  
Technická specifikace část C**

<b>NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:</b>	<b>„Modernizace vybavení odborných učeben Gymnázia a SOŠ, Rokycany – síťové sestavy, výpočetní technika, PLC “</b>
Podlimitní veřejná zakázka na dodávky zadávaná ve zjednodušeném podlimitním řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).	
<b>Dodavatel podává nabídku na tyto ČÁSTI veřejné zakázky: Část C - PLC (programovatelné logické automaty)</b>	

<b>DODAVATEL:</b>	<b>FALCON – ROKYCANY s.r.o.</b>
<b>IČO/DIČ:</b>	<b>46886613 / CZ46886613</b>
<b>SÍDLO:</b>	<b>Klostermannova 635/III, Rokycany, 33701</b>
<b>OSOBA OPRÁVNĚNÁ JEDNAT ZA DODAVATELE:</b>	<b>Ing. Vladimír Pavlovič, jednatel</b>

Zadavatelem uvedená specifikace a technické parametry představují minimální požadavky zadavatele na dodávku **PLC (programovatelných logických automatů)**, která je předmětem plnění části veřejné zakázky „**Modernizace vybavení odborných učeben Gymnázia a SOŠ, Rokycany – PLC**“. Dodavatel může nabídnout řešení a zboží s lepšími parametry (v případě, že lze objektivně stanovit, že se jedná o parametry lepší), nikoliv s parametry horšími (či horší kvality), než požaduje zadavatel v zadávacích podmínkách. Zadavatel připouští i jiná kvalitativně a technicky obdobná řešení za podmínky, že nesmí dojít ke zhoršení požadovaných parametrů. Předmětem dodávky musí být zboží nové, originální, nesmí být repasované ani jinak sestavované a upravované.

Dodavatel **nesmí** v tabulce **měnit, slučovat, přidávat nebo vypouštět položky jednotlivých parametrů**, které obsahuje Příloha č. 1A ZD. V relevantním pravém sloupci tabulky dodavatel doplní, jaké zboží konkrétně nabízí. Dodavatel vyplní všechny relevantní položky v pravém sloupci, když v nich poskytne technické informace o nabízeném plnění tak, aby je zadavatel byl schopen kvalifikovaně posoudit a porovnat s jinými nabídkami. V případě dodávek dodavatel napíše také název výrobce, typ a technické označení výrobku. Nepřípustná změna stanoveného Krycího listu, tabulky Technická specifikace nebo porušení dalších požadavků znamená nesplnění požadavků zadavatele uvedených v zadávacích podmínkách s důsledkem vyřazení nabídky a následného vyloučení dodavatele z účasti ve výběrovém řízení na danou VZ.

**Tabulka bude doplněna technickými listy nabízeného zboží (v českém jazyce) a obrazovou dokumentací (fotodokumentací) nabízeného zboží.**

Zadavatel provádí výuku na produktech PLC společnosti Siemens již od roku 2003. Vyučující zadavatele mají certifikáty společnosti Siemens. Výuka na produktech společnosti Siemens je součástí know-how školy zadavatele a také je součástí školního výukového programu zadavatele. Z tohoto důvodu zadavatel požaduje konkrétní produkty.

Vzhledem k pokračování na systému, který již žáci zadavatele znají a který současně tvoří know-how zadavatele, požaduje zadavatel v této části veřejné zakázky produkty výše uvedené společnosti.

Cílem VZ je vytvoření 12 stejných pracovišť s PLC s7-1200 s CPU 1214C, které jsou obsažené ve dvou sadách TRAINING BUNDLE CPU1214C DC/DC/DC, tyto PLC obsahují 14 DI a 10 DO. Tyto sady navíc obsahují SW licenci a simulátor vstupů. Dále také vytvoření 3 pracovišť s PLC s analogovými moduly a samozřejmě s licencemi na příslušný SW. Ke všem PLC budou zakoupeny napájecí zdroje, switch modul a dotykové panely tak, aby každý žák mohl pracovat s HMI a ovládat modely i přes dotykovou obrazovku.




Vzhledem k co nejvyššímu využití možností daných PLC, je nutno pořídit a dodat i router, switch, server, wifi modul, ethernet modul, anténu a potřebný SW k daným síťovým zařízením. Cílem je, aby žáci dokázali ovládat zařízení i dálkově a vyhodnocovat získaná data.

Celá výuka je vedena s důrazem na praktické znalosti, které žáci získají při práci na reálném zařízení.

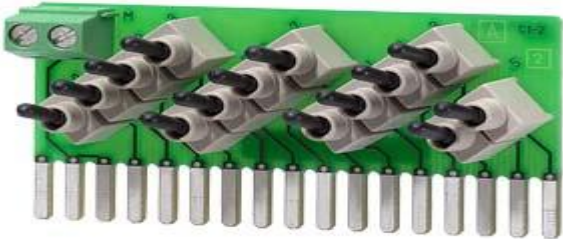

Obchodní název zboží (či jiné jednoznačné označení výrobce): **Siemens SIMATIC, Siemens PLC**

Výrobce: **Siemens**

Předmětem této části veřejné zakázky jsou níže uvedené produkty v požadovaném množství a kvalitě:

Název zboží	Požadovaný počet kusů	ZADAVATELEM POŽADOVANÉ PARAMETRY (minimální)	PARAMETRY NABÍZENÉHO ZBOŽÍ
<b>Tréninková sada (training bundle s PLC s7-1200, CPU1214C)</b>	2	TRAINING BUNDLE CPU1214C DC/DC/DC, CONSISTING OF: 6 X S7-1200 CPU 1214C DC/DC/DC, 6 X STEP7 BASIC, SINGLE LIC., 6 X ANALOG OUTPUT SB1232, 1 AO, 6 X SIMULATOR MOD. SIM1274 8CH, 6 X RJ45 CABLE, LENGTH 6 M, ***** FOR EDUCATIONAL PURPOSES ONLY	TRAINING BUNDLE CPU1214C DC/DC/DC, CONSISTING OF: 6 X S7-1200 CPU 1214C DC/DC/DC, 6 X STEP7 BASIC, SINGLE LIC., 6 X ANALOG OUTPUT SB1232, 1 AO, 6 X SIMULATOR MOD. SIM1274 8CH, 6 X RJ45 CABLE, LENGTH 6 M, ***** FOR EDUCATIONAL PURPOSES ONLY  <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES72141AE304AB3">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES72141AE304AB3</a> Záruka 24 měsíců.
<b>Licence SIMATIC STEP 7 BASIC</b>	3	SIMATIC STEP 7 BASIC V13 SP1 FLOATING LICENSE; ENGINEERING SOFTWARE IN TIA PORTAL; SOFTWARE AND DOCUMENTATION ON DVD; LICENSE KEY ON USB-STICK; CLASS A; 6 LANGUAGES: GE,EN,IT,FR,SP,CN; EXECUTABLE UNDER WINDOWS 7 (32 BIT, 64 BIT), WINDOWS 8.1 (64 BIT); FOR CONFIGURATION OF SIMATIC S7-1200 SIMATIC BASIC PANELS	Záruka 24 měsíců. SIMATIC STEP 7 BASIC V13 SP1 FLOATING LICENSE; ENGINEERING SOFTWARE IN TIA PORTAL; SOFTWARE AND DOCUMENTATION ON DVD; LICENSE KEY ON USB-STICK; CLASS A; 6 LANGUAGES: GE,EN,IT,FR,SP,CN; EXECUTABLE UNDER WINDOWS 7 (32 BIT, 64 BIT), WINDOWS 8.1 (64 BIT); FOR CONFIGURATION OF SIMATIC S7-1200 SIMATIC BASIC PANELS <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WWW/Catalog/Product/6ES7822-0AA05-0YA5">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WWW/Catalog/Product/6ES7822-0AA05-0YA5</a>
<b>Simulátor SIMATIC s7-1200</b>	3	SIMATIC S7-1200, SIMULATOR MODULE SIM 1274, 14 CHANNEL SIMULATOR DC INPUT	SIMATIC S7-1200, SIMULATOR MODULE SIM 1274, 14 CHANNEL SIMULATOR DC INPUT SWITCHES Záruka 24 měsíců.





		SWITCHES	<p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6ES7274-1XH30-0XA0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6ES7274-1XH30-0XA0</a></p> 
Analogový modul	3	SIMATIC S7-1200, ANALOG OUTPUT SB 1232, 1 AO, +/- 10VDC (12 BIT RES.) OR 0 - 20 MA (11 BIT RES)	<p>SIMATIC S7-1200, ANALOG OUTPUT SB 1232, 1 AO, +/- 10VDC (12 BIT RES.) OR 0 - 20 MA (11 BIT RES) Záruka 24 měsíců.</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6ES7232-4HA30-0XB0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6ES7232-4HA30-0XB0</a></p> 
PLC s7-1200 CPU 1214C	3	SIMATIC S7-1200, CPU 1214C, COMPACT CPU, DC/DC/DC, ONBOARD I/O: 14 DI 24V DC; 10 DO 24 V DC; 2 AI 0 - 10V DC, POWER SUPPLY: DC 20.4 - 28.8 V DC, PROGRAM/DATA MEMORY: 100 KB	<p>Záruka 24 měsíců.</p> <p>SIMATIC S7-1200, CPU 1214C, COMPACT CPU, DC/DC/DC, ONBOARD I/O: 14 DI 24V DC; 10 DO 24 V DC; 2 AI 0 - 10V DC, POWER SUPPLY: DC 20.4 - 28.8 V DC, PROGRAM/DATA MEMORY: 100 KB</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WWW/Catalog/Product/6ES7214-1AG40-0XB0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WWW/Catalog/Product/6ES7214-1AG40-0XB0</a></p>


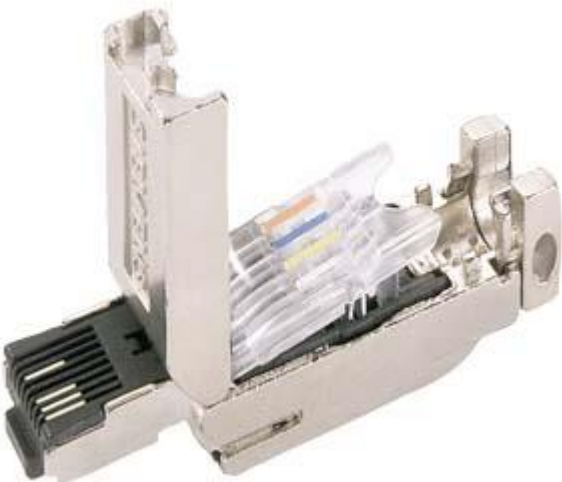


			
zdroj	15	SIMATIC S7-1200 POWER MODULE PM1207 STABILIZED POWER SUPPLY INPUT: 120/230 V AC OUTPUT: 24 V DC/2.5 A	Záruka 24 měsíců.  SIMATIC S7-1200 POWER MODULE PM1207 STABILIZED POWER SUPPLY INPUT: 120/230 V AC OUTPUT: 24 V DC/2.5 A  <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6EP1332-1SH71">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6EP1332-1SH71</a>  
switch	15	COMPACT SWITCH MODULE CSM 1277 CONNECTION SIMATIC S7-1200 AND UP TO 3 FURTHER IND. ETHERNET USERS WITH 10/100 MBIT/S UNMANAGED SWITCH, 4 RJ45 PORTS, EXT. 24V DC POWER SUPPLY, LED DIAGNOSTICS, S7-1200 MODULE INCL. ELECTRONIC MANUAL ON CD	Záruka 24 měsíců.  COMPACT SWITCH MODULE CSM 1277 CONNECTION SIMATIC S7-1200 AND UP TO 3 FURTHER IND. ETHERNET USERS WITH 10/100 MBIT/S UNMANAGED SWITCH, 4 RJ45 PORTS, EXT. 24V DC POWER SUPPLY, LED DIAGNOSTICS, S7-1200 MODULE INCL. ELECTRONIC MANUAL ON CD  <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6GK7277-1AA10-0AA0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6GK7277-1AA10-0AA0</a>





		MODULE INCL. ELECTRONIC MANUAL ON CD	
panel	15	SIMATIC HMI, KTP700 BASIC DP, BASIC PANEL, KEY AND TOUCH OPERATION, 7" TFT DISPLAY, 65536 COLORS, PROFIBUS INTERFACE, CONFIGURATION FROM WINCC BASIC V13/ STEP7 BASIC V13, CONTAINS OPEN SOURCE SW WHICH IS PROVIDED FREE OF CHARGE FOR DETAILS SEE CD	Záruka 24 měsíců.  SIMATIC HMI, KTP700 BASIC DP, BASIC PANEL, KEY AND TOUCH OPERATION, 7" TFT DISPLAY, 65536 COLORS, PROFIBUS INTERFACE, CONFIGURATION FROM WINCC BASIC V13/ STEP7 BASIC V13, CONTAINS OPEN SOURCE SW WHICH IS PROVIDED FREE OF CHARGE FOR DETAILS SEE CD  <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6AV2123-2GA03-0AX0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6AV2123-2GA03-0AX0</a>  
switch	3	SCALANCE XB208 MANAGEABLE LAYER 2 IE-SWITCH 8X 10/100 MBITS/S RJ45 PORTS 1X KONSOLEN-PORT DIAGNOSTICS-LED REDUNDANT POWER	Záruka 24 měsíců.  SCALANCE XB208 MANAGEABLE LAYER 2 IE- SWITCH 8X 10/100 MBITS/S RJ45 PORTS 1X KONSOLEN-PORT DIAGNOSTICS-LED REDUNDANT POWER SUPPLY TEMP.-RANGE 0 DGR C UP TO +60 DGR C; DIN RAIL MOUNTING PROFINET IO-DEVICE





		SUPPLY TEMP.-RANGE 0 DGR C UP TO +60 DGR C; DIN RAIL MOUNTING PROFINET IO-DEVICE ETHERNET/IP- CERTIFICATE DEFAULT PROFINET	ETHERNET/IP-CERTIFICATE DEFAULT PROFINET <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/se/Catalog/Product/6GK5208-0BA00-2AB2">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/se/Catalog/Product/6GK5208-0BA00-2AB2</a> 
50ks konektor	1	IE FC RJ45 PLUG 180 2X2, RJ45 PLUG CONNECTOR (10/100MBIT/S) WITH RUGGED METAL HOUSING AND FC CONNECTING METHOD, FOR IE FC CABLE 2X2 180 DGR CABLE OUTLET 1 PACK = 50 PCS	Záruka 24 měsíců. IE FC RJ45 PLUG 180 2X2, RJ45 PLUG CONNECTOR (10/100MBIT/S) WITH RUGGED METAL HOUSING AND FC CONNECTING METHOD, FOR IE FC CABLE 2X2 180 DGR CABLE OUTLET 1 PACK = 50 PCS <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6GK1901-1BB10-2AE0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6GK1901-1BB10-2AE0</a> 
nářadí	1	INDUSTRIAL ETHERNET FASTCONNECT STRIPPING TOOL, FOR RAPID STRIPPING OF	Záruka 24 měsíců. INDUSTRIAL ETHERNET FASTCONNECT STRIPPING TOOL, FOR RAPID STRIPPING OF INDUST. ETHERNET FASTCONNECT CABLES




		INDUST. ETHERNET FASTCONNECT CABLES	<a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/www/Catalog/Product/6GK1901-1GA00">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ ww/Catalog/Product/6GK1901-1GA00</a> 
kabel	50	SIMATIC NET, IE FC TP STANDARD CABLE, GP 2X2 (PROFINET TYP A), TP INSTALLATION CABLE FOR CONNECTION TO FC OUTLET RJ45, FOR UNIVERSAL APPLICATION, 4-WIRE, SHIELDED, CAT. 5E, SOLD BY THE METER MAX. CONSIGNMENT: 2000 M, MINIMAL ORDER QUANTITY: 20 M	Záruka 24 měsíců.  SIMATIC NET, IE FC TP STANDARD CABLE, GP 2X2 (PROFINET TYP A), TP INSTALLATION CABLE FOR CONNECTION TO FC OUTLET RJ45, FOR UNIVERSAL APPLICATION, 4-WIRE, SHIELDED, CAT. 5E, SOLD BY THE METER MAX. CONSIGNMENT: 2000 M, MINIMAL ORDER QUANTITY: 20 M  <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/www/Catalog/Product/6XV1840-2AH10">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ ww/Catalog/Product/6XV1840-2AH10</a> 
SW	1	SINEMA REMOTE CONNECT VIRTUAL APPLIANCE; BASIC SOFTWARE PACKAGE	Záruka 24 měsíců.  SINEMA REMOTE CONNECT VIRTUAL APPLIANCE; BASIC SOFTWARE PACKAGE FOR 4 VPN CONNECTIONS USER, DEVICE,





		<p>FOR 4 VPN CONNECTIONS USER, DEVICE, GROUP ADMINISTRATION; CERTIFICATE MANAGEMENT; AUTOCONFIG INTERFACE SINEMA RC CLIENT: FOR 1 INSTALLATION SW, DOCUM. ON DVD; LICENSE KEY ON USB STICK; 2 LANGUAGES (GER, EN); WINDOWS 7 SP1 (32/64 BIT) WINDOWS 8.1 (64 BIT)</p>	<p>GROUP ADMINISTRATION; CERTIFICATE MANAGEMENT; AUTOCONFIG INTERFACE SINEMA RC CLIENT: FOR 1 INSTALLATION SW, DOCUM. ON DVD; LICENSE KEY ON USB STICK; 2 LANGUAGES (GER, EN); WINDOWS 7 SP1 (32/64 BIT) WINDOWS 8.1 (64 BIT)</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK1720-1AH01-0BV0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK1720-1AH01-0BV0</a></p> 
<p>client</p>	<p>3</p>	<p>SINEMA RC CLIENT FOR 1 INSTALLATION SW, DOCUM. ON DVD LICENSE KEY ON USB STICK; 2 LANGUAGES (GER, EN) WINDOWS 7 SP1 (32/64 BIT) WINDOWS 8.1 (64 BIT)</p>	<p>Záruka 24 měsíců.</p> <p>SINEMA RC CLIENT FOR 1 INSTALLATION SW, DOCUM. ON DVD LICENSE KEY ON USB STICK; 2 LANGUAGES (GER, EN) WINDOWS 7 SP1 (32/64 BIT) WINDOWS 8.1 (64 BIT)</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK1721-1XG01-0AA0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK1721-1XG01-0AA0</a></p> 







<b>router</b>	1	SCALANCE S615 LAN-ROUTER; F. PROTECTION OF DEVICES/ NETWORKS IN AUTOMATION AND PROTECTION OF INDUSTRIAL COMMUNICATION VIA VPN AND FIREWALL; FURTHER FUNCTIONS: ADDRESS CONVERSION (NAT/NAPT), CONNECTION TO SINEMA RC, 5-PORT SWITCH, 1XDIG. INPUT, 1XDIG. OUTPUT	<p>Záruka 24 měsíců.</p> <p>SCALANCE S615 LAN-ROUTER; F. PROTECTION OF DEVICES/ NETWORKS IN AUTOMATION AND PROTECTION OF INDUSTRIAL COMMUNICATION VIA VPN AND FIREWALL; FURTHER FUNCTIONS: ADDRESS CONVERSION (NAT/NAPT), CONNECTION TO SINEMA RC, 5-PORT SWITCH, 1XDIG. INPUT, 1XDIG. OUTPUT</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK5615-0AA00-2AA2">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK5615-0AA00-2AA2</a></p> 
<b>conect</b>	1	KEY-PLUG SINEMA RC, REPLACEABLE MED. FOR ACTIVATING THE CONNECTION TO SINEMA REMOTE CONNECT FOR S615 AND SCALANCE M874-X AND M876-X FOR SIMPLE DEVICE EXCHANGE IN CASE OF FAILURE AND FOR STORAGE OF CONFIGURATION DATA	<p>Záruka 24 měsíců.</p> <p>KEY-PLUG SINEMA RC, REPLACEABLE MED. FOR ACTIVATING THE CONNECTION TO SINEMA REMOTE CONNECT FOR S615 AND SCALANCE M874-X AND M876-X FOR SIMPLE DEVICE EXCHANGE IN CASE OF FAILURE AND FOR STORAGE OF CONFIGURATION DATA</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/xx/us/Catalog/Product/6GK59080PB00">https://mall.industry.siemens.com/mall/xx/us/Catalog/Product/6GK59080PB00</a></p>




			
<b>WIFI</b>	<b>1</b>	SCALANCE M876-4 (EU); FOR WIRELESS IP-COMMUNICATION FROM ETHERNET BASED AUTOMATION DEVICES VIA LTE(4G)- MOBILE RADIO, OPTIMIZED FOR USE IN EUROPA, VPN, FIREWALL, NAT 4-PORT SWITCH 2X SMA ANTENNA, MIMO TECHNOLOGY 1XDIG. INPUT, 1XDIG. OUTPUT PLEASE NOTE NATIONAL APPROVALS!	Záruka 24 měsíců.  SCALANCE M876-4 (EU); FOR WIRELESS IP-COMMUNICATION FROM ETHERNET BASED AUTOMATION DEVICES VIA LTE(4G)- MOBILE RADIO, OPTIMIZED FOR USE IN EUROPA, VPN, FIREWALL, NAT 4-PORT SWITCH 2X SMA ANTENNA, MIMO TECHNOLOGY 1XDIG. INPUT, 1XDIG. OUTPUT PLEASE NOTE NATIONAL APPROVALS!  <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK5876-4AA00-2BA2">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK5876-4AA00-2BA2</a>  
<b>conect</b>	<b>1</b>	KEY-PLUG SINEMA RC, REPLACEABLE MED. FOR ACTIVATING THE CONNECTION TO SINEMA REMOTE CONNECT FOR S615 AND	Záruka 24 měsíců.  KEY-PLUG SINEMA RC, REPLACEABLE MED. FOR ACTIVATING THE CONNECTION TO SINEMA REMOTE CONNECT FOR S615 AND SCALANCE M874-X AND M876-X FOR SIMPLE DEVICE EXCHANGE IN CASE OF FAILURE AND



		<p>SCALANCE M874-X AND M876-X FOR SIMPLE DEVICE EXCHANGE IN CASE OF FAILURE AND FOR STORAGE OF CONFIGURATION DATA</p>	<p>FOR STORAGE OF CONFIGURATION DATA <a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/xx/us/Catalog/Product/6GK59080PB00">https://mall.industry.siemens.com/mall/xx/us/Catalog/Product/6GK59080PB00</a></p> 
<p>anténa</p>	<p>1</p>	<p>ANTENNA ANT794-4MR FOR LTE (4G) A. UMTS (3G) A. GSM (2G) MOBILE RADIO; BAR ANTENNA OMNIDIRECTIONAL; WEATHER RESISTANT FOR INSIDE AND OUTSIDE; 5M CONNECTING CABLE FAST CONNECTED WITH THE ANTENNA; SMA CONNECTOR; INCL. MOUNTING ANGLE, SCREWS, DOWELS</p>	<p>Záruka 24 měsíců.</p> <p>ANTENNA ANT794-4MR FOR LTE (4G) A. UMTS (3G) A. GSM (2G) MOBILE RADIO; BAR ANTENNA OMNIDIRECTIONAL; WEATHER RESISTANT FOR INSIDE AND OUTSIDE; 5M CONNECTING CABLE FAST CONNECTED WITH THE ANTENNA; SMA CONNECTOR; INCL. MOUNTING ANGLE, SCREWS, DOWELS</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6NH9860-1AA00">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/ww/Catalog/Product/6NH9860-1AA00</a></p> 



upgrade +64	1	SINEMA RC UPGRADE 64 UPGRADE BY 64 VPN CONNECTIONS LICENSE ONLY	<p>SINEMA RC UPGRADE 64 UPGRADE BY 64 VPN CONNECTIONS LICENSE ONLY Záruka 24 měsíců.</p> <p><a href="https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK1722-1JH01-0BV0">https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/6GK1722-1JH01-0BV0</a></p> 
-------------	---	---	---

**Součástí dodávky předmětu plnění jsou následující činnosti:**

- Dodání předmětu plnění (potřebného zařízení)
- Doprava na místo plnění určené zadavatelem
- Odborná instalace, zapojení a uvedení předmětných zařízení do provozu, pokud bude zadavatel požadovat
- Předání veškeré potřebné dokumentace k předmětu plnění (veškeré technické dokumenty, montážní postupy, manuály, návody k obsluze a doporučení pro provoz zboží)
- Zaškolení personálu zadavatele v obsluze a údržbě předmětu plnění v potřebném rozsahu
- Provedení praktického předvedení předmětu plnění a ukázka jeho funkčnosti v rámci předávacího a přijímacího řízení
- Případná likvidace vzniklého odpadu

**Požadavky na záruční servis:**

- Záruka minimálně 24 měsíců.
- Údaj o délce záruční doby doplní dodavatel do Krycího listu nabídky a do příslušných bodů Kupní smlouvy. Údaj o délce záruční doby musí být uveden v celých měsících.
- Záruční doba začíná běžet ode dne protokolárního předání a převzetí zboží. Doba záruky se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závad do jejich odstranění.
- Předání a převzetí případného vadného zboží bude probíhat v sídle zadavatele.
- Záruční servis bude dodavatelem zajištěn v odborných servisech, „vadnou část“ zboží dodavatel protokolárně převezme do opravy po písemném odsouhlasení navrženého postupu osoby oprávněné ve věcech technických.
- Garance servisního zásahu v době záručního servisu (tj. nástup na odstranění vad) v místě plnění nejpozději do 2 pracovních dnů od okamžiku ohlášení závady (e-mailem, písemně).
- Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.
- Pokud by doba řešení závady měla přesáhnout garantovanou lhůtu opravy, dodavatel zdarma zajistí po celou dobu odstraňování závady dodávku náhradního řešení (se stejnými či lepšími parametry).



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

- Za záruční opravy není účtován materiál, práce servisního technika, cestovní či jiné náhrady.

V **Rokycanech** dne 19.4.2018

---

podpis a razítko oprávněné osoby  
*Ing. Vladimír Pavlovič, jednatel*  
FALCON – ROKYCANY s.r.o.