

Česká televize
IČO: 00027383

a

TTC MARCONI s.r.o.
IČO: 48591254

KUPNÍ SMLOUVA

č. 1083324/234

Předmět smlouvy:

dodávka, montáž a zprovoznění radiostanic

Cena, případně hodnota:

1.198.176,- Kč bez DPH

Datum uzavření:

14-06-2017

KUPNÍ SMLOUVA

kterou podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“) uzavírají:

Česká televize

IČ: 00027383, DIČ: CZ00027383

Kavčí hory, Na Hřebenech II 1132/4, 140 70 Praha 4

zřízená zákonem č. 483/1991 Sb., o České televizi

nezapisuje se do obchodního rejstříku

zastoupena: Petrem Dvořákem, generálním ředitelem

bank. spojení: Česká spořitelna, a.s., č. účtu: 1540252/0800

(dále jen „**Kupující**“)

a

TTC MARCONI s.r.o.

IČ: 48591254 DIČ CZ 48591254

Adresa sídla: Praha 10, Třebostická 987/5, PSČ 10000

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka C18472

zastoupena: Dr. Ing. Richardem Hartmannem, jednatelem

bank. spojení: Česká spořitelna č. účtu 6893612/0800

(dále jen „**Prodávající**“)

Kupující a Prodávající společně dále jako „**smluvní strany**“.

Tato smlouva dále také jen jako „**Smlouva**“.

Preambule

Tato Smlouva se uzavírá na základě veřejné zakázky s názvem „**Rekonstrukce radiové sítě v ČT**“ Tato Smlouva se uzavírá na základě a v souladu se zadávací dokumentací Kupujícího ze dne 31.3.2017 a s nabídkou Prodávajícího ze dne 27.4.2017.

I.

Předmět a účel Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je koupě zboží specifikovaného v přílohách č. 1,3, 4 a 5 Smlouvy (dále jen „**zboží**“), dále jeho doprava a odevzdání v místě plnění uvedeném v čl. I. odst. 4 této Smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu zboží v rozsahu a za podmínek uvedených v této Smlouvě a umožnit Kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží. Předmětem této Smlouvy je rovněž provedení instalace a zprovoznění zboží jako funkčního technologického celku radiové sítě, zajištění licence od Českého telekomunikačního úřadu (dále jen „ČTU“) nezbytné pro provoz

zboží, předvedení funkčnosti, základní zaškolení pracovníků a provedení ostatních činností vymezených přílohami této Smlouvy (dále jen „zprovoznění“). Prodávající se zavazuje Kupujícímu primárně dodat část zboží v rozsahu ručních a staničních radiostanic ve lhůtě dle čl. II odst. 2 této Smlouvy. Ruční a staniční radiostanice budou ve stanovené lhůtě předány po naprogramování a nastavení kanálů, tj. uvedeny do provozu pro stávající analogovou radiovou síť.

Dodávky ručních a staničních radiostanic budou dle této Smlouvy provedeny na základě dodacího listu a ostatní dodávky zboží a zprovoznění zboží bude potvrzeno předávacím protokolem.

Zajištěním licence ČTU se, pro účely této Smlouvy, rozumí příprava žádosti o tuto licenci, podání této žádosti a následná komunikace a provedení souvisejících úkonů s ČTÚ za účelem získání licence Kupujícím. Kupující pouze potvrdí a podepíše žádost o přidělení licence. Licence bude platná pro území Hl. m. Prahy.

3. Kupující se zavazuje převzít zprovozněné zboží v souladu s touto Smlouvou a zaplatit Prodávajícímu dohodnutou kupní cenu způsobem stanoveným v článku IV. Smlouvy.
4. Místem plnění (tzn. dodání a zprovoznění zboží) je sídlo Kupujícího: Česká televize, Na Hřebenech II 1132/4, 140 70 - Praha 4. Místem plnění jsou objekty: OZ (zpravodajství), hlavní objekt Kavčí hory, OPC, PST a objekt HZS. Místo plnění je rovněž vymezeno v Příloze č. 1 této Smlouvy.
5. Účelem Smlouvy je modernizaci radiové sítě HZS ČT, která bude schopna zajistit kvalitní komunikaci v členitých a z radiového hlediska složitých podmínkách suterénních prostor.

II.

Podmínky plnění předmětu Smlouvy

1. Prodávající touto Smlouvou prodává a Kupující touto Smlouvou kupuje do svého vlastnictví zboží specifikované v čl. I této Smlouvy a její příloze č. 1,3,4 a 5 za kupní cenu specifikovanou v čl. III. odst. 1 této Smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat Kupujícímu zprovozněné zboží (tzn. dodat a zprovoznit zboží; mimo ruční a staniční radiostanice, pro které je doba dodání stanovena samostatně viz dále v tomto odstavci) spolu s doklady, které se k němu vztahují a provést činnosti dle této Smlouvy vč. jejích příloh do **100** (slovy: sto) dnů ode dne předání místa realizace plnění/zprovoznění dle této Smlouvy. Odevzdáním zboží se rozumí okamžik, kdy Prodávající umožní Kupujícímu nakládat se zprovozněným zbožím v místě plnění. Prodávající se zavazuje převzít místo realizace plnění/zprovoznění na výzvu Kupujícího odeslanou s předstihem, a to nejméně **5 kalendářních dnů** před termínem vlastního předání a převzetí místa realizace plnění/zprovoznění. O předání a převzetí místa realizace plnění/zprovoznění vyhotoví Kupující písemný protokol, který obě Smluvní strany podepíší. Za den předání místa realizace plnění/zprovoznění se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

Bez ohledu na shora uvedenou dobu plnění (odevzdání zprovozněného zboží) se Prodávající zavazuje dodat část zboží v rozsahu ručních a staničních radiostanic ve lhůtě max. 30 dnů od účinnosti této Smlouvy, a to spolu s doklady, které se k němu vztahují.

Prodávající se zavazuje termín odevzdání kterékoliv části zboží Kupujícímu avizovat alespoň dva pracovní dny předem, a to kontaktní osobě Kupujícího ve věcech technických.

3. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo k němu přejde z Prodávajícího na Kupujícího dnem jeho převzetí, tj. podpisem dodacího listu pro ruční a staniční radiostanice a předávacího protokolu pro ostatní zprovozněné zboží.
4. Kupující je povinen převzít zboží v případě, že odpovídá stavu specifikovanému Smlouvou a jejími přílohami.
5. Prodávající je povinen spolu se zbožím předat Kupujícímu všechny potřebné doklady a průvodní dokumentaci výrobce zboží, jež jsou nutné k převzetí a užívání zboží. Prodávající dále se zbožím předá Kupujícímu prohlášení o shodě, popř. ujištění o vystavení prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění. Prodávající též předá kupujícímu zprávu o výchozí revizi el. zařízení, protokol o funkční zkoušce radiové sítě, tabulkový seznam zhotovených, popř. opravených protipožárních přepážek obsahující potřebné údaje (ev. č. přepážky, umístění, požární odolnost, datum zhotovení, označení zhotovitele přepážky).
6. Náklady spojené s odevzdáním zboží v místě plnění nese Prodávající. Náklady spojené s převzetím zboží nese Kupující.
7. Dodací list potvrzující převzetí ručních a staničních radiostanic Kupujícím musí obsahovat alespoň následující náležitosti:
 - a) označení smluvních stran;
 - b) datum a místo převzetí zboží;
 - c) IDEC: 216 823 37055/4000;
 - d) označení výrobce zboží, jeho typové označení a množství, případné výhrady Kupujícího k přebíranému zboží;
 - e) případný důvod Kupujícího pro odmítnutí převzetí zboží;
 - f) podpisy smluvních stran, resp. jimi pověřených osob.

Předávací protokol potvrzující zprovoznění zboží dle této Smlouvy musí obsahovat alespoň následující náležitosti:

- a) označení smluvních stran;
 - b) místo zprovoznění zboží;
 - c) IDEC: 216 823 37055/4000
 - d) označení výrobce zboží, jeho typové označení a množství;
 - e) údaj o tom, že zboží bylo zprovozněno vč. zaškolení a datum zprovoznění;
 - f) údaje o předání příslušné dokumentace a provedení revizí;
 - g) případné výhrady Kupujícího k dodávanému zboží, popř. zprovoznění zboží Prodávajícím;
 - h) podpisy smluvních stran, resp. jimi pověřených osob.
8. Kupující připouští dílčí odevzdání zboží pouze ve vztahu k samostatné dodávce všech ručních a staničních radiostanic, a to ve lhůtě dle této Smlouvy.
9. Kupující není povinen zboží převzít zejména v následujících případech:

- a) zboží má vady – zejména nesplňuje smluvní ujednání o množství, jakosti, provedení zboží, technických vlastnostech zboží podle Přílohách č. 1, 3, 4 a 5 Smlouvy.

V případě, že Prodávající odevzdá zboží Kupujícímu v kratší lhůtě, než je uvedeno v čl. II. odst. 2 Smlouvy, Prodávající může odstranit případné vady zboží podle tohoto odstavce Smlouvy do doby uplynutí této lhůty, avšak nesmí Kupujícímu způsobit nepřiměřené obtíže nebo výdaje. To platí obdobně i pro vady dokladů podle čl. II. odst. 9 písm. c) Smlouvy. Právo Kupujícího na náhradu škody tím není dotčeno.

Práva Kupujícího z vadného plnění Prodávajícího založí i vada zboží vzniklá po převzetí zboží, kterou Prodávající způsobil porušením své povinnosti.

V případě dodání většího množství zboží, než je uvedeno ve Smlouvě platí, že Smlouva je uzavřena pouze na takto uvedené množství zboží.

Pro vyloučení pochybností se uvádí, že ustanovení § 2103 a 2104 Občanského zákoníku se při plnění této Smlouvy neuplatní.

- b) Prodávající odevzdal zboží v jiném místě, než jak je sjednáno v této Smlouvě;
- c) Prodávající spolu se zbožím nepředá Kupujícímu veškeré doklady uvedené v čl. II odst. 5 Smlouvy a Příloze č. 1 této Smlouvy, případně doklady nutné k užívání zboží mají vady.
- d) Zprovoznění zboží má vady – zejména nesplňuje smluvní ujednání provedení instalace a zprovoznění zboží podle Přílohy č. 1 Smlouvy.

V případě nepřevzetí ručních a staničních radiostanic nebo zprovozněného zboží vystaví Kupující Prodávajícímu potvrzení s uvedením odůvodnění odmítnutí převzetí daného předmětu plnění.

10. Kupující při zjištění vad zboží (podle čl. II. odst. 9 písm. a) a d) Smlouvy) představujících vadné plnění, které je podstatným porušením Smlouvy, nebo bez zbytečného odkladu po tomto zjištění sdělí Prodávajícímu, zda uplatní právo na odstranění vad odevzdáním nového zboží bez vad (v tom případě Kupující současně vrátí Prodávajícímu na jeho náklady zboží původně odevzdané), právo na odstranění vad opravou zboží, právo na přiměřenou slevu z kupní ceny nebo právo na odstoupení od Smlouvy.
11. Neodstraní-li Prodávající vady zboží podle předchozího odstavce Smlouvy v přiměřené lhůtě či oznámí-li Kupujícímu, že tyto vady neodstraní, může Kupující požadovat místo odstranění vad přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo může od Smlouvy odstoupit.
12. Do odstranění vady zboží nemusí Kupující platit Prodávajícímu část kupní ceny odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.
13. Dodávané zboží bude zabaleno způsobem obvyklým pro takové zboží s přihlédnutím k místu dodání a způsobu přepravy tak, aby bylo zajištěno uchování, ochrana a kvalita zboží a zboží bylo zajištěno proti poškození mechanickými a atmosférickými vlivy. Na obalu musí být vhodným způsobem vyznačen druh zboží a jeho množství, popř. další sjednané či obvyklé údaje.
14. Prodávající se zavazuje, že při plnění Smlouvy pro Kupujícího neumožní výkon nelegální práce vymezený v ustanovení § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.

15. Prodávající se zavazuje zajistit kompatibilitu dodávaného zboží se stávajícím systémem, který je popsán v Příloze č. 1 – Technická specifikace/Studie - z důvodu nutné funkčnosti rádiové sítě po celou dobu prací.
16. Po celou dobu plnění předmětu Smlouvy povede Prodávající o průběhu provádění plnění montážní deník (dále jen „Deník“), který bude Kupujícímu trvale přístupný, a to v místě provádění plnění, nedomluví-li se Smluvní strany na jiném místě. Do Deníku budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu Smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění vzniklých odchylek a další rozhodné a důležité údaje pro posouzení hospodárnosti celé akce. Nebude-li druhá Smluvní strana reagovat na zápis v Deníku do dvou pracovních dnů, bude tento projev považován za její souhlasné stanovisko s tímto zápisem.

Právo zápisu do Deníku mají oprávněné osoby [REDAKCE]
[REDAKCE] za Kupujícího a [REDAKCE] za Prodávajícího.

III.

Cena

1. Celková kupní cena zboží a provedení činností dle této Smlouvy činí **1.198.176,- Kč** (slovy: **jeden milion jedno sto devadesát osm tisíc jedno sto sedmdesát šest korun českých**) bez DPH. Ke kupní ceně bude připočtena DPH dle platných předpisů. Jednotkové ceny zboží jsou uvedeny v Příloze č. 3 Smlouvy – Položkový rozpočet.
2. Cena uvedená v odstavci 1 tohoto článku Smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady Prodávajícího spojené s realizací předmětu Smlouvy. V této ceně jsou zahrnuty zejména náklady na zprovoznění zboží, na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, převod práv, přepravní náklady, náklady na balení a označení zboží dle požadavků Kupujícího, odměna za poskytnutí veškerých licencí k softwarovým produktům tvořících součást zboží, případná ekologická likvidace zboží a služby s ní spojené, záruka v rozsahu stanoveném Smlouvou.
3. Sjednanou kupní cenu včetně DPH je možné překročit pouze v případě, že se ke dni zdanitelného plnění změní předpisy pro výpočet sazby DPH.

IV.

Platební podmínky

1. Kupující neposkytne zálohu. Kupní cenu + příslušnou DPH uhradí Kupující Prodávajícímu na základě faktury – daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystavené v souladu se Smlouvou po podpisu předávacího protokolu. Splatnost této faktury bude 30 (slovy: třicet) dnů od data jejího doručení Kupujícímu.
2. Úhradu kupní ceny provede Kupující bezhotovostně na bankovní účet Prodávajícího uvedený v hlavičce Smlouvy. Veškeré platby dle této Smlouvy budou probíhat výhradně v českých korunách. Za den platby se považuje den odepsání fakturované částky z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.
3. Faktura Prodávajícího musí obsahovat číslo objednávky v SAPU a ostatní pro fakturaci stanovené údaje (dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů - dále také jen „zákon o DPH“), včetně čísla IDEC: 216 823 37055/4000 a včetně údajů vyplývajících z ustanovení § 435 Občanského zákoníku. Přílohou faktury bude kopie

podepsaného dodacího listu a předávacího protokolu. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je ji Kupující oprávněn vrátit ve lhůtě splatnosti zpět Prodávajícímu k opravě nebo doplnění, aniž se tak dostane do prodlení s její splatností. Lhůta splatnosti začne běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné nebo opravené faktury Kupujícímu.

4. Sjednává se, že bude-li Prodávající zasílat nebo v průběhu účinnosti této Smlouvy využije možnosti zasílat faktury (daňové doklady) elektronickou poštou, je povinen je zasílat v PDF formátu ze své e-mailové adresy na e-mailovou adresu Kupujícího dle místa plnění na adresy:
- faktury@ceskatelevize.cz pro místo plnění Česká televize Praha, Praha 4, Na Hřebenech II 1132/4, Kavčí hory, PSČ: 140 70;

Za den doručení faktury (daňového dokladu) Kupujícímu se považuje den doručení na e-mailovou adresu Kupujícího, což je zároveň považováno za souhlas s využitím této formy komunikace. Stejný způsob elektronického doručení se použije i v případě, nebude-li faktura obsahovat stanovené náležitosti nebo v ní nebudou správně uvedeny údaje a také v případě zasílání opravných daňových dokladů.

5. S cílem zamezit možnému vzniku ručení Kupujícího za nezaplacenou DPH dle zákona o DPH, se strany dohodly na následujícím:

Prodávající se zavazuje uvést na faktuře svůj účet zveřejněný správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu zákona o DPH, tj. v registru plátců DPH, a to bez ohledu na výši fakturovaného plnění; uvedení jiného účtu však není důvodem pro vrácení či nezaplacení faktury, ale postupuje se podle následujících ujednání.

V případě, že (a) Prodávající uvede na faktuře jiný účet než svůj účet zveřejněný správcem daně, a/nebo že (b) je zveřejněna skutečnost, že je Prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona o DPH, mění se lhůta splatnosti příslušné faktury na 45 dnů ode dne jejího doručení, a to z důvodu zvýšené administrativy na straně Kupujícího (rozdělení příslušné platby na více částí a jejich administrace interními systémy). Kupující je v takovém případě oprávněn odvést za Prodávajícího bez dalšího DPH z daného zdanitelného plnění přímo příslušnému správci daně ve smyslu zákona o DPH (tj. na účet správce daně); tímto postupem zanikne Kupujícímu jeho smluvní závazek zaplatit Prodávajícímu částku odpovídající DPH. Pro případ, že bude Kupující postupovat dle předchozí věty z toho důvodu, že na faktuře byl uveden jiný účet než účet Prodávajícího zveřejněný správcem daně, zavazuje se Prodávající zaplatit Kupujícímu na jeho výzvu částku ve výši 5.000,- Kč, jakožto paušální náhradu nákladů zvýšené administrativní zátěže na straně Kupujícího (dále jen „Náhrada nákladů“), přičemž Kupující je oprávněn tuto částku započíst na svůj dluh vůči Prodávajícímu, ať už splatný nebo nesplatný. Kupující je povinen písemně sdělit Prodávajícímu, že provedl příslušnou úhradu DPH přímo správci daně, a to do dvou pracovních dnů po provedení úhrady, vždy však nejpozději do 20. dne měsíce následujícího po měsíci, v němž došlo ke zdanitelnému plnění dle příslušné faktury.

Prodávající se zavazuje Kupujícího bez zbytečného odkladu písemně informovat o tom, že požádal správce daně o odstranění zveřejněného účtu z registru plátců DPH, pokud jde o účet uvedený v této Smlouvě nebo na některé dosud nezaplacené faktuře vystavené na základě této Smlouvy. Za každý případ porušení této povinnosti je Kupující oprávněn požadovat od Prodávajícího zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč, ledaže ve vztahu k téže faktuře Kupující uplatňuje Náhradu nákladů.

Prodávající prohlašuje, že mu ke dni uzavření Smlouvy nebylo doručeno rozhodnutí správce daně o tom, že Proávající je nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona o DPH. V případě nepravdivosti tohoto prohlášení je Kupující oprávněn požadovat od Proávajícího zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč.

V případě, že po uzavření této Smlouvy v době trvání platebních povinností Kupujícího dle této Smlouvy vůči Proávajícímu rozhodne správce daně, že je Proávající nespolehlivým plátcem ve smyslu zákona o DPH, zavazuje se Proávající informovat o tom písemně Kupujícího do dvou pracovních dnů poté, kdy mu bylo doručeno příslušné rozhodnutí správce daně, a to bez ohledu na vykonatelnost takového rozhodnutí a způsob jeho doručení. Za každý případ porušení této povinnosti je Kupující oprávněn požadovat od Proávajícího zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč.

V.

Záruka a pojištění

1. Proávající zaručuje Kupujícímu, že zboží odevzdané v souladu s touto Smlouvou:
 - a) je nové a nepoužité;
 - b) je plně funkční a má obvyklé technické vlastnosti, odpovídající technickým údajům výrobce zboží;
 - c) je použitelné v České republice. V této souvislosti Proávající zejména zaručuje Kupujícímu, že zboží získalo veškerá nezbytná osvědčení pro užití zboží v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Proávající předá kopie těchto osvědčení Kupujícímu při odevzdání zboží;
 - d) má jakost a provedení stanovené v této Smlouvě;
 - e) je odevzdáno v druhu a množství uvedeném ve Smlouvě, zejména její Příloze č. 1, 3, 4 a 5;
 - f) je bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad;
 - g) je bez právních vad, zejména že zboží není zatíženo zástavními, předkupními, nájemními či jinými právy třetích osob, Proávající je oprávněn převést bez dalšího vlastnické právo ke zboží na Kupujícího a Kupující je oprávněn zboží užívat a prodávat ho dále třetím osobám;
 - h) je bezpečné z hlediska českých právních předpisů;
 - i) splňuje veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech;
 - j) je zprovozněno v souladu s touto Smlouvou zejména Přílohou č. 1.
2. Záruční doba na zboží, mimo baterie do přenosných koncových stanic, činí podle tohoto čl. Smlouvy **48 měsíců** (slovy: **čtyřicet osm**) měsíců od ode dne podpisu dodacího listu oběma smluvními stranami pro ruční a staniční radiostanice a od ode dne podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami pro ostatní zprovozněné zboží. Tato záruka se vztahuje i na zprovoznění zboží. Záruční doba na baterie do přenosných koncových stanic činí podle tohoto čl. Smlouvy 24 měsíců od ode dne předání a převzetí resp. podpisu příslušného dodacího listu.
3. Záruka se nevztahuje na poruchy zboží, které byly způsobeny chybnou obsluhou a údržbou, nedodržením provozních podmínek, běžným opotřebením nebo jiným způsobem než obvyklým používáním.
4. Proávající se zavazuje, že po dobu záruční doby na svoje náklady odstraní všechny vady, které se na zprovozněném zboží vyskytnou. Tento závazek zahrnuje zejména lokalizaci vady,

výměnu vadných součástí, opravu, seřízení, kontrolu zboží po provedené opravě a jeho odeslání zpět Kupujícímu.

5. Prodávající se zavazuje začít s odstraňováním vady u části zboží ruční radiostanice bezprostředně po nahlášení vady Kupujícím, nejpozději však do 48 hodin od nahlášení vady Kupujícím. Prodávající se zavazuje odstranit nahlášenou vadu u části zboží ruční radiostanice do 72 hodin od nahlášení vady Kupujícím, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. Nebude-li v tomto případě nahlášená vada odstraněna do 72 hodin od jejího nahlášení Kupujícím, poskytne Prodávající v této lhůtě do doby odstranění nahlášené vady Kupujícímu bezplatně náhradní zboží vykazující vlastnosti zboží stanovené Smlouvou.

Prodávající se zavazuje začít s odstraňováním ostatních vad mimo výše uvedených (ručních radiostanice) bezprostředně po nahlášení vady Kupujícím, nejpozději však do 24 hodin od nahlášení vady Kupujícím. Prodávající se zavazuje odstranit nahlášenou vadu zboží do 48 hodin od nahlášení vady Kupujícím, nebude-li mezi smluvními stranami písemně dohodnuto jinak. Nebude-li v tomto případě nahlášená vada odstraněna do 48 hodin od jejího nahlášení Kupujícím, poskytne Prodávající v této lhůtě do doby odstranění nahlášené vady Kupujícímu bezplatně náhradní zboží vykazující vlastnosti zboží stanovené Smlouvou.

6. Prodávající prohlašuje, že hlášení vad zboží je možné provádět v pracovních dnech v ČR v době od 9.00 hod do 17.00 hod, a to na kontaktech uvedených níže. Smluvní strany se dohodly, že Kupující bude nahlašovat vady zboží u Prodávajícího, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Při nahlášení vad zboží budou tyto vady popsány či bude uvedeno, jak se projevují.

Kontaktní údaje Prodávajícího pro nahlášení vad zboží:

Adresa:

tel:

e-mail:

Kontaktní údaje dle tohoto odstavce Smlouvy je možné měnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně, s účinností ode dne doručení takového oznámení, a to bez nutnosti uzavírat dodatek ke Smlouvě. Prodávající prohlašuje, že dorozumivacím jazykem kontaktního místa je jazyk český.

7. Nebyla-li do okamžiku uplatnění záruky uhrazena celá kupní cena v souladu s touto Smlouvou, Kupující:
- a) není v prodlení s úhradou kupní ceny až do odstranění vady zboží,
 - b) není povinen uhradit kupní cenu ve výši odpovídající jeho nároku na slevu, jestliže vada zboží je vyřešena poskytnutím slevy z kupní ceny.
8. Prodávající je po celou dobu účinnosti Smlouvy povinen zajistit, udržovat a hradit pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě, a to v minimální výši pojistného plnění 5.000.000,- Kč (slovy: pět milionů korun českých). Doklad o pojištění tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy.
9. Prodávající je povinen na základě písemné žádosti Kupujícího předložit Kupujícímu platnou a účinnou pojistnou smlouvu dle předchozího odstavce Smlouvy a to včetně potvrzení o zaplacení pojistného, a to kdykoliv o to v době účinnosti Smlouvy Kupující požádá.

VI.**Sankce a odstoupení od Smlouvy**

1. Smluvní strana není za prodlení se splněním svých závazků vyplývajících z této Smlouvy odpovědna, nemůže-li plnit v důsledku prodlení druhé smluvní strany.
2. Prodávající je oprávněn při nedodržení termínu splatnosti faktury dle Smlouvy požadovat po Kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,03 % (slovy: nula celá tři setiny procenta) z fakturované částky za každý den tohoto prodlení.
3. Kupující je oprávněn v případě nedodržení termínu odevzdání zprovozněného zboží podle čl. II. odst. 2 Smlouvy požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč (slovy: jeden tisíc pět set korun českých), a to za každý i započatý den tohoto prodlení.
4. Kupující je oprávněn v případě nedodržení termínu dodání části zboží v rozsahu ručních a staničních radiostanic podle čl. II. odst. 2 Smlouvy požadovat po Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč (slovy: jeden tisíc pět set korun českých), a to za každý i započatý den tohoto prodlení.
5. V případě prodlení Prodávajícího se zahájením odstraňování vady podle čl. V. odst. 5 této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: jeden tisíc korun českých), a to za každou i započatou hodinu prodlení.
6. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vady zboží podle čl. V. odst. 5 této Smlouvy je Kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.500,- Kč (slovy: jeden tisíc pět set korun českých) a to za každou i započatou hodinu prodlení.
7. Veškeré smluvní pokuty dle Smlouvy jsou splatné do 15 (patnácti) kalendářních dnů ode dne doručení výzvy oprávněné smluvní strany k jejich zaplacení. Úhradu smluvní pokuty lze provést započtením smluvní pokuty proti splatným pohledávkám druhé smluvní strany.
8. Nedotčena zůstávají práva Kupujícího i Prodávajícího na náhradu škody a ušlý zisk nad rámec smluvní pokuty podle příslušných ustanovení Občanského zákoníku. Prodávající má v případě prodlení Kupujícího podle čl. VI. odst. 2 Smlouvy nárok na náhradu škody a ušlý zisk pouze v případě, není-li tato náhrada škody kryta úroky z prodlení.
9. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení povinností druhou smluvní stranou. V tom případě je smluvní strana odstupující od Smlouvy povinna oznámit odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o jejím podstatném porušení smluvních povinností dozvěděla. Za podstatné porušení smluvních povinností se rozumí zejména:
 - a) prodlení Prodávajícího se splněním závazku odevzdat zprovozněné zboží Kupujícímu zboží po dobu delší než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů;
 - b) prodlení Prodávajícího se splněním závazku dodat část zboží v rozsahu ručních a staničních radiostanic Kupujícímu po dobu delší než 15 (slovy: patnáct) kalendářních dnů;
 - c) jestliže bylo vůči Prodávajícímu zahájeno řízení podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů;
 - d) jestliže Prodávající vstoupil do likvidace;

- e) prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny o více než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů,
- f) případ, když Prodávající uvedl v nabídce do výběrového řízení, na základě kterého byla uzavřena tato Smlouva, informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení;
- g) případ, že poskytnuté plnění dle této Smlouvy nebude kompatibilní se stávajícím zařízením Kupujícího uvedeným v čl. II odst. 15 této Smlouvy;
- h) případ, že poskytnuté plnění dle této Smlouvy nebude splňovat technické parametry dle Přílohy č. 4 této Smlouvy.

10. Zakládá-li prodlení jedné ze smluvních stran nepodstatné porušení její smluvní povinnosti, může druhá strana od Smlouvy odstoupit poté, co smluvní strana v prodlení svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky. Oznámí-li oprávněná smluvní strana povinné smluvní straně, že ji určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí ji již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty oprávněna smluvní strana od Smlouvy odstoupila.

11. Odstoupením od Smlouvy se závazky z této Smlouvy zrušují od počátku. Plnila-li smluvní strana podstatně porušující Smlouvu zčásti, může oprávněná smluvní strana od Smlouvy odstoupit jen ohledně nesplněného zbytku plnění. Nemá-li však částečné plnění pro odstupující smluvní stranu význam, může od Smlouvy odstoupit ohledně celého plnění.

12. Odstoupením od Smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká licenčních ujednání, práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, pokud již dospěl, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od Smlouvy ani zajištění.

VII.

Kontaktní osoby

1. Pověřenými kontaktními osobami Kupujícího v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy jsou:

i. ve věcech obchodních:

_____, vedoucí centrálního nákupu

GSM: _____, e-mail: _____

ii. ve věcech technických:

_____, technik hospodářské správy

GSM: _____, e-mail: _____

2. Pověřenými kontaktními osobami Prodávajícího v souvislosti s plněním předmětu Smlouvy jsou:

i. ve věcech obchodních: [REDACTED]

GSM: [REDACTED]

ii. ve věcech technických [REDACTED]

GSM: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

3. Pověřené osoby a kontakty dle předchozích dvou odstavců Smlouvy je možné měnit písemným oznámením doručeným druhé smluvní straně, s účinností ode dne doručení takového oznámení, a to bez nutnosti uzavírat dodatek ke Smlouvě.

VIII. Vyšší moc

1. Žádná ze smluvních stran neodpovídá za porušení svých povinností z této Smlouvy vyplývajících, bylo-li to způsobeno vyšší mocí.
2. Za vyšší moc se považuje okolnost, která nastala nezávisle na vůli povinné strany, pokud brání ve splnění její povinností, přičemž nelze spravedlivě požadovat, aby povinná strana tuto překážku nebo její následky překonala či odvrátila, a to ani s vynaložením veškerého úsilí, na kterém lze trvat. Povinná strana se nemůže dovolat vyšší moci, pokud na její účinky druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu neupozornila.

IX. Právo užít software

1. Prodávající prohlašuje a garantuje, že Kupující je oprávněn užívat software (SW) způsobem a v rozsahu nezbytném k obvyklému užívání zboží, jehož je SW součástí, a odměna za tento SW je zahrnuta v kupní ceně zboží.
2. Pro vyloučení všech pochybností Prodávající prohlašuje, že užíváním zboží obvyklým způsobem Kupující neporuší oprávněné zájmy nositelů a vykonavatelů autorských práv a práv souvisejících dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění. Budou-li vůči Kupujícímu vzneseny oprávněné nároky třetích osob, zavazuje se Prodávající, že tyto nároky uspokojí a uhradí Kupujícímu veškeré skutečně vzniklé náklady spojené s tím, že tyto nároky byly uplatněny.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran.
2. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku. Pro zprovoznění zboží se přiměřeně použijí ustanovení Občanského zákoníku o smlouvě o dílo.

3. Jakékoliv změny či doplňky k této Smlouvě je možné provádět výlučně číslovanými písemnými dodatky podepsanými zástupci obou smluvních stran.
4. Prodávající se zavazuje jako postupitel nepřevést svá práva a povinnosti ze Smlouvy nebo z její části třetí osobě.
5. V případě, že se ke kterémukoli ustanovení této Smlouvy či k jeho části podle občanského zákoníku jako ke zdánlivému právnímu jednání nepřihlíží, nebo že kterékoli ustanovení této Smlouvy či jeho část je nebo se stane neplatným, neúčinným a/nebo nevymahatelným, oddělí se v příslušném rozsahu od ostatních ujednání této Smlouvy a nebude mít žádný vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové zdánlivé, nebo neplatné, neúčinné a/nebo nevymahatelné ustanovení či jeho část ustanovením novým, které bude platné, účinné a vymahatelné a jehož věcný obsah a ekonomický význam bude shodný nebo co nejvíce podobný nahrazovanému ustanovení tak, aby účel a smysl této Smlouvy zůstal zachován.
6. Smluvní strany se dohodly, že § 577 Občanského zákoníku se nepoužije. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu v této Smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn dohodu smluvních stran v tomto smyslu měnit.
7. Dle § 1765 Občanského zákoníku na sebe Prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením Smlouvy smluvní strany zvážily hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností Smlouvy. Prodávající není oprávněn domáhat se změny Smlouvy v tomto smyslu u soudu.
8. Veškerá oznámení podle této Smlouvy musí být učiněna písemně a zaslána kontaktní osobě druhé smluvní strany prostřednictvím elektronické pošty, faxu nebo doporučenou poštou, případně předána osobně, není-li ve Smlouvě výslovně uvedeno jinak.
9. Smluvní strany se dohodly, že zvyklosti nemají přednost před ustanoveními této Smlouvy ani před ustanoveními zákona.
10. Smluvní strany se dohodly, že smluvním jazykem je jazyk český, a že v českém jazyce bude probíhat veškerá komunikace ve všech věcech týkající se této Smlouvy.
11. Smluvní strany se dohodly, že veškeré sporné záležitosti, které se vyskytnou a budou se týkat závazků vyplývajících z této Smlouvy, budou řešeny nejprve smírně. Smluvní strany se dohodly ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, že v případě řešení sporů soudní cestou bude místně příslušným soudem Obvodní soud pro Prahu 4, popřípadě Městský soud v Praze. Pro zamezení jakýchkoli pochyb smluvní strany konstatují, že pro řešení sporů sjednávají výlučnou jurisdikci českých soudů.
12. Tato Smlouva je vypracována v 5 (pěti) stejnopisech, z nichž 3 (tři) stejnopisy obdrží Kupující a 2 (dva) stejnopisy obdrží Prodávající.
13. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že je jim obsah Smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že Smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla

uzavřena v tísni či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

14. Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouva podléhá povinnosti uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“).
15. Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s ustanovením § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, budou Smlouva a další skutečnosti dle uvedeného ustanovení uveřejněny na profilu zadavatele.
16. Smluvní strany prohlašují, že vymezení předmětu Smlouvy a ceny, případně hodnoty předmětu Smlouvy na titulní straně této Smlouvy nemá normativní význam a uvádí se zde pouze pro účely provedení uveřejnění této Smlouvy v registru smluv.
17. Prodávající tímto prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy plní veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 348/2005 Sb., o rozhlasových a televizních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZRTVP“), zejména § 7 a 9 ZRTVP, a zavazuje se tyto povinnosti plnit po celou dobu účinnosti této Smlouvy. Prodávající se zavazuje poskytnout ČT na vyžádání součinnost a informace k prokázání plnění povinnosti podle tohoto odstavce, a to zejména sdělením variabilního symbolu nebo jiného identifikátoru, pod nímž Prodávající hradí televizní poplatek či uvedením zákonného důvodu osvobození od úhrady televizního poplatku.
18. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – Technická specifikace/Studie – *neuvěřitelně*
 Příloha č. 2 – Doklad o pojištění
 Příloha č. 3 – Položkový rozpočet
 Příloha č. 4 - Citlivost přijímače v digitálním režimu
 Příloha č.5 - Studie + Upřesňující údaje ke studii

V Praze dne 14.6.2017

V Praze dne 09-06-2017

TTC MARCONI s.r.o.
 Dr. Ing. Richard Hartmann
 Jednatel

Česká televize
 Petr Dvořák
 generální ředitel

Certifikát o pojištění Certificate of insurance



Tímto se potvrzuje, že
Hereby is confirmed, that

jméno / name: TTC MARCONI s.r.o.
adresa / address: Třebostická 987/5, 100 00 Praha 10

IČO/No 485 91 254
(dále jen "pojistník/pojištěný")
(hereafter, policy holder/insured)

uzavřel/a pojistnou smlouvu s
has been concluded contract with

Generali Pojišťovna a.s., Bělehradská 132, 120 84 Praha 2
(dále jen "pojistitel")
(hereafter, insurer)

Pojištění odpovědnosti č.: 2933823367

Liability insurance No.: 2933823367

Rozsah krytí a pojistná nebezpečí:
Scope of Cover and insurance perils:

Pojištění odpovědnosti v rozsahu Všeobecných pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti VPP O 2008/02, Zvláštních pojistných podmínek pro pojištění odpovědnosti ZPP O 2008/02 a doplňkových pojistných podmínek.

Liability insurance governed by General Insurance Terms and Conditions for Liability Insurance (VPP O 2008/02) Special Insurance Terms for Liability Insurance (business, ownership and lease relations, individual risks) ZPP O 2008/02 and by Supplementary insurance terms

- **Zahraniční pojistné krytí – Evropa (DPP O 803)**
Foreign Insurance Coverage – Europe (DPP O 01)
- **Věci třetích osob (DPP O 801)**
Third party's things (DPP O 03)

Limit pojistného plnění pro základní rozsah: 50.000.000,- Kč/CZK
Limit of indemnity for the basic scope of cover:

Spoluúčast pro základní rozsah pojistného krytí: 5.000.000,- Kč/CZK
Deductible for the basic scope of cover: 5.000.000,- Kč/CZK

Pojistné období: 27.11. 2016 – 26.11. 2017
Insurance period:

Po uplynutí této doby je smlouva automaticky prodloužena na další roční pojistné období, není-li nejpozději šest týdnů před koncem pojistného období některou ze smluvních stran vypovězena

Vat place Praze dne 11.5.2017

upisovatel

upisovatel

Pojišťovna a.s. A303
obchody – region Praha
21 63/1732
00 Praha 4 – Nusle

Potvrzení se vydává na žádost pojistníka/pojištěného a je vázáno na platnost pojistné smlouvy.
This certificate is issued at the request of the Policy Holder/Insured and its validity is limited by force of the insurance policy

Rekonstrukce radové sítě v ČT - Příloha č. 3 SML - Položkový rozpočet

IDEC: 216 823 37055/4000

Pol. Č.	Popis	Poznámka	jednotka	Množství	Cena za jedn.	Cena celkem
Tento výkaz výměr byl zpracován ke studii pro realizaci zakázky. Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci dodávek a materiálu. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.						
1	Radiový systém					
1.1	Základnová stanice 403 - 470 MHz 50W. Výrobce Motorola.	ref. vzor: Motorola SLR 5500	ks	8	44 250,00 Kč	354 000,00 Kč
1.2	Rozvaděčová skříň (Rack 19") plochá, IP min. 40, montáž na zeď. Bude umístěno: 1U radiový repeater, 1U police pro instalovaný duplexer a dále tam lze umístit switch LAN-RING (rozměrově po montáži switche 61,5mm výška bude police zabírat cca 1,5U), 1U prodlužovací přívod 6x 230V AC. Rack musí tedy umožnit min. 4U montáž, hloubka skříně min. 600mm, dále ve skříni bude prostorová rezerva na kazetu pro sváry		ks	8	8 106,00 Kč	64 848,00 Kč
1.3	Základnová anténa (všesměrová)	pro stanovení vhodného typu antény bude nutné provést ověření šíření a dosahu signálů, přesahy z jednotlivých vykrývačů. Pokrytí musí splňovat požadavky vyplývající ze studie.	ks	8	1 860,00 Kč	14 880,00 Kč
1.4	Duplexer		ks	8	3 870,00 Kč	30 960,00 Kč
1.5	Sada propojovacích kabelů, 3 koax kabel s konektory		ks	8	835,00 Kč	6 680,00 Kč
1.6	PMKN4167 Kabel pro připojení zálohování		ks	8	740,00 Kč	5 920,00 Kč
1.7	Baterie 12V 18Ah		ks	8	1 000,00 Kč	8 000,00 Kč
1.8	Sada pro ETH komunikaci / propojení mezi základnovou RDST a IP prostředím. Musí umožnit propojení min. 15 repeaterů prostřednictvím Lan nebo WAN IP sítě.	ref. vzor IP Site Connect pro systémy Motorola Mototrbo	ks	8	1 050,00 Kč	8 400,00 Kč
1.9	jistič jednopólový, In=10A, vyp. charakteristika "C", Ik=10kA, montáž včetně zapojení v rozvaděči	ref. vzor LTN (výr. OEZ)	ks	8	300,00 Kč	2 400,00 Kč
1.10	Montáž, nastavení oživení		ks	8	5 000,00 Kč	40 000,00 Kč
2	Přenosné koncové stanice					
2.1	Koncová stanice, UHF, 4W, min. 32 kanál. pozic, GPS přijímač, Bluetooth, Lion baterie 1600 mAh, bez nabíječe, anténa. Výrobce Motorola.	ref. vzor: Motorola DP4401	ks	9	8 290,00 Kč	74 610,00 Kč
2.2	Koncová stanice, UHF, 4W, min. 32 kanál. pozic, GPS přijímač, Bluetooth, Lion baterie 1600 mAh, nabíječ, anténa. Výrobce Motorola.	ref. vzor: Motorola DP4401	ks	8	9 170,00 Kč	73 360,00 Kč
2.3	Koncová stanice, UHF, 4W, 5ti řádkový barevný grafický display, klávesnice, display, min. 100 kanál. pozic, GPS přijímač, Bluetooth, Lion baterie 1600 mAh, nabíječ, anténa. Výrobce Motorola.	ref. vzor: Motorola DP4801	ks	3	11 860,00 Kč	35 580,00 Kč
2.4	WPLN4220 Stolní 6 pozicový displayový inteligentní nabíječ IMPRES. Výrobce Motorola.		ks	2	14 000,00 Kč	28 000,00 Kč
3	Mobilní koncové stanice					
3.1	Koncová stanice, UHF, 25W, GPS, min. 60 kan. pozic, ruční mikrofon, držák. Výrobce Motorola.	ref. vzor: Motorola DM4401	ks	6	10 500,00 Kč	63 000,00 Kč
3.2	Koncová stanice, UHF, 25W, GPS, min. 60 kan. pozic, barevný displej, ruční mikrofon, držák. Výrobce Motorola.	ref. vzor: Motorola DM4601	ks	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
3.3	Základnová anténa (všesměrová)		ks	1	1 860,00 Kč	1 860,00 Kč
3.4	Montáž, nastavení a oživení mobilních stanic		ks	7	3 000,00 Kč	21 000,00 Kč
4	Propojení prvků systému optickým kabelem					
4.1	Optický kabel 4vl 50/125	jedná se o doplnění mezi místy napojení stávající kabelové optické smyčky a samotným vykrývačem	m	510	186,00 Kč	94 860,00 Kč
4.2	Optický patch-cord ST		ks	16	66,00 Kč	1 056,00 Kč

4.3	Patch cord 3m 5e		ks	8	99,00 Kč	792,00 Kč
4.5	Opto-SWITCH (ref. typ: 3FC - 2G-2S.0.3.FC-BOX)		ks	8	13 560,00 Kč	108 480,00 Kč
4.6	modul FSP 100 (ref. typ: BX-100-W4-L)		ks	8	2 646,00 Kč	21 168,00 Kč
4.7	modul FSP 100 (ref. typ: BX-100-W5-L)		ks	8	2 554,00 Kč	20 432,00 Kč
4.8	kazeta pro sváry		ks	16	230,00 Kč	3 680,00 Kč
4.9	Kabel CYKY J3x1,5		m	250	87,00 Kč	21 750,00 Kč
4.10	Lišta ochranná vč. ukotvení 20 x 20		m	75	220,00 Kč	16 500,00 Kč
4.11	Provedení zakončení opto-kabelů vč. svárů a měření	32 + rez. 32	ks	64	390,00 Kč	24 960,00 Kč
5	Ostatní					
5.1	Likvidace - odvoz, třídění, EKO likvidace demontovaného zařízení a obalových materiálů		kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
5.2	Úklid (včetně opakovaného úklidu během prací, bude-li potřebné)		kpl	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
5.3	Prostupy stavebními konstrukcemi (kabel, lišta)		kpl	1	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč
5.4	Požární ucpávky		m2	1	25 000,00 Kč	25 000,00 Kč
5.5	Dokumentace skutečného provedení		kpl	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
5.6	Revize a zkoušky		kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
5.7	Úvedení do provozu, zaškolení, předání investorovi		kpl	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
5.8	Revize a zkoušky		kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
5.9	Doprava a manipulace		kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
6	Celkem bez DPH					1 198 176,00 Kč

MOTOTRBO™ DP4000e SÉRIE

Certifikát technických parametrů

SPECIFIKACE VYSÍLAČE

Kanálová rozteč	12.5, 20', 25 kHz
Digitální modulace 4FSK	12.5 kHz Data: 7K60F1D a 7K60FXD, 12.5 kHz Hlas: 7K60F1E a 7K60FXE, kombinace 12.5 kHz hlas a data: 7K60F1W
Digitální protokol	ETSI TS 102 361-1, -2, -3
Vedení/vyzařované emise (TIA603D)	-36 dBm < 1GHz, -30 dBm > 1GHz
Výkon sousedního kanálu	60dB (12.5 kHz) 70dB (20' / 25 kHz)
Frekvenční stabilita	± 0.5 ppm

SPECIFIKACE PŘIJÍMAČE

Analogová citlivost (12dB SINAD)	0.16 uV
Intermodulace (TIA603D)	70 dB
Selektivnost přijímače (TIA603A)-1T	60 dB (12.5 kHz) 70 dB (20' / 25 kHz)
Selektivnost přijímače (TIA603D)-2T & (TIA603C)-2T	45 dB (12.5 kHz) 70 dB (20' / 25 kHz)
Rušivé odmítnutí (TIA603D)	70 dB

AUDIO SPECIFIKACE

Typ hlasového kodéru	AMBE+2™
Zvuková odezva	TIA603D
Nominální audio	0.5 W
Zvukové zesílení @ jmenovitý zvuk Ruch a šum	3%
	-40 dB (12.5 kHz) -45 dB (20' / 25 kHz)
Rušivé vyzařování (TIA603D)	-57 dBm

POZNÁMKY

- 1: Bluetooth, GNSS a Wi-Fi pouze u DP4401e, DP4601e a DP4801e.
- 2: 20 kHz kanál není dostupný pro pásmo 300MHz.
- 3: Typická výdrž baterie, provoz 5/5/90 maximální výkon a zapnuto GNSS, Bluetooth, Wi-Fi a přídatná aplikační deska zakázána. Aktuální dosahovaný provozní čas se může lišit.
- 4: Pouze radiostanice. Speciální baterie je nutná pro pracovní teploty nižší -10 °C.

SPECIFIKACE BLUETOOTH

Verze	4.0
Dosah	Třída 2, 10 m
Podporované profily	Profil bluetooth sluchátka (HSP), Profil sériového portu (SPP), Motorola rychlé klíčování
Souběžná připojení	1 x audio příslušenství a 1 x datové příslušenství
Trvalý viditelný mód	Volitelné

SPECIFIKACE GNSS

Podpora systémů	GPS, GLONASS
TTFF, studený start	< 60 s
TTFF, teplý start	< 10 s
Horizontální přesnost	< 5 m

SPECIFIKACE Wi-Fi

Podporované standardy	IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n
Podporované protokoly	WPA, WPA-2, WEP
Počet SSID	128 (64 pro modely LKP a NKP)

ENVIRONMENTÁLNÍ SPECIFIKACE

Teplotní rozsah*	-30 °C až +60 °C
Skladovací teplota	-40 °C až +85 °C
ESD	IEC 61000-4-2 úroveň 4
Vnikání vody a prachu	IEC 60529 - IP68, 2 m po dobu 2 hod
Test obalů	MIL-STD 810D and E

CERTIFIKACE HAZLOC

Se správně připevněnou baterií Motorola UL-Approved battery, UL-Approved to TIA-4950 pro užití v nebezpečném prostředí, Division 1, Class I, II, III, Groups C, D, E, F, G; Division 2, Class 1, Groups A, B, C, D, T3C. Tamb = -25°C to +60°C.

VOJENSKÉ STANDARDY

	MIL-STD 810C		MIL-STD 810D		MIL-STD 810E		MIL-STD 810F		MIL-STD 810G	
	METODA	POSTUPY	METODA	POSTUPY	METODA	POSTUPY	METODA	POSTUPY	METODA	POSTUPY
Nízký tlak	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II	500.5	II
Vysoká teplota	501.1	I, II	501.2	II/A1, II/A1	501.3	II/A1, II/A1	501.4	II/Hot, II/Hot	501.5	II/A1, II/A1
Nízká teplota	502.1	I	502.2	II/C3, II/C1	502.3	II/C3, II/C1	502.4	II/C3, II/C1	502.5	II/C3, II/C1
Teplotní šok	503.1	I	503.2	II/A1/C3	503.3	II/A1/C3	503.4	I	503.5	I-C
Sluneční záření	505.1	II	505.2	II/Hot-Dry	505.3	II/Hot-Dry	505.4	II/Hot-Dry	505.5	II/A1
Děšť	506.1	I, II	506.2	I, II	506.3	I, II	506.4	I, III	506.5	I, III
Vlhkost	507.1	II	507.2	II/Hot-Humid	507.3	II/Hot-Humid	507.4		507.5	II/Hot-Humid
Slaná mlha	509.1	I	509.2	I	509.3	I	509.4		509.5	
Prach	510.1	I, II	510.2	I, II	510.3	I, II	510.4	I, II	510.5	I, II
Vibrace	514.2	VI/IVF, W, XI	514.3	II/10, II/3	514.4	II/10, II/3	514.5	II/24, II/5	514.6	II/24, II/5
Náraz	516.2	II	516.3	I, IV	516.4	I, IV	516.5	I, IV	516.6	I, IV

Příloha č. 5 SML - Studie + Upřesňující údaje ke studii

UPŘESŇUJÍCÍ ÚDAJE KE STUDII

„Modernizace radiového systému pro HZS ČT“

1. MOTOTRBO IP Site Connect (str. 6 studie) bude **umožňovat** propojit min. 15 repeaterů.
2. Motorola řady DM 4601 (str. 6 studie) kapacita min. 60 kanálů.
3. Motorola řady DM 4401 (str. 7 studie) kapacita min. 60 kanálů.
4. Motorola řada DP 4401 (str. 7 studie) musí umožňovat využít min. 32 kanálových pozic.
5. Motorola řada DP 4801 (str. 8 studie)
 - Display bude 5ti řádkový
 - Bude min. 100 kanálových pozic

V případě, že zájemce použije jiné materiály, než jsou doporučeny ve studii (tzv. referenční výrobky), musí zájemce doložit technickými listy, že jím nabízené materiály splňují parametry, které zadavatel požaduje prostřednictvím referenčních výrobků (typů). V opačném případě bude zájemce vyloučen ze zadávacího řízení pro nesplnění zadávacích podmínek.