

SMLOUVA O DÍLO č. CTU/2018_097

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“)

Objednatel:

Česká republika – Český telekomunikační úřad
se sídlem: Sokolovská 58/219, Praha 9 – Vysočany
Doručovací adresa: poštovní příhrádka 02, 225 02 Praha 025
IČO: 701 06 975 DIČ: CZ70106975 (osoba identifikovaná k dani)
Bankovní spojení: ČNB – pobočka Praha, č. účtu: xxxxxx/xxxx
Zastoupený: Ing. Mgr. Jaromírem Novákem, předsedou Rady Českého telekomunikačního úřadu

Zhotovitel:

ROHDE & SCHWARZ - Praha, s.r.o.
se sídlem: Hadovka Office Park, Evropská 2590/33c, 160 00 Praha 6
IČO: 629 06 127 DIČ: CZ62906127
Zapsán: v OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka č. 34376
Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s., č. účtu.: xxxxxxxx/xxxx
Zastoupený: Ing. Pavlem Šalandou, jednatelem

Vyřizuje: Ing. xxx xxxxxx
Telefon: xxx xxx xxx
E-mail: xxx.xxxxxx@rohde-schwarz.com

I. Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy je:

- a) závazek zhotovitele - provést úpravu tiskového modulu SpectraPlus (dále jen „tiskový modul“) zařazeného v síťovém prostředí objednatele, a to pro zajištění možnosti provozního použití tiskového modulu i v rámci operačního systému MS Windows 10 64bit CZ, verze 1703 a vyšší. Podrobná specifikace plnění je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy.
- b) závazek objednatele - řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj cenu podle této smlouvy.

II. Cena za dílo, platební podmínky

1. Cena za dílo je sjednána jako maximální a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s provedením díla dle této smlouvy a její Přílohy č. 1.

Cena díla bez DPH:	1.852.560,00 Kč
DPH 21 %:	389.037,60 Kč
Celkem vč. DPH:	2.241.597,60 Kč

2. Cena je stanovena jako konečná, pevná a nepřekročitelná, přičemž zahrnuje veškeré náklady související s plněním předmětu smlouvy. Cena může být změněna pouze v případě změny sazby daně z přidané hodnoty.
3. Cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví smlouvy, a to na základě daňového dokladu – faktury (dále jen „faktura“) vystaveného po převzetí plnění.
4. Zhotovitel vystaví fakturu ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, který je dnem protokolárního předání a převzetí plnění. Splatnost faktury je 21 dnů ode dne jejího doručení. V případě faktury doručené objednateli mezi 10. prosincem a 10. lednem je taková faktura splatná nejdříve následujícího 1. února. Platební povinnosti objednatele plynoucí z této smlouvy jsou splněny dnem odepsání fakturované částky ve prospěch účtu zhotovitele. Faktura musí být doložena příslušným dokladem o převzetí plnění.
5. Faktura musí obsahovat náležitosti podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a § 435 občanského zákoníku, a musí obsahovat číslo této smlouvy.
6. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti podle platných právních předpisů, popř. bude obsahovat jiné chyby či nedostatky, je objednatel oprávněn takový daňový doklad vrátit, přičemž nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené faktury objednateli.

III. Termín a místo plnění

1. Zhotovitel dílo provede, dokončí a předá objednateli nejpozději do 8 (osmi) měsíců ode dne účinnosti této smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo objednatele, Sokolovská 58/219, Praha 9 – Vysočany. Kontaktní osobou zadavatele je xxxx xxxxx, e-mail: xxxxxx@ctu.cz, +420 xxx xxx xxx.
3. Vlastnické právo k předmětu plnění nabývá objednatel okamžikem převzetí plnění.

IV. Záruční podmínky

1. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost po dobu 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet ode dne předání plnění.
2. Zhotovitel se zavazuje opravit případné závady, které se projeví na předmětu plnění během záruční doby, a to na vlastní náklady a v co nejkratším možném termínu.

V. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s řádným a včasným splněním předmětu smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení, nejvíce však do výše 5% ceny díla (bez DPH).
2. Pokud se objednatel dostane do prodlení s plněním svého závazku vůči zhotoviteli, tj. s úhradou sjednané ceny ve lhůtě splatnosti, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli jako sankci úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý započatý den prodlení, nejvíce však do výše 5% ceny díla (bez DPH).

VI. Odpovědnost za škodu

Celková odpovědnost smluvních stran za jakékoliv majetkové újmy (škodu) bez ohledu na jejich právní podstatu je omezena na náhradu částky, která v součtu všech takových škod činí maximálně patnáct procent (15 %) z ceny díla dle čl. II. této smlouvy (bez DPH). Přitom se současně vylučuje odpovědnost za nepřímé/následné škody (včetně např. ušlého zisku, ztráty výroby/provozního využití, náhradního/krycího nákupu; dále ztráty dat, informací a programů následkem softwarové chyby). Povinnost k náhradě majetkové újmy (škody) je rovněž vždy vyloučena v případech nutné obrany, krajní nouze, liberačních důvodů (vyvinění) a vyšší moci. Nelze uplatňovat náhradu majetkové újmy (škody) za to, co mohlo být uspokojeno v rámci nároků z odpovědnosti za vady.

VII. Závěrečná ustanovení

1. Otázky smlouvou neupravené se řídí ustanovením občanského zákoníku.
2. Smlouva může být doplňována nebo měněna pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena v čtyřech vyhotoveních, z nichž zhotovitel obdrží dvě a objednatel dvě vyhotovení.
4. Smlouva vzniká dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti uveřejněním této smlouvy podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
5. Smluvní strany bezvýhradně souhlasí se zveřejněním smlouvy, případných dodatků uzavřených k této smlouvě, jakož i se zveřejněním dalších aspektů tohoto smluvního vztahu v souladu s § 147 zákona č. 134/2016, o zadávání veřejných zakázek, resp. zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Uveřejnění smlouvy zajistí objednatel.

Příloha č. 1 – Specifikace úpravy tiskového modulu SpectraPlus

Praha 9. 11. 2018

Praha 10. 12. 2018

.....
podpis a razítko zhotovitele
Ing. Pavel Šalanda, jednatel
ROHDE & SCHWARZ – Praha, s.r.o.

.....
podpis objednatele
Mgr. David Krupa
sekce správy vnitřních věcí

Specifikace úpravy tiskového modulu SpectraPlus

ČTÚ v současné době používá tiskový modul SpectraPlus (dále jen „tiskový modul“), který pracuje na bázi MS Access 2003 a LS Repcon. Výrobce, společnost LS telcom AG, tuto verzi tiskového modulu již několik let nepodporuje. Modul není prakticky použitelný v prostředí operačního systému pracovních stanic MS Windows 10 (64 bit), na který ČTÚ přechází z důvodu postupného nasazování nových pracovních stanic, které pracují již pouze s MS Windows 10. Využití starších stanic s Windows 7 je pak časově omezeno končící podporou tohoto systému začátkem roku 2020 (14. 1. 2020).

Požadované úpravy tiskového modulu systému SpectraPlus:

1. Tiskový modul musí být schopen provozu v prostředí operačního systému MS Windows 10 64bit CZ, verze 1703 a vyšší, v síťovém prostředí ČTÚ, zároveň však musí být schopen provozu i na současně využívaných pracovních stanicích s Windows 7 CZ 32/64 bit.
2. Tiskový modul musí být schopen pracovat s Oracle Database Enterprise Ed., minimálně ve verzi 12.1.
3. Tiskový modul musí poskytovat možnosti tisku a dalších funkcionalit minimálně v rozsahu současně využívaného tiskového modulu.
4. Tiskový modul nesmí vyžadovat nákup licencí nového, v ČTÚ dosud nepoužívaného software třetích stran, např. běhového prostředí apod., kromě upgrade současně používaného software na vyšší (novější) verzi.
5. Bude-li pro tiskový modul využito běhové prostředí JAVA a podobné, musí být tiskový modul schopen pracovat s průběžně aktualizovanými verzemi tohoto prostředí, nebo musí být prostředí instalováno do separátního umístění (např. do uživatelského profilu) a voláno tak, aby nekolidovalo s jinou verzí téhož běhového prostředí instalovanou do standardního umístění a průběžně aktualizovanou.
6. Tiskový modul bude schopen využití i s informačním systémem SpectraPlus Enterprise bez zásadních změn.
7. Případné výpočty hodnot vkládaných do tiskových výstupů nebudou naprogramovány v rámci běhového prostředí, nýbrž budou buď přímo v šablonách, nebo jako vložené funkce/procedury/pohledy v databázi systému SpectraPlus. V každém případě však tak, aby bylo možné je měnit a přizpůsobit proškoleným zaměstnancem zadavatele.
8. V rámci dodávky tiskového modulu musí být vytvořeny tiskové šablony pro všechny druhy a varianty tiskových výstupů, které jsou k dispozici v současně používaném tiskovém modulu, včetně všech druhů a variant elektronických dokumentů určených k odesílání do datových schránek. Elektronické dokumenty budou ukládány do specifikovaného, měnitelného umístění, a to i s možností rozlišení umístění pro konkrétního držitele oprávnění, jak to umožňuje stávající tiskový modul. Seznam tiskových šablon viz bod 17.
9. Tiskový modul bude poskytovat možnost aktivovat externí program a předat mu dohodnuté parametry.
10. Tiskový modul umožní tisk obálek, které jsou někdy tisknuty spolu s jinými výtisky, avšak někdy jsou tisknuty i samostatně. V současnosti používaný tiskový modul tuto funkcionalitu obsahuje.
11. Tiskový modul musí pro účely zasílání do datových schránek generovat příslušné výstupy – elektronické dokumenty ve formátu PDF A/2-b a musí umožnit jejich podepisování kvalifikovaným osobním certifikátem umístěným na kvalifikovaném prostředku - tokenu,

a s vloženým časovým razítkem podle požadavků evropské směrnice EIDAS (formát PAdES BES/EPES s časovým razítkem).

Pro vytváření takových elektronických dokumentů ČTÚ používá jednotné řešení s využitím Long Term Docs serveru od Software 602 pro vytváření PDF souborů a knihovnu PDF Signer od téhož dodavatele pro vkládání podpisů s časovým razítkem. Stávající tiskový modul toto řešení využívá.

12. Tiskový modul musí vytvářet elektronické dokumenty i výtisky s vyznačenými údaji nabytí právní moci ve stejném rozsahu jako současně používaný tiskový modul.
13. Tiskový modul musí umožnit současně s elektronickými dokumenty nebo výtisky vytvořit pro určité druhy výstupů i XML soubor s daty v modifikovaném formátu Spectra Exchange Essential XML a ukládat je do specifikovaného, měnitelného umístění, a to i s možností rozlišení umístění pro konkrétního držitele oprávnění, jak to umožňuje stávající tiskový modul.
14. Tiskový modul musí obsahovat funkcionalitu ověřování subjektů v ISZR, vloženou i do stávajícího tiskového modulu.
15. Tiskový modul musí umožnit vytvoření nových tiskových šablon pro nový druh výstupů a svázat je s určitými akcemi nebo metaakcemi v systému SpectraPlus.

Další upřesnění:

V síťovém prostředí ČTÚ jsou práva uživatelů velmi omezena pomocí Active Directory, skupinových doménových politik a též pomocí firewallu mezi jednotlivými částmi sítě. Jsou použity částečně plovoucí uživatelské profily, ukládané na síťová úložiště.

16. Seznam tiskových šablon v současně používaném tiskovém modulu:

AR klub	CTO_InfoLetter_E_AR
	CTO_InfoLetter_E_AR_D
BC	CTO_InfoLetter_E_BC
	CTO_InfoLetter_E_BC_AntennaPattern
	CTO_InfoLetter_E_BC_D
	CTO_InfoLetter_E_BC_Oduvodneni
FS PTP	CTO_InfoLetter_E_FS
	CTO_InfoLetter_E_FS_C
	CTO_InfoLetter_E_FS_D
	CTO_InfoLetter_E_FS_Oduvodneni
FS PTMP	CTO_InfoLetter_E_FS_P2MP
	CTO_InfoLetter_E_FS_P2MP_B1_A
	CTO_InfoLetter_E_FS_P2MP_B1_B
	CTO_InfoLetter_E_FS_P2MP_C
	CTO_InfoLetter_E_FS_P2MP_D
	CTO_InfoLetter_E_FS_P2MP_Oduvodneni
LM	CTO_InfoLetter_E_LM
	CTO_InfoLetter_E_LM_C1
	CTO_InfoLetter_E_LM_C2
	CTO_InfoLetter_E_LM_D
	CTO_InfoLetter_E_LM_Oduvodneni
SNG	CTO_InfoLetter_E_Sat_SNG
	CTO_InfoLetter_E_Sat_SNG_B1_R
	CTO_InfoLetter_E_Sat_SNG_B1_T
	CTO_InfoLetter_E_Sat_SNG_D
VSAT	CTO_InfoLetter_E_Sat_VSAT
	CTO_InfoLetter_E_Sat_VSAT_B1_R

	CTO_InfoLetter_E_Sat_VSAT_B1_T
	CTO_InfoLetter_E_Sat_VSAT_D
Letecká	CTO_Lic_Aero_Earth
	CTO_Lic_Aero_Earth_B3
	CTO_Lic_Aero_Earth_C_EQ
	CTO_Lic_Aero_Earth_D
Letadlová	CTO_Lic_Aircraft
	CTO_Lic_Aircraft_C
	CTO_Lic_Aircraft_C1
	CTO_Lic_Aircraft_D
AR - CEPT	CTO_Lic_AmateurRadio (CEPT)
	CTO_Lic_AmateurRadio (CEPT)_D
	CTO_Lic_AmateurRadio (CEPT)_D_novic
	CTO_Lic_AmateurRadio (CEPT)_D_short
AR - HAREC	CTO_Lic_AmateurRadio (HAREC)
AR - No CEPT	CTO_Lic_AmateurRadio (No CEPT)
	CTO_Lic_AmateurRadio(No CEPT)_C
AR opakovače	CTO_Lic_AR_Repeater
	CTO_Lic_AR_Repeater_B1
	CTO_Lic_AR_Repeater_B2
	CTO_Lic_AR_Repeater_B3
	CTO_Lic_AR_Repeater_B4
	CTO_Lic_AR_Repeater_C6
	CTO_Lic_AR_Repeater_D
AR – dočasná volací značka	CTO_InfoLetter_E_ARprilezitostne
Pobřežní	CTO_Lic_Mari_Coast
	CTO_Lic_Mari_Coast_B4
	CTO_Lic_Mari_Coast_C_EQ
	CTO_Lic_Mari_Coast_D
Lodní	CTO_Lic_Ship
	CTO_Lic_Ship_C
	CTO_Lic_Ship_C1
	CTO_Lic_Ship_D
	CTO_Lic_Ship_Oduvodneni
AR zkoušky	CTO_list_AR_Invitations
Odebrání oprávnění (neplatiči)	CTO_Notification
Upomínky	CTO_Reminder
	CTO_npm
obálky	CTO_Envelope_A5
	CTO_Envelope_A5_2006
	CTO_Envelope_A5_2006_Najednou
	CTO_Envelope_A5_2006_notification
	CTO_Envelope_A5_ARclub
	CTO_Envelope_A5_Reminder_2006
	CTO_Envelope_A5_Reminder_Green_2012
	CTO_Envelope_A6
	CTO_Envelope_A6_2006
	CTO_Envelope_A6_2006_notification
	CTO_Envelope_A6_2006_notification+2
	CTO_Envelope_A6_2006+2
	CTO_Envelope_A6_ARclub
	CTO_Envelope_A6_PPS_InfoLetter

	CTO_Envelope_A6_Reminder
	CTO_Envelope_A6_Reminder_2006
	CTO_Envelope_A6_Reminder_2006_SprRiz
	CTO_Envelope_A6_Reminder_2006+2
	CTO_Envelope_A6_Reminder_2006+2_SprRiz
	CTO_Envelope_A5_2018
	CTO_Envelope_A5_2018_r_o_n
	CTO_Envelope_A5_2018_notification