

Zmluva č.: ZM2033852

RÁMCOVÁ DOHODA

uzatvorená ako výsledok zadávania zákazky podľa § 117 ods. 6 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nadväznosti na § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej ako „rámcová dohoda“) medzi zmluvnými stranami

Zmluvné strany:

Kupujúci:	Rozhlas a televízia Slovenska
Sídlo:	Mlynská dolina, 845 45 Bratislava
Zastúpený:	Mgr. Ľuboš Machaj, generálny riaditeľ
IČO:	47 232 480
DIČ:	20 23 169 973
IČ DPH:	SK 20 23 169 973
Bankové spojenie:	XXXXXX
IBAN:	XXXXXX
Zápis v OR	Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Po, vložka č.: 1922/B

(ďalej len „RTVS“ alebo „kupujúci“)

a

Predávajúci:	G-Tec Professional s.r.o.
Sídlo:	Mýtna 36, 902 01 Pezinok
Zastúpený:	Ing. Martin Gušťačík - konateľ
IČO:	35 868 929
DIČ:	2020206496
IČ DPH:	SK2020206496
Bankové spojenie:	XXXXXX
IBAN:	XXXXXX
Zápis v OR:	Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sro, vložka č.: 29980/B

(ďalej len „predávajúci“)

(„predávajúci“ a „kupujúci“ spolu ďalej aj ako „zmluvné strany“).

Preambula

1. Východiskovým podkladom pre uzatvorenie tejto rámcovej dohody je úspešná ponuka predávajúceho predložená vo verejnom obstarávaní na predmet zákazky: „**Bezdrôtový mikrofónový systém**“ realizovanej v zmysle § 117 ods. 6 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len "zákon o verejnom obstarávaní") a v súlade s požiadavkami verejného obstarávateľa uvedenými v Podkladoch na predloženie cenovej ponuky pre túto zákazku.

Zmluva č.: ZM2033852

2. Výzva na predkladanie ponúk bola zverejnená vo Vestníku verejného obstarávania č. 190/2023 zo dňa 29. 09. 2023 pod značkou 32297 – WNT.
3. V rámci predmetného verejného obstarávania predávajúci predložil cenovú ponuku na tovar uvedený v Prílohe č. 1 k tejto rámcovej dohode.

Článok 1. **Účel rámcovej dohody**

1. Účelom uzatvorenia rámcovej dohody je kúpa mikrofónových systémov pre televízne štúdiá a prenosi v rámci investičnej akcie „Televízna a rozhlasová prenosová technika“, a to podľa potrieb a požiadaviek kupujúceho, ktoré budú presne určené a definované v jednotlivých objednávkach v súlade so zmluvne dohodnutými podmienkami, požiadavkami uvedenými v tejto rámcovej dohode a v súlade s predloženou ponukou predávajúceho.

Článok 2. **Predmet rámcovej dohody**

1. Predmetom rámcovej dohody je dodávka bezdrôtového mikrofónového systému (ďalej ako „tovar“ alebo „predmet kúpy“).
2. Predmetom tejto rámcovej dohody je stanovenie podmienok zadávania objednávok na dodávku tovaru počas jej platnosti, najmä čo sa týka ceny a predpokladaného množstva, a tiež úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán v súvislosti s predajom a kúpou tovaru.
3. Predmet tejto rámcovej dohody bude plnený podľa aktuálnych potrieb kupujúceho a tvoria ho aj súvisiace služby, ako:
 - 3.1. dodanie objednaného tovaru v zmysle Prílohy č. 1 a 2 tejto rámcovej dohody,
 - 3.2. doprava, čím sa rozumie doprava tovaru na miesto dodania, ktoré je uvedené v článku 4, bod 1 tejto rámcovej dohody a jeho vyloženie do príslušných skladovacích priestorov určených kupujúcim,
 - 3.3. inštalácia, uvedenie do prevádzky a technická dokumentácia,
 - 3.4. základné školenie obsluhy a údržby v rozsahu jedného dňa v slovenskom jazyku,
4. Povinnosti predávajúceho vyplývajúce z technickej podpory:
 - 4.1 maximálna prípustná reakčná doba k servisnému zásahu počas pracovných dní: bezodkladne, najneskôr do 8 hodín (miesta zásahu Bratislava),
 - 4.2 maximálny prípustný čas pre zabezpečenie funkčnosti systému: do 3 pracovných dní.

Spôsob komunikácie prostredníctvom e-mailu, telefonicky v slovenskom, resp. českom jazyku.

Kontaktná osoba predávajúceho:
Meno a priezvisko: Boris Seitler
Tel. číslo: XXXXXXXX
E-mail: bseitler@g-tec.sk

5. Tovar bude na základe vecnej a technickej špecifikácie dodávaný spolu s:

Zmluva č.: ZM2033852

- 5.1. príslušnou dokumentáciou, najmä dodacími *listami*,
 - 5.2. uvedenými cenami za jednotlivé druhy tovaru podľa Štruktúrovaného rozpočtu zmluvnej ceny, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto rámcovej dohody, ktorý predložil predávajúci v rámci verejného obstarávania.
6. Predávajúci sa zaväzuje dodávať kupujúcemu tovar v požadovanej kvalite na základe tejto rámcovej dohody, požiadaviek uvedených vo výzve na predloženie ponuky ako aj konkrétnej objednávke a kupujúci sa zaväzuje zaplatiť zaň kúpnu cenu dohodnutú v tejto rámcovej dohode. Objednávané množstvo tovaru, závisí výlučne od potrieb kupujúceho.
 7. Pokiaľ zo strany výrobcu dôjde k inovácii niektorých druhov tovarov uvedených v Prílohe č. 1 a Prílohe č. 2 tejto rámcovej dohody tak, že inovovaným druhom tovaru sa nahrádza pôvodný druh tovaru, nejde o zmenu a rozšírenie predmetu rámcovej dohody, ale tieto inovované tovary sú predmetom tejto rámcovej dohody. Inovované tovary, ich špecifikácia a jednotkové ceny s presným určením, ktorý tovar nahrádzajú, budú písomne spracované formou dodatku k tejto rámcovej dohode. Pri určovaní ceny inovovaných tovarov sa bude postupovať podľa článku 6. bodu 7. tejto rámcovej dohody.
 8. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar spoločne s dokladmi, ktoré sú potrebné na dodanie a užívanie predmetu kúpy a dodacím listom so základnými dokladmi o dodávke v slovenskom jazyku (ďalej len „doklady o dodávke“).

Článok 3.

Vlastnosti a charakteristika tovarov

1. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar dodávaný na základe tejto rámcovej dohody spĺňa príslušné kvalitatívne a environmentálne parametre podľa platných právnych predpisov a noriem v Slovenskej republike. Dodávaný tovar musí byť nový, nepoužívaný, zabalený v neporušených obaloch, nepoškodený. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.
2. Predávajúci je povinný všetok tovar pred dodaním riadne zabaliť, tak aby nedošlo k jeho poškodeniu, znehodnoteniu alebo zničeniu počas prepravy alebo počas skladovania po jeho prevzatí.

Článok 4.

Miesto a termín plnenia

1. Miesto dodania predmetu rámcovej dohody:
 - Rozhlas a televízia Slovenska, Mlynská dolina, 845 45 Bratislava
2. Predávajúci je povinný zabezpečiť pre kupujúceho vyloženie tovaru na mieste dodania, jeho prepravu do príslušných priestorov kupujúceho, ich inštaláciu, konfiguráciu a otestovanie funkčnosti v mieste plnenia. Pri plnení povinnosti predávajúceho podľa prvej vety, sa predávajúci zaväzuje zabezpečiť, aby všetky osoby podieľajúce sa na plnení tejto rámcovej dohody za, resp. v mene predávajúceho, pohybujúce sa v priestoroch kupujúceho dodržiavali pravidlá kupujúceho pre pohyb osôb zdržujúcich sa v jeho priestoroch, a tiež aby sa tieto osoby pohybovali zásadne iba v sprievode zodpovedného zamestnanca kupujúceho.

Zmluva č.: ZM2033852

3. Predávajúci je povinný začať s realizáciou plnenia bezodkladne po obdržaní písomnej objednávky, avšak najneskôr je povinný dodať predmet zákazky do 90 dní od doručenia objednávky podľa článku 5 tejto Rámcovej dohody.
4. Inštalácia tovaru sa požaduje v bežnej pracovnej dobe a/alebo v priebehu nočných hodín na základe vopred pripraveného a odsúhlaseného harmonogramu. Výkon prác v nočných hodinách je požadovaný iba v prípade nutnej technickej výluky na už prevádzkovaných častiach sieťovej infraštruktúry.

Článok 5. **Objednanie a dodanie tovaru**

1. Plnenie predmetu rámcovej dohody bude realizované na základe písomných objednávok podľa aktuálnych potrieb kupujúceho.
2. Objednávky budú obsahovať minimálne náležitosti ako:
 - 2.1. identifikačné údaje kupujúceho a predávajúceho,
 - 2.2. špecifikácia tovaru v zmysle Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2,
 - 2.3. jednotková cena tovaru a objednané množstvo,
 - 2.4. miesto a lehotu dodania,
 - 2.5. uvedenie kontaktnej osoby a kontaktných údajov (meno a priezvisko, funkcia, e-mailová adresa, telefonický kontakt).
3. Tovar pri doručení prevezme zodpovedný zamestnanec kupujúceho (Jaroslav Gazda, Odbor techniky STV) a prevzatie v mieste určenia písomne potvrdí na dodacom liste vyhotovenom predávajúcim. Predávajúci sa zaväzuje umožniť kupujúcemu vykonať kontrolu dodaného tovaru pri jeho odovzdaní a prevzatí. Potvrdený dodací list a objednávka sú podkladom pre vystavenie faktúry.
4. Dodaný tovar špecifikovaný v objednávke sa predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu bez vád.
5. Dodaný tovar alebo jeho časť môže kupujúci odmietnuť prevziať, ak zistí preukázateľné vady dodaného tovaru, nedostatočnú kvalitu tovaru, rozdiel v množstve dodaného tovaru, zámenu tovaru v porovnaní s objednávkou a pod. Predávajúci je povinný na vlastné náklady dodaný tovar odviezť z priestorov kupujúceho a dodať zodpovedajúci nový tovar bez vád a v požadovanej kvalite a množstve. Odmietnutie prevzatia tovaru s uvedením dôvodu neprevzatia potvrdí, v prípade požiadavky predávajúceho, kontaktná osoba kupujúceho v dodacom protokole, z ktorého bude zrejmý dôvod, pre ktorý kontaktná osoba kupujúceho dodávku odmietla prevziať v celosti, alebo v časti.
6. Dopravu tovaru na určené miesto zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady a zodpovednosť tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením, znehodnotením alebo zničením.
7. Predávajúci je povinný upresniť dátum a čas (telefonicky, e-mailom kontaktnej osobe) dodania tovaru na miesto dodania najneskôr jeden pracovný deň pred jeho dodaním. V opačnom prípade kupujúci nie je povinný prevziať objednaný tovar v deň dodania, ale až v nasledujúci pracovný deň. Náklady spojené s odmietnutím prevzatia vopred neoznámenej dodávky tovaru znáša predávajúci.

Zmluva č.: ZM2033852

8. Vlastnícke právo k dodanému tovaru a nebezpečenstvo vzniku škody na tovare prechádza na kupujúceho dňom prevzatia tovaru a podpísania dodacieho listu k tovaru.
9. Kupujúci si vyhradzuje právo neodobrať celé predpokladané množstvo tovaru uvedené v Prílohe č. 2 tejto Rámcovej dohody.

Článok 6. **Zmluvná cena a finančný limit**

1. Maximálny finančný limit rámcovej dohody je 106 911,- EUR bez DPH. Finančný limit a celková cena je určená podľa § 3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Maximálne jednotkové ceny tovarov sú uvedené v Prílohe č. 2 - Štruktúrovaný rozpočet zmluvnej ceny tejto rámcovej dohody a sú platné počas celej doby platnosti rámcovej dohody.
3. Kúpna cena za tovar je určená násobkom množstva položiek tovaru uvedených v objednávke a ceny, ktorá je uvedená v Prílohe č. 2 - Štruktúrovaný rozpočet zmluvnej ceny.
4. Celkovú cenu za predmet tejto rámcovej dohody dohodnutú v bode 1. tohto článku je možné upraviť v súlade s platnou legislatívou a po vzájomnej dohode zmluvných strán v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní výlučne formou písomného dodatku k tejto rámcovej dohode.
5. Súčet jednotlivých objednávok podľa tejto rámcovej dohody nesmie presiahnuť finančný limit tejto rámcovej dohody, ktorý je stanovený vo výške 106 911,00 EUR bez DPH (slovom suma jednostošesťtisícdeväťstojedenašť EUR bez DPH), čo pri 20 % sadzbe DPH tvorí sumu: 128 293,20 EUR s DPH (slovom suma jednotodvadsaťosemstisícdeväťdesiattri EUR a dvadsať eurocentov s DPH).
6. Dohodnutá cena za jednotlivé položky zahŕňa všetky náklady a výdavky predávajúceho potrebné k riadnemu dodaniu tovaru vrátane colných a daňových poplatkov, vrátane obalu a nákladov na balenie tovaru a vrátane súvisiacich služieb spojených s vyložením v mieste jeho dodania a prepravou do príslušných skladových priestorov kupujúceho a vrátane inštalácie, konfigurácie a otestovania funkčnosti v mieste plnenia. Dohodnutá cena zahŕňa aj poskytovanie technickej podpory, tak ako je zadefinovaná v Prílohe č. 1 tejto Rámcovej dohody. Predávajúci nie je oprávnený si účtovať akékoľvek ďalšie náklady bez ohľadu na frekvenciu objednávok alebo sumu jednotlivých objednávok.
7. V nadväznosti na ustanovenie článku 2. bodu 7. tejto rámcovej dohody, sa zmluvné strany dohodli, že v prípade nemožnosti dodania tovaru uvedeného v Prílohe č. 2 - Štruktúrovaný rozpočet zmluvnej ceny (napr. z dôvodu ukončenia jeho výroby, inovácie tovaru, ukončenia platnosti jeho certifikátu, ukončenia predaja, iné) sa predávajúci zaväzuje ponúknuť kupujúcemu tovar s porovnateľnými alebo lepšími kvalitatívnymi

Zmluva č.: ZM2033852

vlastnosťami a parametrami, ktorý je dostupný na relevantnom trhu ako tovar uvedený v Prílohe č. 2 zmluvy. Cena tohto tovaru bude predmetom odsúhlasenia zo strany kupujúceho, pričom musí byť rovnaká alebo nižšia ako cena porovnateľného tovaru uvedená v Prílohe č. 2 tejto rámcovej dohody.

Článok 7. **Platobné podmienky**

1. Úhrada ceny za dodaný tovar uvedený v Prílohe č. 2 – Štruktúrovaný rozpočet zmluvnej ceny tejto rámcovej dohody konkretizovaná v písomnej objednávke bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku, bez poskytnutia preddavku. Dohodnutú cenu vrátane dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“) kupujúci uhradí predávajúcemu na základe doručenej faktúry s lehotou splatnosti 30 dní odo dňa jej doručenia do podateľne kupujúceho. Platobná povinnosť kupujúceho sa považuje za splnenú v deň, keď bude príslušná platba pripísaná na účet predávajúceho, ktorý je uvedený v záhlaví tejto zmluvy, za podmienky správnych náležitostí vystaveného daňového dokladu.
2. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list potvrdený oprávneným zástupcom predávajúceho a oprávneným zástupcom kupujúceho, ktorí svojim podpisom potvrdia odovzdanie a prevzatie tovaru. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa zákona NR SR č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov a zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. Okrem toho musí obsahovať:
 - a) číslo tejto rámcovej dohody a číslo objednávky kupujúceho,
 - b) prílohy, ktoré pozostávajú z potvrdeného dodacieho listu a schválenej objednávky od kupujúceho.
3. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti článku 7. bodu 2., kupujúci má právo vrátiť ju na doplnenie alebo prepracovanie predávajúcemu. Predávajúci túto faktúru podľa charakteru nedostatkov buď opraví, alebo vystaví novú faktúru. Na tejto opravenej (novej) faktúre vyznačí novú lehotu splatnosti a doručí ju do podateľne kupujúceho.
4. DPH bude účtovaná v aktuálnej sadzbe v čase vzniku daňovej povinnosti podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Faktúry vystavené slovenským platiteľom dane uhradí kupujúci vrátane DPH. Ak sa uchádzač, ktorý v čase podpisu rámcovej dohody nebol platcom DPH a v priebehu plnenia tejto rámcovej dohody sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny o DPH. Ak má predávajúci miesto sídla mimo Slovenskej republiky v rámci členských štátov EÚ a je platiteľom DPH v mieste svojho sídla a pôjde o dodanie tovaru z iného členského štátu do tuzemska, uvedie na faktúre ceny bez DPH (prenesenie daňovej povinnosti).
5. Predávajúci berie na vedomie, že RTVS môže použiť na realizáciu predmetu zmluvy finančné prostriedky získané na základe zmluvy so štátom uzatváranej v zmysle § 27b ods. 2 písm. b) zákona č. 532/2010 Z. z. o Rozhlase a televízií Slovenska a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Článok 8. **Záručná doba a reklamácia**

1. Predávajúci sa zaväzuje, že kupujúcemu dodá objednaný tovar za podmienok dohodnutých v tejto rámcovej dohode v požadovanom čase, množstve, kvalite a v

Zmluva č.: ZM2033852

prevedení podľa podmienok dohodnutých v rámcovej dohode a jednotlivých písomných objednávkach. Predávajúci zodpovedá za to, že tovar dodávaný na základe tejto rámcovej dohody spĺňa všetky príslušné technické, kvalitatívne a environmentálne parametre podľa platných právnych predpisov a noriem, a to najmä požiadavky na kvalitu, akosť, funkčnosť, bezpečnosť a zdravie používateľov tovarov. Záručná doba od jeho dodania kupujúcemu je 24 mesiacov.

2. Kupujúci má právo neprevziať tovar s vadami a požadovať dodanie náhradného bezchybného tovaru. Kupujúci je povinný písomne oznámiť zrejmé vady nezistené pri preberaní tovaru predávajúcemu bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 5 pracovných dní, po prebratí tovaru kupujúcim. Kupujúci je povinný písomne oznámiť skryté vady tovaru bez zbytočného odkladu po ich zistení - do 10 pracovných dní, najneskôr však do konca trvania záručnej doby. Kupujúci oznámi vady tovaru písomne prostredníctvom pošty na adresu sídla predávajúceho alebo elektronickou poštou na adresu kontaktnej osoby predávajúceho.
3. Predávajúci je povinný písomne sa vyjadriť k reklamácií najneskôr do 5 pracovných dní po jej doručení. Ak sa v tejto lehote nevyjadrí, má sa za to, že súhlasí s opodstatnenosťou reklamácie.
4. Oznámenie o vadách tovaru zaslané predávajúcemu musí obsahovať:
 - a) číslo objednávky,
 - b) názov, označenie a typ reklamovaného tovaru,
 - c) popis vady alebo popis spôsobu, akým sa vada prejavuje,
 - d) číslo dodacieho listu, resp. iné určenie času dodania.
5. Reklamované vady predávajúci odstráni na základe písomnej reklamácie kupujúceho najneskôr do 21 pracovných dní po doručení reklamácie. Ak bude vada neodstrániteľná, predávajúci je povinný v tejto lehote dodať kupujúcemu náhradný bezchybný tovar v pôvodne požadovanom množstve a kvalite.
6. V čase doby nevyhnutnej na odstránenie vady kupujúci požaduje zapožičanie identického zariadenia ako je nefunkčné zariadenie.
7. Záruka sa nevzťahuje na vady vzniknuté nevhodným nakladaním a používaním tovaru zo strany kupujúceho.
8. V prípadoch reklamácie a zodpovednosti za vady tovaru neupravených touto zmluvou, budú zmluvné strany postupovať podľa § 422 a nasl. ustanovení Obchodného zákonníka, ktoré upravujú nároky zo zodpovednosti za vady tovaru.

Článok 9. **Zmluvné pokuty a náhrada škody**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade nedodržania lehoty dodania tovaru podľa článku 4. bodu 3. zmluvy, má kupujúci právo vyžadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny nedodaného tovaru vrátane DPH za každý, aj začatý deň omeškania. V prípade opakovaných omeškaní (viac ako 2 krát) s dodaním tovaru/tovarov sa toto porušenie zmluvy považuje za podstatné porušenie a kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy v zmysle článku 10. tejto zmluvy.

Zmluva č.: ZM2033852

2. Podľa § 369a) zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, kupujúci, ktorý je v omeškaní so splnením peňažného záväzku alebo jeho časti, je povinný platiť z nezaplatenej sumy úroky z omeškania v sadzbe podľa § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.
3. V prípade uplatnenia oprávnenej reklamácie v zmysle článku 8. a neodstránenia vadného plnenia v dohodnutom termíne má kupujúci právo požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny vadného plnenia vrátane DPH za každý, aj začatý deň omeškania. V prípade opakovaných omeškaní má kupujúci právo odstúpiť od zmluvy ako pri podstatnom porušení zmluvy.
4. Zmluvnými pokutami nie sú dotknuté nároky zmluvných strán na náhradu spôsobenej škody.
5. Za omeškanie sa nepovažuje stav, ktorý vznikol mimo moci a vôle neplniacej zmluvnej strany (vyššia moc). Pre účely tejto zmluvy znamená „vyššia moc“ udalosť mimo kontrolu zmluvných strán, ktorú nie je možné predvídať, napríklad najmä vojny, revolúcie, požiare, záplavy, karanténne obmedzenia, dopravné embargá, štrajky a pod. Strana odvolávajúca sa na udalosť spôsobenú vyššou mocou upovedomí druhú stranu bezodkladne o skutočnosti zakladajúcej vylúčenie omeškania, ktorú považuje za vyššiu moc a písomne informuje druhú zmluvnú stranu o ukončení tejto okolnosti.
6. Nároky zmluvných strán z titulu náhrady škody sa riadia ustanoveniami § 373 a nasl. Obchodného zákonníka.

Článok 10. **Ukončenie rámcovej dohody**

1. Zmluvné strany môžu ukončiť túto rámcovú dohodu písomnou dohodou zmluvných strán, výpoveďou alebo odstúpením od rámcovej dohody v prípade podstatného porušenia povinnosti druhou stranou alebo opakovaného (viac ako 2 krát) nepodstatného porušenia akejkoľvek zmluvnej povinnosti, počas celého trvania tohto zmluvného vzťahu.
2. Za podstatné porušenie zmluvných povinností sa na účely tejto rámcovej dohody, okrem dôvodov vyplývajúcich zo zákona (najmä Obchodného zákonníka, zákona o verejnom obstarávaní a pod.), považuje porušenie povinnosti vyplývajúcej zo zmluvy a to:
 - a) ak predávajúci bude v omeškaní opakovane (2 krát alebo viac) s dodaním tovaru v množstve, akosti a/alebo súvisiacich služieb tak, ako to určuje rámcová dohoda a písomná objednávka,
 - b) ak predávajúci bude v omeškaní opakovane (2 krát alebo viac) s odstránením riadne reklamovaných väd tovaru,
 - c) ak predávajúci opakovane (2 krát alebo viac) dodá kupujúcemu tovar, ktorý nespĺňa špecifikáciu v zmysle Prílohy č. 1 a 2 tejto rámcovej dohody,
 - d) ak kupujúci bude viackrát (viac ako 2 krát) v omeškaní s úhradou faktúry za riadne dodaný a prevzatý tovar viac ako 30 dní po lehote splatnosti faktúry,
 - e) porušenie povinnosti, pri ktorej rámcová dohoda uvádza, že jej porušenie sa považuje za podstatné porušenie.
3. V prípade akejkoľvek právnej vady na predmete kúpy (predmete rámcovej dohody) je kupujúci oprávnený od tejto zmluvy okamžite odstúpiť.

Zmluva č.: ZM2033852

4. Od tejto rámcovej dohody môže kupujúci odstúpiť, ak predávajúci alebo osoby podieľajúce sa na plnení tejto rámcovej dohody porušujú povinnosti, ktoré ukladá zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Účinky odstúpenia pri porušení rámcovej dohody nastávajú, pokiaľ v odstúpení nie je uvedené inak, dňom doručenia oznámenia o odstúpení od rámcovej dohody, druhej zmluvnej strane.
6. Zmluvné strany môžu rámcovú dohodu ukončiť výpoveďou bez uvedenia výpovedného dôvodu. Výpovedná lehota je 2-mesačná a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po doručení písomnej výpovede druhej zmluvnej strane.
7. Odstúpením od rámcovej dohody zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy. Odstúpenie od rámcovej dohody sa však nedotýka nároku na uplatnenie zmluvnej pokuty, na náhradu škody vzniknutej porušením rámcovej dohody, ani zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva, riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení rámcovej dohody. V prípade odstúpenia kupujúceho od rámcovej dohody po tom, čo predávajúci dodal tovar a kupujúci ešte neuhradil faktúru za dodaný tovar, je kupujúci povinný vrátiť dodaný tovar. Náklady na vrátenie tovaru a jeho prepravu znáša predávajúci.

Článok 11. **Doručovanie**

1. Akékoľvek oznámenia druhej zmluvnej strane, pre ktoré táto rámcová dohoda vyžaduje písomnú formu, budú doručené na adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v záhlaví rámcovej dohody, alebo touto zmluvnou stranou po uzavretí rámcovej dohody na tento účel písomne oznámenú. Vo veci objednania tovaru, špecifikácie a uplatnenia reklamácie a súvisiacej komunikácie sa za písomnú formu považuje tiež zaslanie informácie elektronickou formou a to e-mailom na kontaktné údaje na strane predávajúceho alebo kupujúceho. Zmluvné strany sú povinné vzájomne si potvrdzovať doručenie informácie e-mailom iba počas pracovných dní, a to do 24 hodín od ich doručenia; plynutie lehoty sa prerušuje počas sobôt a nedeľ, sviatkov a dní pracovného pokoja.
2. Zasielanie informácií vo veci platnosti rámcovej dohody, zmeny a ukončenia rámcovej dohody môže byť realizované výhradne písomnou formou a doručované poštou, kuriérom alebo osobne. Zasielanie informácií elektronickou formou je v týchto prípadoch vylúčené.
3. Pokiaľ v tomto článku nie je uvedené inak, písomnosť doručovaná v súvislosti so zmluvou sa považuje za doručенú druhej zmluvnej strane v prípade doručovania prostredníctvom:
 - a) elektronickej pošty (e-mailom) dňom, kedy zmluvná strana, ktorá prijala e-mail od odosielajúcej zmluvnej strany, potvrdila jeho prijatie odoslaním potvrdzujúceho e-mailu odosielajúcej zmluvnej strane,
 - b) pošty, kuriérom alebo v prípade osobného doručovania, doručením písomnosti adresátovi s tým, že v prípade doručovania prostredníctvom pošty musí byť písomnosť zaslaná doporučené preukazujúcou doručenie na adresu príslušnej zmluvnej strany.
4. V prípade doručovania inak ako poštou, je možné písomnosť doručovať aj na inom mieste ako na adrese príslušnej zmluvnej strany, ak sa na tomto mieste zmluvná strana v čase

Zmluva č.: ZM2033852

doručenia zdržuje. Za deň doručenia písomnosti sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať, alebo tretí deň odo dňa uloženia zásielky na pošte, doručovanej poštou zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke, doručovanej poštou zmluvnej strane, preukázateľne zamestnancom pošty vyznačená poznámka, že „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu, ak sa súčasne takáto poznámka zakladá na pravde.

5. Zmluvné strany sa zaväzujú bezodkladne oznámiť druhej zmluvnej strane akúkoľvek zmenu svojich kontaktných údajov uvedených v zmluve pre budúce doručovanie.

Článok 12. **Ochrana osobných údajov** **a dôverných informácií**

1. Zmluvné strany budú zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách získaných od druhej strany pri plnení tejto zmluvy. Dôvernou informáciou nie je táto rámcová dohoda a jej prílohy, informácie, ktoré sa bez porušenia tejto rámcovej dohody stali verejne známymi, informácie získané oprávnene z iného zdroja ako od druhej zmluvnej strany a informácie, ktoré je kupujúci povinný sprístupniť alebo zverejniť podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o slobode informácií).
2. Predávajúci berie na vedomie, že spracúvanie osobných údajov kupujúcim, ktoré predávajúci ako uchádzač uviedol v ponuke a v tejto rámcovej dohode je zákonné, vykonávané v súlade so zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZoOU“) a dobrými mravmi a na relevantnom právnom základe.
3. Predávajúci v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES a so ZoOU, zabezpečí poučenie svojich zamestnancov a všetkých osôb, ktoré v rámci plnenia tejto rámcovej dohody budú mať prístup na pracovisko kupujúceho, resp. by sa mohli v rámci plnenia predmetu tejto rámcovej dohody dostať do kontaktu s osobnými údajmi kupujúceho, a to najmä s dôrazom na povinnosť zachovávanie mlčanlivosti podľa ustanovenia § 79 ZoOU a sankciami za porušenie zachovávanie tejto mlčanlivosti podľa § 104 ZoOU. Predávajúci sa zaväzuje dodržiavať ďalšie pokyny kupujúceho za účelom zachovávanie mlčanlivosti, o ktorých ho kupujúci preukázateľným spôsobom oboznámil.
4. Zmluvné strany sa zaväzujú, že upovedomia druhú zmluvnú stranu o porušení povinnosti mlčanlivosti bez zbytočného odkladu potom, ako sa o takomto porušení dozvedeli.
5. Zmluvné strany budú ochraňovať dôverné informácie druhej zmluvnej strany, a to s rovnakou starostlivosťou ako ochraňujú vlastné dôverné informácie rovnakého druhu, vždy však najmenej v rozsahu primeranej odbornej starostlivosti.
6. Povinnosť zachovávať mlčanlivosť sa nevzťahuje na prípady, ak strane zmluvy na základe zákona alebo na základe rozhodnutia príslušného štátneho orgánu vznikla povinnosť sprístupniť alebo zverejniť dôvernú informáciu druhej strany zmluvy alebo jej časť. O vzniku takejto povinnosti sa budú strany zmluvy vzájomne informovať bez zbytočného odkladu.

Zmluva č.: ZM2033852

Článok 13. Záverečné ustanovenia

1. Táto rámcová dohoda sa uzatvára do 31. 12. 2024 alebo do vyčerpania maximálneho finančného objemu vo výške 106 911,00 EUR bez DPH, čo pri 20 % sadzbe DPH tvorí sumu 128 293,20 EUR s DPH, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
2. Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobúda v súlade s § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka v platnom znení, dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky (ďalej len "CRZ"). Podpisom tejto rámcovej dohody dáva predávajúci výslovný súhlas so zverejnením celého jej obsahu vrátane príloh a prípadných dodatkov v CRZ a na webovom sídle kupujúceho.
3. Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, vyplývajúce z tejto rámcovej dohody, budú riešiť predovšetkým formou dohody. Zmluvné strany sa dohodli, že vzťahy vzniknuté medzi nimi na základe tejto rámcovej dohody sa budú riadiť právnym poriadkom Slovenskej republiky. Prípadné spory o ktorých sa zmluvné strany nedohodnú, budú postúpené na rozhodnutie vecne a miestne príslušnému súdu.
4. Podmienky tejto rámcovej dohody, ktoré svojou povahou presahujú dobu jej platnosti, zostávajú v platnosti v celom rozsahu a sú účinné až do okamihu ich splnenia a platia aj pre prípadných nástupcov a postupníkov zmluvných strán.
5. Práva a povinnosti vyplývajúce z tejto rámcovej dohody prechádzajú, pokiaľ to povaha týchto práv a povinností nevyklučuje, na právnych nástupcov zmluvných strán, po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej zmluvnej strany.
6. Predávajúci bude oprávnený postúpiť neuhradené pohľadávky z tejto rámcovej dohody len s predchádzajúcim písomným súhlasom kupujúceho.
7. Túto rámcovú dohodu je možné meniť a dopĺňať len písomnými dodatkami podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán v súlade s platnou legislatívou. Prípadné budúce dodatky budú tvoriť súčasť tejto rámcovej dohody. Akékoľvek zmeny rámcovej dohody musia byť v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní.
8. V prípade, že akékoľvek ustanovenie tejto rámcovej dohody je, alebo sa stane neplatným, neúčinným a/alebo nevykonateľným, nie je tým dotknutá platnosť, účinnosť a/alebo vykonateľnosť ostatných ustanovení rámcovej dohody, pokiaľ to nevyklučuje v zmysle príslušných právnych predpisov samotná povaha takého ustanovenia. Zmluvné strany sa zaväzujú bez zbytočného odkladu po tom, ako zistia, že niektoré z ustanovení tejto rámcovej dohody je neplatné, neúčinné a/alebo nevykonateľné, nahradiť dotknuté ustanovenie ustanovením novým, ktorého obsah bude v čo najväčšej miere zodpovedať vôli zmluvných strán v čase uzatvorenia tejto rámcovej dohody. Do času uzatvorenia dodatku platia príslušné zákonné ustanovenia svojím účelom a zmyslom čo najbližšie neplatnému či neúčinnému ustanoveniu.
9. Vzájomné práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto rámcovou dohodou, sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v platnom znení, Občianskeho zákonníka, zákona o verejnom obstarávaní a ostatnou legislatívou platnou na území Slovenskej republiky.

Zmluva č.: ZM2033852

10. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v prípade akejkoľvek zmeny identifikačných údajov budú o tejto zmene druhú zmluvnú stranu bezodkladne informovať. Ak zmluvné strany nesplnia svoju oznamovaciu povinnosť, má sa za to, že platia posledné známe identifikačné údaje.
11. Táto rámcová dohoda je vypracovaná v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden si ponechá kupujúci a jeden predávajúci.
12. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a vyhlasujú, že rámcovú dohodu uzatvárajú na základe svojej slobodnej vôle, nie v tiesni, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.
13. Neoddeliteľnou súčasťou rámcovej dohody sú prílohy:
 - a) Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky
 - b) Príloha č. 2 – Štruktúrovaný rozpočet zmluvnej ceny

V, dňa

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

.....
Ing. Martin Gušťafík
konateľ
G-Tec Professional, s.r.o.

.....
Mgr. Ľuboš Machaj
generálny riaditeľ
Rozhlas a televízia Slovenska

Príloha č. 1 – Opis predmetu zákazky:

Technická špecifikácia bezdrôtového mikrofónového systému:

Opis predmetu zákazky:

Účelom verejného obstarávania je obstaranie mikrofónových systémov pre televízne štúdiá a prenosy RTVS v rámci investičnej akcie Televízna a rozhlasová prenosová technika. Výsledkom verejného obstarávania bude uzatvorenie Rámcovej dohody na nákup mikrofónových systémov, ktoré RTVS bude objednávať a nakupovať od úspešného uchádzača podľa potreby. Rámcová dohoda bude uzatvorená do 31. 12. 2024 alebo do vyčerpania maximálneho finančného objemu uvedeného v Rámcovej dohode.

Predmetom verejného obstarávania je bezdrôtový mikrofónový systém určený pre potreby RTVS, ktorý musí spĺňať nasledovné technické špecifikácie:

- systém sa skladá z 3 samostatných setov, po maximálne 16 kanálových prijímačov, 24 ks miniatúrnych bezdrôtových vysielačov s opaskovým klipom (dva rôzne druhy), 6 ks ručných vysielačov so špecifikovanými vložkami a anténneho systému na príjem signálu.
- prijímače pre bezdrôtový mikrofónový systém musia byť modulárne, umiestnené v transportnom obale (case) v šírke 19", výška 6RU. Musia byť dvojité s pravou diverzitou (každý kanál má 2 vstavané prijímače)
- požadujeme 3 ks transportných obalov (case) s osadením 1 prijímača (16 kanálov), v každom z nich.
- šírka frekvenčného pásma prijímačov musí byť minimálne 320MHz v pásme 470 až 800 MHz
- prijímač musí umožňovať prijímanie aj iných konkurenčných FM bezdrôtových systémov a to min. dvoch relevantných značiek používaných v RTVS.
- výstupy prijímačov: možnosť analógového a aj digitálneho výstupu, konektivita prostredníctvom multikonektorov, prípadne ethernetových konektorov
- prijímače musia umožňovať oneskorené zapnutie XLR výstupov po prijatí korektnej tónovej voľby z vysielača
- prijímače je možné ovládať pomocou pripojenia ethernet a minimálne USB 3.0
- prijímače musia mať tlačidlá pre priamu voľbu automatického vyhľadávania voľnej frekvencie
- ručné vysielače so vstavaným širokopásmovým FM vysielačom o minimálnej šírke 180MHz v pásme UHF
- ručné vysielače pripravené pre možnosť použitia rôznych typov mikrofónových vložiek - minimálne od 2 relevantných výrobcov
- napájanie ručného vysielača 2x AA akumulátormi, prevádzkový čas cca. 10h pri výkone 50mW, možnosť použitia alkalických aj NiMh akumulátorov
- 2 typy opaskových vysielačov so vstavaným širokopásmovým FM vysielačom o minimálnej šírke 180MHz v pásme UHF, rozdielne veľkosťou a počtom batérii.
- napájanie opaskových vysielačov na 1x AA, prípadne 2x AA alkalickými batériami alebo NiMH akumulátory
- systém bude pre interné potreby a možnosti RTVS rozdelený do 3 samostatne prevádzkovaných prenosných blokov o veľkosti 6RU v každom po 16 kanálových prijímačov
- každý blok musí byť samostatne vybavený aktívnymi anténami podľa priloženej špecifikácie
- v prípade spoločného použitia blokov požadujeme, aby bol systém navrhnutý a doplnený o zariadenia, ktoré umožňujú jeho bezproblémový chod min. na 2 prijímacie aktívne antény a to podľa odporúčaní výrobcu
- pri spoločnom použití blokov požadujeme, aby systém mohol pracovať s minimálne s 2 a maximálne so 4 prijímacími aktívnymi anténami.

Zmluva č.: ZM2033852

Požadované technické parametre:

Mikrofónový 4-kanálový prijímač:

typ	diverzitný 4-kanálový UHF prijímač typu slot-in
prijímací frekvenčný rozsah prijímača	UHF pásmo 470 – 800 MHz
frekvenčná stabilita	menej ako 2.5ppm, v teplotnom rozsahu -10 až +55 stupňov celzia
modulácia	FM-mono, široko alebo úzkopásmový príjem
prijímací systém	pravá diverzita (true diversity)
citlivosť prijímača	min 2uV (6dBuV) pre SND viac ako 58dB
systém redukcie šumu	ENR, ENC, ENS, možnosť voľby iných typov komandérov (prijímač musí byť schopný prijímať a správne demodulovať signál min. 2 iných relevantných značiek) resp. značiek používaných v RTVS
displej	OLED, cca128x64 pix
SND/D pomerovo (digital)	Viac ako 125dB
frekvenčná odozva AF	minimálne 30Hz - 20kHz pri širokopásmovej modulácií +-1dB
skreslenie	typicky 0,3%
odstup S/S	lepší ako 115 dB, pre analóg, aj digitál
slúchadlový výstup pre monitorovanie	jack 3,5mm stereo
pripojenie k počítačovému ovládaniu	USB-C
iné	zabudovaná anténa matica s možnosťou diaľkového ovládania UHF antén, priama voľba automatického vyhľadania frekvencie
rozmery, hmotnosť	cca 100 x 80 x 30 mm , max. 230 gramov

Riadiaci modul pre mikrofónové prijímače

typ	modul pre max. 16 kanálov bezdrôtového mikrofónového systému. Obsahuje 4 šachty pre prijímače
prijímací frekvenčný rozsah prijímača	UHF pásmo 470 – 1260 MHz
anténne konektory	4x typ BNC pre vstup + 2x SMA pre výstup signálu
napájanie antén	+12V dc / 300mA max
audio výstup analóg	2x DB25 pin-out typu:(tascam)
montáž a rozmery	do racku 19“, 1RU
digitálne výstupy	AES59 (DB25 konektor) a AES72 1M (2x RJ45 konektoroch) DANTE Primárny a sekundárny (2x 1000 Base TX RJ45)
monitorovací výstup	6,3mm jack, ovládanie hlasitosti priamo na paneli
iné	ovládanie: 2x 1000 TX RJ45 – pre ovládanie, USB-C, Bluetooth 5.0, zabudovaná duálna anténa matica s možnosťou diaľkového ovládania antén.
prevádzková teplota	minimálny rozsah 0 až +50 stupňov celzia

Zmluva č.: ZM2033852

napájanie	2x redundatné zdroje z 240V na typ XLR 4pin 10 – 28Vdc
-----------	--

Opaskový mikrofónový vysielač 1.typ:

frekvenčný rozsah	min. 180MHz v UHF pásme 470 - 832MHz
frekvenčná stabilita	plus/mínus 2.5 ppm v teplotnom rozsahu -10 až +55 stupňov celzia
max vysielač výkon	max. 50 mW s možnosťou prepínania nižšieho výkonu
modulácia	širokopásmové FM, s 50 uS pre-emphásou, úzkopásmové-FM, možnosť voľby režimu
konektor pre mikrofón	LEMO F-1 , 3pin
AF rozsah	45Hz - 17kHz (3dB)NB/WB
odstup S/Š	Min 115dB (A)rms pri 40kHz deviácii, 121dB (A)rms pri 56kHz deviácii
max vstupná hlasitosť	26dBu (15.5V pre max. hodnotu(clip))
batérie	1x AA, akumulátor, alebo alkalická alebo lítiová bat
displej pre nastavovanie a zobrazovanie údajov	OLED displej, vysoko kontrastný
prevádzkový čas	min. 4h pri vysielačom výkone 50mW
farebné prevedenie / materiál	čierna prášková farba, ultra ľahká kovová zliatina
rozmery / váha	cca.: 60 x 70 x 20 mm, včítne opaskového klipu / hmotnosť max 90 gramov, bez batérie
iné	IR prijímač pre jednoduchý manažment, vstavaný hardvérový limitér, ultrasonický filter

Opaskový mikrofónový vysielač 2. typ:

frekvenčný rozsah	min. 300MHz v UHF pásme 470 - 832MHz
frekvenčná stabilita	plus/mínus 2.5 ppm v teplotnom rozsahu -10 až +55 stupňov celzia
max vysielač výkon	max. 100 mW s možnosťou prepínania nižšieho výkonu
modulácia	širokopásmové FM, s 50 uS pre-emphásou, úzkopásmové-FM, možnosť voľby režimu
vstupný konektor	LEMO F-1 , 3pin
AF rozsah	45Hz - 17kHz (3dB)NB, 45Hz-20kHz v WB móde
odstup S/Š	115dB (A)rms pri 40kHz deviácii, 121dB (A)rms pri 56kHz deviácii
max vstupná hlasitosť	26dBu (15.5V pre max. hodnotu(clip))
batérie	2xAA alkalické, alebo NiMH resp. Lítiové, nabíjacie batérie veľkosti AA
displej pre nastavovanie a zobrazovanie údajov	OLED displej, vysoko kontrastný
prevádzkový čas	min. 10h pri 10mW vysielačom výkone - alkalické bat.
farebné prevedenie / materiál	čierna prášková farba, ultra ľahká kovová zliatina
rozmery / váha	cca.: 80 x 60 x 20 mm, bez opaskového klipu / váha max 150 gramv, bez batérii
iné	IR prijímač pre jednoduchý manažment, vstavaný hardvérový limitér, ultrasonický filter
špeciálne funkcie	nahrávanie BWF na vstavanú micro SD kartu, zabudovaný Bluetooth 5.0 pre diaľkový manažment

Zmluva č.: ZM2033852

Ručný mikrofónový vysielač s mikrofónovou vložkou:

frekvenčný rozsah	min. 180MHz v UHF pásme 470 - 698MHz
frekvenčná stabilita	plus/mínus 2.5 ppm v teplotnom rozsahu -10 až +55 stupňov celzia
max vysielač výkon	max. 100mW, možnosť voľby nižšieho výkonu.
modulácia	širokopásmové FM, s 50 uS pre-emphásou + úzkopásmové FM, možnosť voľby režimu
nominálna deviácia	plus/mínus 40kHz (peak +-56kHz) resp. +/- 25kHz pri narrowband
systém redukcie šumu	možnosť voľby dvoch systémov s ohľadom na nízky šum alebo s ohľadom na zvukovú kvalitu
AF rozsah	45Hz - 21kHz (3dB), 55Hz - 20kHz (1dB) - širokopásmové FM, 45Hz - 17kHz (3dB) - pri narrowband FM
skreslenie	menej ako 0,3%
odstup S/Š	115dB (A)rms pri 40kHz deviácii, 121dB (A)rms pri 56kHz deviácii
rozsah regulácie vstupnej citlivosti	-60dBu až 0dbu nominálnych v 2dB krokoch
max vstupná hlasitosť	26dBu (15.5V pre klípe)
batérie	2xAA alkalické, alebo NiMH nabíjacie batérie veľkosti AA
displej pre nastavovanie a zobrazovanie údajov	OLED displej, vysoko kontrastný
prevádzkový čas	min. 10h pri 50mW vysielačom výkone
farebné prevedenie / materiál	čierna prášková farba, ultra ľahká kovová zliatina
rozmery / váha	priemer cca 30mm bez mikrofónovej vložky, dĺžka cca 190mm
príslušenstvo	redukcia pre špecifikovanú vložku
typ mikrofónovej vložky	kondenzátorová
snímacia charakteristika mikrofónovej vložky	supercardioid
frekvenčný rozsah mikr. vložky	min. 80Hz – 18 kHz

Anténa s príslušenstvom:

typ	smerová anténa typ LPDA so širokým frekvenčným pásmom
frekvenčný rozsah	min 410-1300 MHz
zisk vstavaného zosilňovača	nastaviteľný výkon v rozmedzí -12 dBu do +27dBu, po 1dB krokoch
šírka vyžarovania	horizontálne 120°, vertikálne 90°
konektor	BNC
displej pre nastavovanie a zobrazovanie údajov	TFT
ovládanie / nastavenie zisku	dialkovo ovládateľná cez pripojený coax kábel, tlačidlá na rýchle nastavenie priamo na tele antény
pásmové filtre	hornopriepustný 410/470/510 MHz, dolnopriepustný 600/700/810 MHz
rozmery	max. 350x290x70mm
napájanie	cca 12VDC, cez pripojený coax kábel
upevnenie	pomocou kľú, ktorý umožňuje natočenie antény a možnosť uchytenia na statív s 5/4" aj 3/8" závitom
hmotnosť	max. 600 gramov
iné	zvýšená odolnosť do dažďa a vetra

Transportný obal (case)

Zmluva č.: ZM2033852

rozmery	šírka racku 19", výška 6RU
ďalšie požiadavky	bočné lišty pre uchytenie zariadení v RU rozmeroch, spoločné napájanie pre nainštalované zariadenia 230V, 50Hz, zásuvka na odkladanie príslušenstva o výške 2RU, predný a zadný odnímateľný kryt pre uzavretie case. Sklápacie rúčky na prenášanie na bočných stranách obalu

Počet kusov:

Štvoritý mikrofónový prijímač	- 12 ks
Riadiaci modul pre 4-kanálové prijímače	- 3 ks
Opaskový mikrofónový vysielač, 1.typ	-12 ks
Opaskový mikrofónový vysielač, 2.typ	-12 ks
Ručný mikrofónový vysielač s mikrofónovou vložkou	- 6 ks
Anténa s príslušenstvom	- 6 ks
Transportný obal (case)	- 3 ks

Ďalšie požiadavky na predmet zákazky:

1. Súčasťou dodávky je inštalácia, uvedenie do prevádzky a technická dokumentácia.
2. Povinnosti uchádzača vyplývajúce z technickej podpory:
 - maximálna prípustná reakčná doba k servisnému zásahu počas pracovných dní: bezodkladne, najneskôr do 8 hod. (miesto zásahu Bratislava)
 - maximálny prípustný čas pre zabezpečenie funkčnosti systému: do 3. pracovných dní.
3. V čase doby nevyhnutnej na opravu verejný obstarávateľ požaduje zapožičanie identického zariadenia ako je nefunkčné zariadenie.
4. Spôsob komunikácie: e-mailom, telefonicky v slovenskom, resp. českom jazyku. Kontaktnú osobu (kontaktné osoby) uchádzač uvedie v Rámcovej dohode.
5. V cene zariadenia musí úspešný uchádzač poskytnúť základné školenie obsluhy a údržby v rozsahu jedného dňa v slovenskom jazyku.

Štruktúrovaný rozpočet zmluvnej ceny "Bezdrôtový mikrofónový systém"

Verejný obstarávateľ:

Rozhlas a televízia Slovenska, Mlynská dolina, 845 45 Bratislava

Bezdrôtový mikrofónový systém

Obchodné meno:

G-Tec Professional s.r.o.

Sídlo:

Mýtna 36, 902 01, Pezinok

IČO:

35868929

Pol.	Vlastnosť	Popis položky s minimálnymi technickými parametrami/požiadavkami	Výrobca	Typ	Merná jednotka	Počet	Jednotková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR bez DPH	DPH v EUR	Celková cena v EUR s DPH
1		Mikrofónový 4-kanálový prijímač								
1.1		prijímač bezdrôtových mikrofónov	Wisycom srl, Taliansko	MCR 54 B2	kus	12	3 650,00 €	43 800,00 €	8 760,00 €	52 560,00 €
	Základná charakteristika	- diverzitný 4-kanálový UHF prijímač typu slot-in - frekvenčný rozsah v pásme UHF , 470 - 800 MHz -prijímací systém pravej diverzity (true diversity) - frekvenčná odozva min 30Hz - 20kHz, skreslenie typicky max 0,3% - OLED displej. cca 128x64 pix - zabudovaná anténna matica s možnosťou diaľkového ovládania UHF antén								
2		Riadiaci modul pre mikrofónové prijímače								
2.1		1RU modul	Wisycom srl, Taliansko	MRK16-STD	kus	3	3 825,00 €	11 475,00 €	2 295,00 €	13 770,00 €
	Základná charakteristika	- modul pre max. 16 kanálov bezdrôtového mikrofónového systému. - frekvenčný rozsah v UHF pásme 470 – 1260 MHz -anténne konektory 4x typ BNC pre vstup + 2x SMA pre výstup signálu - napájanie antén +12V DC / 300mA max - monitorovací výstup 6,3mm jack, ovládanie hlasitosti priamo na paneli - napájanie 2x redundantné zdroje z 240V na typ XLR 4pin 10 – 28Vdc								
3		Opaskový mikrofónový vysielač, 1. typ								
3.1		beltpack	Wisycom srl, Taliansko	MTP41S-EU-B7-UN-BL-LM-LI-NE	kus	12	990,00 €	11 880,00 €	2 376,00 €	14 256,00 €
	Základná charakteristika	- minimálny frekvenčný rozsah 180 MHz v UHF pásme 470-832 MHz - vysielač výkon max 50 mW, s možnosťou prepínania nižšieho výkonu -konektor pre mikrofón LEMO-F, 3-pin - odstup s/š min 115dB (A)rms pri 40kHz deviácii, 121dB (A)rms pri 56kHz deviácii - napájanie 1xAA , akumulátor, alebo alkalická alebo litiová batéria - prevádzkový čas minimálne 4 hodiny, pri 50mW vysielačom výkone - rozmery približne 60 x 70 x 20 mm, hmotnosť max 90 gramov- bez batérie - vysoko kontrastný OLED display								
4		Opaskový mikrofónový vysielač, 2. typ								
4.1.		beltpack	Wisycom srl, Taliansko	MTP60-EUX_BT1	kus	12	1 696,00 €	20 352,00 €	4 070,40 €	24 422,40 €
	Základná charakteristika	- minimálny frekvenčný rozsah 300 MHz v UHF pásme 470-832 MHz - vysielač výkon max 100 mW, s možnosťou prepínania nižšieho výkonu -konektor pre mikrofón LEMO-F, 3-pin - odstup s/š min 115dB (A)rms pri 40kHz deviácii, 121dB (A)rms pri 56kHz deviácii - napájanie 2xAA, akumulátor, alebo alkalická alebo litiová batéria - prevádzkový čas minimálne 10 hodín, pri 10mW vysielačom výkone - rozmery približne 80 x 60 x 20 mm, hmotnosť max 150 gramov- bez batérií - vysoko kontrastný OLED display								
5		Ručný mikrofónový vysielač s mikrofónovou vložkou								
5.1.		handka	Wisycom srl, Taliansko	MTH410-EUX_B7-BL + RPW120	kus	6	1 799,00 €	10 794,00 €	2 158,80 €	12 952,80 €
	Základná charakteristika	- minimálny frekvenčný rozsah 180 MHz v UHF pásme 470-698 MHz - vysielač výkon max 100 mW, s možnosťou prepínania nižšieho výkonu -možnosť voľby dvoch systémov redukcie šumu , s ohľadom na nízky šum alebo s ohľadom na zvukovú kvalitu - odstup s/š min 115dB (A)rms pri 40kHz deviácii, 121dB (A)rms pri 56kHz deviácii - napájanie 2xAA alkalické, alebo NiMH nabijacie batérie veľkosti AA - prevádzkový čas minimálne 10 hodín, pri 50mW vysielačom výkone - priemer cca 30mm bez mikrofónnej hlavy, dĺžka cca 190mm - kondenzátorová mikr.vložka so supercardioid snímacou charakteristikou, plus redukcia pre túto vložku								
6		Anténa s príslušenstvom								
6.1.		Prijímacia anténa s príslušenstvom	Wisycom srl, Taliansko	LFA-N/B-F2	kus	6	935,00 €	5 610,00 €	1 122,00 €	6 732,00 €

	Základná charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - smerová anténa typ LPDA so širokým frekvenčným pásmom - frekvenčný rozsah minimálne 410 - 1300 MHz - nastaviteľný výkon vstavaného zosilňovača v rozmedzí -12 dBu do +27dBu, po 1dB krokoch - hornopriepustný pásmový filter 410/470/510 MHz, dolnopriepustný pásmový filter 600/700/810 MHz - rozmery max. 350x290x70mm - napájanie cca 12 VDC, cez pripojený coaxiálny kábel - upevnenie pomocou kľubu, ktorý umožňuje natočenie antény a možnosť uchytania na statív s 5/4" aj 3/8" závitom - zvýšená odolnosť do dažďa a vetra 								
7		Transportný obal								
7.1.		case	G-Tec Professional	rack 6U	kus	3	1 000,00 €	3 000,00 €	600,00 €	3 600,00 €
	Základná charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - rozmery pre zabudovanie racku 19 palcov, výška 6RU - spoločné napájanie pre zariadenia 230V, 50Hz - zásuvka pre odkladanie príslušenstva o výške 2RU - predný a zadný odnímateľný kryt pre uzavretie case - sklápacie ruky na prenášanie na bočných stranách transportného obalu 								
Celková cena:								106 911,00 €	21 382,20 €	128 293,20 €

Pozn.: Hospodársky subjekt vyplní takto zvýraznené položky

Pečiatka a podpis	
-------------------	--