SMLOUVA KUPNÍ

podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi

1. Prodávajícím

jméno, příjmení / název právnické osoby:	**R.D.Engineering, spol. s r.o.**
datum narození / IČO:	60109581
sídlo (právnická osoba):	Štrossova 86, 530 03 Pardubice, Bílé Předměstí
zastoupená:	jednatelem Mgr. Radkem Ševcem, MBA

(dále jen jako „Prodávající") na straně jedné

a

2. Kupujícím

jméno, příjmení / název právnické osoby:	**statutární město Prostějov**
IČO:	00288659
sídlo (právnická osoba):	nám. T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov
zastoupené:	RNDr. Alenou Raškovou, primátorkou města

(dále jen jako „Kupující") na straně druhé

I. Předmět smlouvy

(1) Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem ručních digitálních radiostanic Motorola-MOTOTRBO - **typ DP4601** (dále jen „Předmět koupě"), a to na základě pořizovacího dokladu vystaveného dovozcem zboží do ČR.

(2) Příslušenství Předmětu koupě tvoří seznam komponentů uvedených v příloze č. 1 (dále jen „Příslušenství").

(3) Prodávající se zavazuje, že Kupujícímu odevzdá Předmět koupě s veškerým Příslušenstvím a umožní mu nabýt vlastnické právo k němu; kupující se zavazuje, že Předmět koupě s veškerým Příslušenstvím převezme a zaplatí Prodávajícímu kupní cenu.

II. Kupní cena

(1) Kupní cena byla stranami smlouvy stanovena ve výši 153.500,- Kč včetně DPH (slovy stopadesáttřitisícpětset korun českých).

Cena bez DPH	**126.859,50 Kč**
Sazba DPH	**21%**
DPH	**26.640,50 Kč**
Cena včetně DPH	**153.500,00 Kč**

(2) Tato cena je nejvýše přípustná z předmětu koupě s veškerým příslušenstvím a zahrnuje veškeré nutné náklady prodávajícího na dodávku dle předmětu koupě, tzn. náklady na předání radiostanic kupujícímu, náklady související s obecným vývojem cen, inflací a kurzovými vlivy.

(3) Kupní cena bude uhrazena ve lhůtě uvedené v čl. IV odst. 3 na účet Prodávajícího č. **280540561/0100** vedený u Komerční banky – pobočka v Pardubicích.

III. Výhrada vlastnického práva

(1) Strany smlouvy si ujednaly, že Kupující se stane vlastníkem Předmětu koupě a veškerého Příslušenství teprve úplným zaplacením kupní ceny.
(2) Nebezpečí škody na Předmětu koupě a veškerém Příslušenství však přechází na Kupujícího okamžikem jejich převzetí.

IV. Doba a místo plnění

(1) Prodávající předá Předmět koupě s veškerým Příslušenstvím Kupujícímu nejpozději do 30 dnů od podpisu této smlouvy.
(2) Prodávající předá Předmět koupě s veškerým Příslušenstvím Kupujícímu v místě plnění: Městská policie Prostějov, Havlíčkova 2953/4, 796 01 Prostějov.
(3) Kupující uhradí kupní cenu nejpozději do 21 dnů od doručení faktury. Kupní cena je uhrazena včas tehdy, bude-li ve lhůtě podle předchozí věty připsána na účet Prodávajícího uvedený v čl. II odst. 2 této smlouvy.
(4) Daňový doklad – faktura musí obsahovat náležitosti dle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, zákona 563/1991 Sb., o účetnictví a § 435 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
(5) Pokud aňový doklad (faktura) nemá náležitosti dle odst. 4 je Kupující oprávněn ji vrátit nejpozději do doby splatnosti s vyznačením nesprávnosti. Prodávající je povinen daňový doklad opravit nebo vyhotovit nový. Kupující se tímto nedostává do prodlení s úhradou daňového dokladu (faktury).

V. Záruční lhůta

(1) Prodávající poskytuje na předmět koupě s veškerým Příslušenstvím záruku v délce **36 měsíců**. Na akumulátorové baterie radiostanic je délka záruky **8 měsíců**. Lhůta záruky počíná běžet dnem předání předmětu koupě s veškerým příslušenstvím kupujícímu.

VI. Servisní podmínky

(1) Prodávající na předmět smlouvy s veškerým příslušenství poskytuje provádění pravidelného záručního servisu a oprav během záruční lhůty ve svém certifikovaném servisním středisku. Servis bude prováděn buď v místě kupujícího, nebo přístroj bude zaslán do servisního střediska prodávajícího – pokud to rozsah požadované opravy dovoluje.

VII. Prohlášení prodávajícího a kupujícího

(1) Prodávající prohlašuje, že je oprávněn Předmět koupě s veškerým Příslušenstvím prodat a že na nich neváznou žádné dluhy, zástavní práva či jiné právní vady.
(2) Kupující prohlašuje, že si Předmět koupě a veškeré Příslušenství prohlédl a seznámil se s jejich faktickým, technickým i právním stavem.

VIII. Odstoupení od smlouvy

(1) Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě prodlení Kupujícího s uhrazením kupní ceny delším než 60 dnů.
(2) Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě prodlení Prodávajícího s předáním Předmětu koupě a veškerého Příslušenství – pokud by byl překročen nejzazší termín dodání 1. září 2016.
(3) Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit tehdy, ukáže-li se některé z prohlášení Prodávajícího podle čl. VI odst. 1 této smlouvy nepravdivým.

IX. Smluvní pokuta a úrok z prodlení

(1) Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny za každý den prodlení s předáním Předmětu koupě a veškerého Příslušenství v termínu podle čl. IV této smlouvy.
(2) Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši za každý den prodlení s platbou kupní ceny.

X. Ostatní práva a povinnosti stran

(1) Práva a povinnosti stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí českým právním řádem, zejména občanským zákoníkem.
(2) Prodávající souhlasí se zveřejněním obsahu smlouvy na oficiálních webových stránkách statutárního města Prostějov.

XI. Řešení sporů

(1) Veškeré spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou řešeny nejprve dohodou obou zúčastněných stran. V případě, že nedojde k dohodě, bude spor předložen příslušnému soudu České republiky, dle procesních předpisů České republiky.

XII. Závěrečná ustanovení

(1) Tato smlouva může být měněna pouze písemnými dodatky na základě souhlasu obou stran.
(2) Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, při čemž každá ze stran obdrží po jednom.
(3) Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
(4) Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, že s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz této své svobodné vůle připojují své podpisy.

Nedílnou součástí této kupní smlouvy jsou následující přílohy:

Číslo 1 – Předmět koupě a příslušenství
Číslo 2 – Položkový rozpočet
Číslo 3 – Reference RDE
Číslo 4 – Produktový list digitální radiostanice DP4601

V Pardubicích dne 16. června 2016

[redacted]

Prodávající
Mgr. Radek Ševc, MBA – jednatel

[redacted]

V Prostějově dne 16. června 2016

[redacted]

Kupující
RNDr.Alena Rašková, primátorka města

[redacted]

Příloha číslo 1

Předmět koupě a příslušenství

Radiostanice Motorola – MOTOTRBO – typ **DP4601** (*model MDH56JDH9K1AN*) je určené pro VHF pásmo (136 až 174 MHz). Sestava radiostanice v nabídce společnosti R.D.Engineering, s.r.o. zahrnuje následující prvky:

- Samotné tělo radiostanice **DP4601** – *model MDH56JDH9K1AN*;
- Odnímatelnou anténu **Helical** – typ **PMAD4118A** s délkou 15 cm a frekvenčním rozsahem 152 až 174 MHz a schopností GPS;
- Akumulátorovou baterii IMPRES – typ **PMNN4409BR** (bez paměťového efektu) v provedení Li-ION s kapacitou 2250 mAh (umožňuje inteligentní správu baterie a je kompatibilní s nabíječem IMPRES Motorola – typ **WPLN4220B**;
- Opaskový 2,5" klips – typ **PMLN7008A**;
- Stolní jednolůžkový nabíječ se síťovým adaptérem není v sestavě;
- Krytka audiokonektoru – typ **15012157001**;
- Návod k použití radiostanice v češtině;
- Doklad o způsobilosti provozu radiostanice v České republice.

Příloha číslo 2

Položkový rozpočet

Nabídková cena pro jednu radiostanici DP4601/VHF je dána těmito položkami:

- Samotná radiostanice včetně antény/model MDH56JDH9K1AN – 11.500,00 Kč bez DPH (**tzn. 13.915,00 Kč včetně DPH**). DPH činí 2.415,21 Kč.

- Baterie Li-ION s kapacitou 2250 mAh/typ PMNN4409BR – 1.185,95 Kč bez DPH (**tzn. 1.435,00 Kč včetně DPH**). DPH činí 249,05 Kč.

Příloha číslo 3

Reference R.D.Engineering, spol. s r.o.

Společnost R.D.Engineering, s.r.o. realizovala v předchozích tří letech následující podobné zakázky na dodávku radiostanic s příslušenstvím. Všechny uvedené reference lze na požádání doložit fakturací:

1. HZS Ústeckého kraje – dodávka **15 kusů** radiostanic v prosinci 2014
2. HZS kraje Vysočina - dodávka **15 kusů** radiostanic v prosinci 2014
3. Digitalizace radiové sítě Horské služby ČR – dodáno celkem **přes 300 kusů** digitálních radiostanic v roce 2015
4. HZS Pardubického kraje – dodáno **20 kusů** radiostanic v únoru 2015
5. HZS Středočeského kraje – dodáno **55 kusů** radiostanic v květnu 2015
6. Euro SVAN, s.r.o. Paskov – dodáno **13 kusů** digitálních radiostanice v roce 2015
7. Euro SVAN, s.r.o. Paskov – dodáno **20 kusů** digitálních radiostanic v červnu 2016
8. Paul Wurth, a.s. Ostrava – dodáno **9 kusů** radiostanic v říjnu 2015
9. Telegragia, a.s. Košice – dodáno **8 kusů** digitálních radiostanic v roce 2015
10. Silnice CZ, s.r.o. Krnov – dodáno **10 kusů** digitálních radiostanic v březnu 2016

Příloha č. 4

POPIS PRODUKTU
PŘENOSNÉ RADIOSTANICE MOTOTRBO™ ŘADY DP4000

VÁŠ HLAS PRÁVĚ ZESÍLIL

MOTOTRBO™ ŘADA DP4000 DIGITÁLNÍ DVOUCESTNÉ PŘENOSNÉ RADIOSTANICE

Ať už jste pracovník v závodě, vyrábějící komponenty, nebo člen posádky opravující cesty, MOTOTRBO může váš podnik proměnit a přinést efektivnější a bezpečnější interakci mezi zaměstnanci. Náš zvuk, nejlepší ve své třídě, a bezkonkurenční datové schopnosti, dávají lidem možnosti jako nikdy předtím.

Všestranný a výkonný systém MOTOTRBO kombinuje to nejlepší z funkcionalit obousměrných radiostanic s nejnovější digitální technologií. Radiostanice řady DP4000 plynule integrují hlas a data, nabízí vylepšené funkce, které se snadno používají, a přinášejí výhody důležité pro podniky, jako například integrované zařízení Bluetooth® a Intelligent Audio.

S řadou DP4000 můžete vytvořit vaše pracoviště a způsob, jakým lidé spolupracují, abyste dosáhli ještě větší efektivity.

Radiostanice DP4800 a DP4801 jsou dostupné s klávesnicemi v latince, cyrilici a arabském písmu.

AUDIO NAD OČEKÁVÁNÍ

Pokud jde o výjimečně čistý zvuk, kvality digitálního systému nelze popřít. Radiostanice řady DP4000 vám přinášejí výkon digitálního zvuku v celé oblasti pokrytí a navíc jedinečné funkce, které pomáhají vašim zaměstnancům slyšet a mluvit jasně, bez ohledu na to, kde pracují.

Díky Intelligent Audio radiostanice automaticky upravuje hlasitost na kompenzaci šumu na pozadí, takže pracovníci nemusejí nastavovat hlasitost radiostanice, aby nepřeslechli volání v hlučném prostředí, nebo nerušili ostatní na klidných místech. Potlačování zvýšeného šumu na pozadí filtruje nežádoucí vnější hluk - od silniční dopravy po hluk motorů.

V radiostanici[1] je integrováno zařízení Bluetooth® audio, takže není potřeba žádný adaptér při použití bezdrátového příslušenství. Také audio příslušenství IMPRES™ posiluje potlačení šumu a zlepšuje srozumitelnost hlasu pro efektivnější příslušenství než kdy předtím.

NEJLEPŠÍ DATA

Radiostanice řady DP4000 jsou vybaveny integrovanou technologií Bluetooth ® data[1], takže místo čekání na konec směny mohou vytížené pracovní týmy posílat informace do kanceláře v reálném čase, čímž ušetří drahý čas a umožní lepší rozhodování. Integrovaný systém GPS[1] umožňuje sledování polohy mobilních pracovních týmů a posílání textových zpráv umožňuje komunikaci, když není možné hlasové volání. Velký, celobarevný, 5-řádkový displej pracuje v denním či nočním režimu pro snadné prohlížení seznamu kontaktů, textových zpráv a pracovních příkazů i za jasného slunečního světla.

Program MOTOTRBO Application Developer Program nabízí uživatelsky přizpůsobené datové aplikace, takže si můžete své radiostanice přizpůsobit pro vaše firemní nároky. S nejširším vývojovým programem v oboru mohou datové aplikace splňovat vaše cíle - od správy pracovních příkazů až po integraci telephony a více.

VYSOKÝ VÝKON

Díky digitální technologii TDMA, používané radiostanicemi MOTOTRBO, získáte integrované hlasové a datové služby, dvojnásobnou kapacitu volání a komunikaci s čistším zvukem. Pokud jde o výkon baterií, radiostanice MOTOTRBO pracují mezi jednotlivými nabitími až o 40 procent déle ve srovnání s analogovými systémy.

BOHATÉ FUNKCE

Radiostanice řady DP4000 nabízejí dostatek funkcí, které firmy hledají - včetně zvýšené signalizace volání, základního a rozšířeného kódování, rozšiřitelnosti panelu voleb a funkce přerušení přenosu za účelem prioritizace komunikace ve chvíli, kdy je to potřeba. Funkce programovatelných tlačítek se zobrazí na displeji pro snadné prohlížení a rychlý přístup[1]. A pokud nesmí být pracovníci rušeni, nastavitelné hlasové oznámení zajišťuje zvukové potvrzení změn kanálů a zón, i funkce programovatelných tlačítek, což eliminuje potřebu dívat se na displej.

ROZŠÍŘENÁ KAPACITA A POKRYTÍ

Vaši lidé každý den tvrdě pracují - zvedají náklad, opravují cesty, zajišťují bezpečnost, odpovídají na dotazy hostů, nebo obnovují napájení po bouřce.

Funkce IP Site Connect pomáhá výrazně zlepšit služby zákazníkům a produktivitu pomocí internetu pro rozšíření pokrytí a vytvoření rozsáhlé sítě, zvýšení pokrytí v jednom místě, nebo spojení geograficky rozptýlených lokalit. Funkce seskupování na jednom místě Capacity Plus rozšiřuje kapacitu na více než 1000 uživatelů, aniž by bylo nutné přidat nové frekvence. Linked Capacity Plus kombinuje rozšířenou kapacitu Capacity PLus s širokou oblastí pokrytí IP Site Connect pro dosažení vysoké kapacity, pokrytí širokého prostoru a nákladově efektivní multi-site řešení. Takže ať už potřebujete pokrytí na jednom či více míst, řešení MOTOTRBO může být přizpůsobeno vaší firmě i rozpočtu.

MIGRUJTE VLASTNÍM TEMPEM

Pro každou firmu je důležité zachovat hladký běh provozu při změně komunikačních systémů. Přechod na digitální radiostanice řady DP4000 je snadný, protože pracují v analogovém i digitálním režimu. A aby byl přechod ještě lehčí, funkce dynamického převaděče se smíšeným režimem zjednodušuje automatické přepínání mezi analogovým a digitálním voláním. Takže můžete začít používat radiostanice MOTOTRBO a převaděče na vašem stávajícím analogovém systému, a až vám to čas a rozpočet dovolí, přejdete na digitální systém svým vlastním tempem.

KAŽDODENNÍ ODOLNOST

Radiostanice řady DP4000 splňují i ty nejnáročnější specifikace, včetně IP57 pro voděodolnost a americké vojenské normy 810 C, D, E, F a G pro výjimečnou odolnost. Radiostanice DP4000 poskytují dvouletou standardní záruku s roční zárukou na baterie a příslušenství. Kromě toho vás Servis from the Start nechá po mnoho let klidně spát díky krátkým časům oprav, odborné telefonické technické podpoře a přístupu k nejnovějším verzím software[2]; to vše za podpory globálně integrované servisní infrastruktury společnosti Motorola, vysoce kvalifikovaných techniků podpory a certifikovaných servisních zařízení

UDRŽUJTE HLADKÝ BĚH VAŠÍ SPOLEČNOSTI S FIREMNÍMI APLIKACEMI:

Sledování polohy: Sledujte pohyb mobilních pracovníků, aby mohli okamžitě reagovat; ve stavu nouze, můžete určit bezpečnostní personál a vyslat nejbližší skupinu

Integrované rozhraní Bluetooth® pro bezdrátové a okamžité sdílení dat mezi zařízeními

Dispečerská konzole pro centralizovanou komunikaci

E-mailové brány pro připojení na e-mail z vaší radiostanice

Monitorování sítě pro maximalizaci využití systémů

Aplikace pro případ nouze Man-down, aby radiostanice přivolala pomoc, pokud pracovník nemůže

Telefonie pro komunikaci mezi radiostanicemi a pevnými linkami či mobilními telefony

Textové zprávy pro rychlou a diskrétní komunikaci

Pracovní příkazy pro rychlejší reakci na zákazníka

MOTOROLA

SPECIFIKACE ŘADY DP4000

OBECNÉ SPECIFIKACE

		DP4800 / DP 4801		DP4600 / DP4601		DP4400 / DP 4401	
		VHF	UHF	VHF	UHF	VHF	UHF
Propustnost kanálu		1000		1000		32	
Frekvence		136 – 174 MHz	403 – 527 MHz	136 – 174 MHz	403 – 527 MHz	136 – 174 MHz	403 – 527 MHz
Baterie NiMH (1400mAh)	(V x Š x D)	130.3 x 55.2 x 38.7 mm (5.13 x 2.17 x 1.52 inch)		130.3 x 55.2 x 38.7 mm (5.13 x 2.17 x 1.52 inch)		130.3 x 55.2 x 37.2 mm (5.13 x 2.17 x 1.46 inch)	
	Hmotnost	425.5 g (15.01 oz)		426.5 g (15.04 oz)		393 g (13.86 oz)	
Baterie IMPRES Li-ion Slim (1600mAh)	(V x Š x D)	130.3 x 55.2 x 35.8 mm (5.13 x 2.17 x 1.41 inch)		130.3 x 55.2 x 35.8 mm (5.13 x 2.17 x 1.41 inch)		130.3 x 55.2 x 34.3 mm (5.13 x 2.17 x 1.35 inch)	
	Hmotnost	335.5 g (11.83 oz)		336.5 g (11.87 oz)		303 g (10.69 oz)	
Baterie IMPRES Hi-Cap Li-ion (2250 mAh)	(V x Š x D)	130.3 x 55.2 x 41.1 mm (5.13 x 2.17 x 1.62 inch)		130.3 x 55.2 x 41.1 mm (5.13 x 2.17 x 1.62 inch)		130.3 x 55.2 x 39.6 mm (5.13 x 2.17 x 1.56 inch)	
	Hmotnost	355.5 g (12.54 oz)		356.5 g (12.58 oz)		323 g (11.39 oz)	
Baterie IMPRES Hi--Cap Li-ion FM (2350 mAh)	(V x Š x D)	130.3 x 55.2 x 41.1 mm (5.13 x 2.17 x 1.62 inch)		130.3 x 55.2 x 41.1 mm (5.13 x 2.17 x 1.62 inch)		130.3 x 55.2 x 39.6 mm (5.13 x 2.17 x 1.56 inch)	
	Hmotnost	365.5 g (12.89 oz)		366.5 g (12.93 oz)		333 g (11.75 oz)	
Napájení		7,5 V (nominální)					
Provozní teplota		-30 přibl. – 60 °C [3]					

BATERIE

Průměrná životnost baterie	5/5/90 cyklů při potlačování a vysílači na vysoký výkon [4]		
Baterie NiMH (1400mAh)	Analog: 6,7 h / digit.: 9,8 h	Analog: 7 h / digit.: 10,2 h	Analog: 7 h / digit.: 10,2 h
Baterie IMPRES Li-ion Slim (1600mAh)	Analog: 7,7 h / digit.: 11,3 h	Analog: 8 h / digit.: 11,8 h	Analog: 8 h / digit.: 11,8 h
Baterie IMPRES Hi-Cap Li-ion (2250 mAh)	Analog: 11,1 h / digit.: 16,2 h	Analog: 11,5 h / digit.: 17 h	Analog: 11,5 h / digit.: 17 h
Baterie IMPRES Hi-Cap Li-ion FM (2350 mAh)	Analog: 11,9 h / digit.: 17,3 h	Analog: 12,3 h / digit.: 18,1 h	Analog: 12,3 h / digit.: 18,1 h

PŘIJÍMAČ

	VHF	UHF
Frekvence	136 – 174 MHz	403 – 527 MHz
Kanálová rozteč	12,5 / 20 / 25 kHz	
Kmitočtová stabilita (ref. -30 °C, +60 °C, +25 °C)	± 0,5 ppm	
Analogová citlivost (12 dB SINAD)	0,3 uV (typická 0,22 uV)	
Digitální citlivost	0,25 uV (typická 0,19 uV)	
Intermodulace (TIA603D)	70 dB	
Selektivnost přijímače (TIA603A)-1T	60 db @ 12,5 KhZ / 70 db @ 20/25 kHz	
Selektivnost přijímače (TIA603D)-2T	45 db @ 12,5 KhZ / 70 db @ 20/25 kHz	
Rušivé odmítnutí (TIA603D)	70 dB	
Jmenovitý zvuk	0,5 W	
Zvuková deformace @ jmenovitý zvuk	5% (typicky 3%)	
Hučení a šum	-40dB @ 12.5 kHz / -45dB @ 20/25kHz	
Hlasový výstup	TIA603D	
Rušivé vyzařování	-57 dBm	

VYSÍLAČ

	VHF	UHF
Frekvence	136 – 174 MHz	403 – 527 MHz
Kanálová rozteč	12,5 / 20 / 25 kHz	
Kmitočtová stabilita	± 0,5 ppm	
Nízký výkon	1 W	1 W
Vysoký výkon	5 W	5 W
Modulační limit	± 2.5kHz @ 12.5 kHz / ±4.0kHz @ 20kHz / ± 5.0kHz @ 25 kHz	
FM hučení a šum	-40dB@ 12.5 kHz / -45dB@ 20/25kHz	
Vedené/vyzařované emise	-36 dBm < 1GHz / -30 dBm > 1GHz	
Výkon sousedního kanálu	60dB @ 12.5 kHz / 70dB @ 20/25kHz	
Hlasový výstup	TIA603D	
Zvuková deformace	3 %	
4FSK digitální modulace	12.5 kHz Data: 7K60F1D & 7K60FXD	
	12.5 kHz Zvuk: 7K60F1E & 7K60FXE	
	Kombinace 12,5 kHz Hlas a data: 7K60F1W	
Typ duálního hlasového kodéru	AMBE+2™	
Digitální protokol	ETSI TS 102 361-1, -2, -3	

MOTOROLA

GPS

Specifikace přesnosti je uvedena pro dlouhodobé sledování (95 procentní hodnoty > 5 satelitů viditelných při nominální síle signálu -130 dBm)

TTFF (čas do prvního pevného bodu) – studený start	< 60 sekund
TTFF (čas do prvního pevného bodu) – horký start	< 10 sekund
Horizontální přesnost	< 5 metrů

BLUETOOTH

Verze	Podporuje Bluetooth® 2.1 + specifikace EDR
Podporované profily	Bluetooth Headset Profile – profil sluchátek Bluetooth (HSP), Serial Port Profile – profil sériového portu (SPP), rychlý push-to-talk Motorola
Podporovaná zařízení	Radiostanice podporuje 1 audio příslušenství s Bluetooth a zároveň datové zařízení Bluetooth
Dosah	Třída 2, 10 metrů

VZÁJEMNÁ TOVÁRNÍ SCHVÁLENÍ

Radiostanice MOTOTRBO řady DP4000 byly ověřeny FM v souladu s americkými předpisy jako skutečně bezpečné pro použití v Třídách I, II, III, Divizi 1, Skupinách C, D, E, F, G, při řádném vybavení volitelnou baterií schválenou FM Motorola. Radiostanice jsou rovněž schváleny pro použití v Třídě I, Divizi 2, Skupinách A, B, C, D.

ENVIRONMENTÁLNÍ SPECIFIKACE

Provozní teplota	-30° C / +60°C[3]
Skladovací teplota	-40° C / +85°C
Tepelný náraz	podle MIL-STD
Vlhkost	podle MIL-STD
ESD	IEC 61000-4-2 úroveň 3
Vnikání vody a prachu	IEC 60529 - IP57

Zkoušky provedeny s přenosnou radiostanicí s připojenou baterií a anténou.

[1]Volitelná funkce je podporována pouze na vybraných modelech radiostanic

[2]Verze software zahrnují patche a údržbové soubory pro aktuální verzi operačního systému, t.e. verzi dodanou s terminálem.

[3]Pouze radiostanice – baterie Li-Ion -10C

[4]Skutečná výdrž baterie se může lišit v závislosti na používání určitých funkcí jako je GPS, Bluetooth a aplikací na bázi Expansion Card.

Specifikace se mohou změnit bez předchozího oznámení. Všechny uvedené specifikace jsou typické. Radiostanice splňují zákonné požadavky.

VOJENSKÁ NORMA

	810C		810D		810E		810F		810G	
PLATNÁ VOJ. NORMA	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
Vysoký tlak	501,1	I, II	501,2	I/A1, II/A1	501,3	I/A1, II/A1	501,4	I/Hot, II/Hot	501,5	I-A1, II
Nízká teplota	502,1	I	502,2	I/C3, II/C1	502,3	I/C3, II/C1	502,4	I-C3, II/C1	502,5	I, II
Tepelný náraz	503,1	-	503,2	I/A1/C3	503,3	I/A1/C3	503,4	I	503,5	I-C
Sluneční záření	505,1	II	505,2	I	505,3	I	505,4	I	505,5	I-A1
Déšť	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	507,3	II	507,4	-	507,5	II
Slaná mlha	509,1	-	509,2	-	509,3	-	509,4	-	509,5	-
Prach	510,1	I	510,2	I	510,3	I	510,4	I	510,5	I
Vibrace	514,2	VIII/F, křivka W	514,3	I/10, II/3	514,4	I/10, II/3	514,5	I/24	514,6	II/5
Náraz	516,2	I, II	516,3	I, IV	516,4	I, IV	516,5	I, IV	516,6	I, IV, VI

Pro více informací o možnostech posílení vašich přenosných hlasových zařízení navštivte motorolasolutions.com/mototrbo nebo kontaktujte nejbližšího zástupce nebo autorizovaného partnera společnosti Motorola prostřednictvím adresy motorola.com/Business/XU-EN/Contact_Us.

MOTOTRBO DIGITAL REMASTERED.

Dodává:

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS a stylizované logo M jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti Motorola Trademark Holdings, LLC a používají se v licenci. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků. © 2012 Motorola Solutions, Inc. Všechna práva vyhrazena.

Motorola Solutions Ltd. Jays Close, Viables Industrial Estate, Basingstoke, Hampshire, RG22 4PD, Velká Británie

EMEA verze 2 (02/2013)

MOTOROLA