

Zmluva o poskytovaní pozáručných servisných služieb na telekomunikačné zariadenia prenosovej techniky dodávané firmou TESLA STROPKOV, a.s. v rámci výstavby SDRRS a výstavby PS 2000 v rámci separátnych kúpnych zmlúv alebo zmlúv o dielo

č. 27/820

uzavretá podľa § 269 a násl. Obchodného zákonníka

čl. I.
Zmluvné strany

Poskytovateľ : **TESLA STROPKOV, akciová spoločnosť**

sídlo : Hviezdoslavova 37/46
091 12 Stropkov

zapísaný v OR OS Prešov, oddiel: Sa, vložka číslo: 21/P

IČO : 00474339
IČ DPH : SK 2020526277
bank. spojenie : VÚB Stropkov
číslo účtu: 2104-612/0200

v zastúpení : Ing. Daniel Roth, predseda predstavenstva

a

Objednávateľ : **Slovenská republika**
Ministerstvo obrany SR

sídlo : Kutuzovova 8
823 47 Bratislava

v zastúpení : Ing. Štefan Šebesta
riaditeľ Úradu pre investície a akvizície

Zástupca objednávateľa pre plnenie zmluvy:

Veliteľ VÚ 1066
sídlo : VÚ 1066
Bzinská 1
915 33 Nové Mesto nad Váhom

Ing. Horav

IČO : 00804827
bank. spojenie : Štátna pokladnica
č. účtu : 7000171928/8180

na základe „Zmluvy o budúcej zmluve č.: 20 / 791 na dodávku „Stacionárneho rádio reléového systému“ na základe verejnej súťaže č. S02320 v roku 2000 a dielčích doteraz už realizovaných zmlúv o dielo a kúpnych zmlúv medzi Objednávateľom a Poskytovateľom sa dohodli na uzavretí tejto zmluvy :

Čl. II. Predmet plnenia

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok Poskytovateľa na poskytovanie servisných služieb zameraných na:
- zabezpečenie prevádzky a funkčnosti stálej digitálnej rádio reléovej siete a PS 2000 zariadení pre hlasovú a dátovú komunikáciu,
 - profylaktické výmeny systémových komponentov podliehajúcich prirodzenému opotrebovaniu,
 - poskytovanie a inštaláciu SW update a upgrade v súvislosti so zabezpečením prevádzky rádio reléových zariadení a PS 2000 a odstraňovaním porúch,
 - poskytovanie odborných technických konzultácií správcov sietí a technickému personálu objednávateľa, pravidelný audit a prevádzkovú analýzu rádio reléovej siete a PS 2000,
 - odborné technické školenia pre správcov sietí a technického personálu objednávateľa zabezpečujúceho prevádzku sietí a PS 2000.
- Služby sú poskytované na rádio reléové zariadenia pre hlasovú a dátovú komunikáciu, špecifikované a inštalované podľa doteraz uzatvorených zmlúv medzi poskytovateľom a objednávateľom, vrátane novo inštalovaných, resp. zakúpených zariadení od poskytovateľa po podpise tejto zmluvy, u ktorých uplynie záručná doba.
- 2.2 Pozáručný servis je vykonávaný v súlade so špecifikáciou a za podmienok bližšie vymedzených v **Prílohe 1** tejto servisnej zmluvy. Servis opravou je vykonávaný výmenou jednotky a jej následnou opravou u Poskytovateľa alebo na vyžiadanie objednávateľa formou tzv. „Zásahu na mieste“ servisným pracovníkom Poskytovateľa.
- 2.3 V zvlášť naliehavých prípadoch je možné na vyžiadanie objednávateľa vykonávať pozáručný servis tiež i formou tzv. „Naliehavého servisu“, čo je expresnou nadštandardnou servisnou službou, bližšie špecifikovanú v Prílohe 1 tejto servisnej zmluvy.
- 2.4 Súčasťou pozáručného servisu je aj telefonická podpora technickej obsluhy objednávateľa, odborné konzultácie, expertízy, školenia, preventívny servis vrátane vyžiadaných zásadnejších zásahov do systému a upgrade softvéru zariadenia, ktoré nadväzujú na servisné služby bližšie špecifikované v **Prílohe 2** tejto servisnej zmluvy a sú predmetom separátnych zmlúv alebo sú vykonávané na podklade objednávky.
- 2.5 Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť cenu za vykonanie dohodnutých služieb v lehotách a výške, podľa ustanovení tejto zmluvy.

Čl. III. Termín a miesto plnenia

- 3.1 Poskytovateľ sa zaväzuje vykonávať služby podľa ustanovení tejto zmluvy **do 31.12.2007.**
- 3.2 V prípadoch štandardného servisného „Zásahu na mieste“ je tento vykonávaný bez zbytočného zdržania, najviac do 24 hodín od obdržania písomnej žiadosti o zásah (viď. Príloha 1). V prípadoch tzv. „Naliehavého servisu“ je začiatok servisného zásahu skrátený na minimum s ohľadom na vzdialenosť od miesta zásahu, maximálne však 6 hod. po

- obdržaní písomnej žiadosti (vid'. Príloha 1). Začiatok servisného zásahu je preukázateľne začatý servis na zariadení.
- 3.3 Prípadné opravy nefunkčných jednotiek budú vykonávané do 60-tich pracovných dní po ich odovzdaní Poskytovateľovi na opravu. Počas tejto doby bude Poskytovateľom bezplatne zapožičaná náhradná jednotka Objednávateľovi.
- 3.4 Miestom plnenia pozáručného servisu bude miesto prevádzkovania nasadenej techniky alebo špecializované pracoviská poskytovateľa, podľa Prílohy 1.

Čl. IV. Ceny a platobné podmienky

- 4.1 Ceny servisných služieb sú stanovené dohodou v súlade so zákonom čl. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.
- 4.2 Cena za poskytovanie **služieb uvedených v Prílohe 1** tejto zmluvy je stanovená zo sumy nákupných cien jednotlivých plnení dodávok „Stacionárneho rádio reléového systému“ (SDRRS a PS 2000 zariadení pre hlasovú a dátovú komunikáciu) dodaných do termínu podpisu tejto zmluvy Poskytovateľom a prevzatých Objednávateľom, u ktorých bola ukončená doba záruky a u ktorých je zmluvne zabezpečený pozáručný servis a to:
- 1. Cena za služby pre hardvérové komponenty** (stroje a zariadenia) vo výške 6 % zo sumy nákupných cien hardvérových dodávok (**Príloha 3**) čo je
4 730 116,- Sk
(štyri milióny sedemstotridsaťtisíc stošestnásť korún) vrátane DPH ročne.
- 2. Cena za služby pre softvérové komponenty** (programy) vo výške 2 % zo sumy nákupných cien softvérových dodávok (**Príloha 3**) čo je
17 174,- Sk
(sedemnášťtisíc stosedemdesiatštyri korún) vrátane DPH ročne.
- 4.3 Cena za poskytovanie **služieb uvedených v Prílohe 2** tejto zmluvy je stanovená na základe dohody zmluvných strán podľa rozsahu činností požadovaných objednávateľom v danom kalendárnom roku z hodnoty hardvérových a softvérových komponentov 2 % zo sumy nákupných cien jednotlivých plnení dodávok „Stacionárneho rádio reléového systému“ (SDRRS a PS 2000 zariadení pre hlasovú a dátovú komunikáciu) dodaných do termínu podpisu tejto zmluvy Poskytovateľom a prevzatých Objednávateľom, u ktorých bola ukončená doba záruky a u ktorých je zmluvne zabezpečený pozáručný servis a to:
1 593 879,- Sk
(jeden milión päťstodevät'desiattritisíc osemstosedemdesiatdeväť korún) vrátane DPH ročne.
Výpočet je uvedený v **Prílohe 4**.
- 4.4 **Cena za poskytovanie služieb uvedených v predmete tejto zmluvy je súčtom vyššie uvedených, dohodnutých cien vo výške**
6 341 169,- Sk
(šesť miliónov tristoštyridsaťjedentisíc stošesťdesiatdeväť korún) vrátane DPH.

Poskytnutá zľava 2,5 % : -158 529,- Sk

Celková cena po zľave : **6 182 640,- Sk**
(šesť miliónov stoosemdesiatdvatisíc šesťstoštyridsať korún) vrátane DPH)

- 4.5 Služby vykonávané podľa Čl. III tejto zmluvy budú uhrádzané objednávateľom podľa nasledujúcich splátkových termínov:
- X - 25 % z celkovej ceny do 30 dní po prevzatí faktúry a po skončení 1. štvrťroku na základe vykonaných a prevzatých prác a dodávok.
 - X - 30 % z celkovej ceny do 30 dní po prevzatí faktúry a po skončení 2. štvrťroku na základe vykonaných a prevzatých prác i dodávok.
 - X - 30 % z celkovej ceny do 30 dní po prevzatí faktúry a po skončení 3. štvrťroku na základe vykonaných a prevzatých prác i dodávok.
 - 15 % z celkovej ceny do 30 dní po prevzatí faktúry a po skončení časti 4. štvrťroku, 8. decembra 2007 na základe vykonaných a prevzatých prác i dodávok a na základe doručenia faktúry Objednávateľovi do 11. decembra 2007.
- 4.6 Platba bude vykonaná Objednávateľom, prevodom finančných prostriedkov v SKK na účet Poskytovateľa, na základe faktúr vystavených Poskytovateľom, ktoré musia obsahovať údaje a náležitosti daňového dokladu. **Splätnosť bezchybných faktúr je 30 dní odo dňa ich prevzatia Objednávateľom.** Prílohou každej faktúry musia byť doklady o prevzatí plnenia prác a dodávok za fakturované obdobie podľa bodu 7.4 tejto zmluvy.
- 4.7 Objednávateľ je oprávnený vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá je nesprávna a to do dátumu jej splätnosti. Oprávneným vrátením daňového dokladu prestáva plynúť lehota splätnosti. Nová lehota splätnosti začína plynúť odo dňa doručenia opraveného daňového dokladu.
- 4.8 Správne vystavená faktúra musí obsahovať všetky predpísané náležitosti, okrem iného aj údaj o množstve a druhu dodaného tovaru alebo rozsah a druh dodanej služby.
- 4.9 V cene služieb nie sú zahrnuté vady, ktoré boli zapríčinené neodborným zásahom objednávateľa, ako aj vady, ktoré boli spôsobené porušením prevádzkových predpisov a predpisov týkajúcich sa zariadenia alebo jeho časti (viď **Príloha 5**).

Čl. V. Zmluvné pokuty

- 5.1 V prípade nedodržania lehôt podľa Čl. III. tejto zmluvy Poskytovateľom môže Objednávateľ uplatniť voči poskytovateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 percenta z celkovej ceny uvedenej v bode 4.4 tejto zmluvy za každý i začatý pracovný deň omeškania, až do zahájenia servisného plnenia podľa podmienok uvedených v tejto zmluve.
- 5.2 V prípade nedodržania lehôt podľa bodu 3.1 tejto zmluvy Poskytovateľom môže Objednávateľ uplatniť voči poskytovateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,0125 percenta z celkovej ceny uvedenej v bode 4.4 tejto zmluvy za každých i začatých 6 hodín omeškania, až do zahájenia servisného plnenia podľa podmienok uvedených v tejto zmluve.
- 5.3 V prípade oneskorenej platby Objednávateľom môže Poskytovateľ uložiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05 percenta z dlžnej sumy za každý deň omeškania úhrady konkrétnej faktúry splätnej podľa podmienok uvedených v tejto zmluve.

Čl. VI. Riešenie sporov

- 6.1 Zmluvné strany nezodpovedajú za nesplnenie záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, ak sú spôsobené vyššou mocou (živelná pohroma, vojnový konflikt, štrajk). Vyššia moc znamená udalosť mimo kontrolu zmluvných strán, vzniknutou po podpise zmluvy, ku ktorej došlo bez vlastného zavinenia zmluvných strán mimoriadnou nepredvídateľnou udalosťou. Pri vzniku udalosti spôsobenej vyššou mocou budú bez zbytočného predĺženia informovať obidve strany a podľa aktuálneho stavu pokračovať v plnení zmluvných záväzkov a hľadať alternatívne možnosti plnenia.
- 6.2 Vyššia moc sa nevzťahuje na udalosť spôsobenú búrkou alebo zásahom blesku. Pri vzniku závady búrkou alebo bleskom náklady na opravu hradí Poskytovateľ v prípadoch dodržania prevádzkových podmienok objednávateľom.
- 6.3 V prípade sporov, keď sa stranám nepodarí nájsť prijateľné riešenie sa postupuje v zmysle platnej legislatívy.

čl. VII. Záväzky zmluvných strán

- 7.1 Objednávateľ je oprávnený pripájať k telekomunikačným zariadeniam dodaným v rámci výstavby SDRRS a výstavby PS 2000 ďalšie necertifikované zariadenia len po konzultácii a predchádzajúcom súhlase zodpovedných pracovníkov Poskytovateľa s výnimkou koncových telekomunikačných zariadení schválených Telekomunikačným úradom SR.
- 7.2 Poskytovateľ je povinný vykonávať servisné služby v rozsahu uvedenom v tejto zmluve na vysokej profesionálnej úrovni a v najvyššej možnej kvalite. Zariadenia a materiál potrebný na vykonávanie servisných služieb v plnom rozsahu obstará Poskytovateľ.
- 7.3 Poskytovateľ je povinný nastúpiť na výkon servisných služieb v dohodnutých termínoch a zasiahnúť zodpovedajúcim spôsobom (fyzický zásah, diaľková diagnostika, telefonická konzultácia a pod.). Objednávateľ je povinný poskytovateľovi v dohodnutých termínoch umožniť prístup do objektu. Ďalej je Objednávateľ povinný umožniť Poskytovateľovi prístup k diaľkovej diagnostike zariadení určených na servis po vzájomnom dohovore.
- 7.4 Poskytovateľ je povinný po každom výkone dohodnutých servisných služieb vystaviť Objednávateľovi záznam o vykonaní opravy, na ktorom bude uvedený popis a rozsah vykonaných prác, čas nahlásenia poruchy, nástupu na odstránenie a odstránenia poruchy ako i použitý materiál a príp. nedostatok súčinnosti zo strany Objednávateľa posúvajúci termíny zaväzujúce poskytovateľa. Záznam o vykonaní opravy musí byť odsúhlasený a potvrdený zástupcom Objednávateľa.
- 7.5 V prípade uplatnenia záručnej opravy vadného dielu, objednávateľ predloží doklad – dodací list, z ktorého je evidentné, že vadný diel je v záručnej dobe.
- 7.6 Pri pozáručnej oprave je Objednávateľ povinný doručiť poskytovateľovi okrem sprievodného listu podľa Prílohy 1 - bodu číslo 1.5. tejto zmluvy aj žiadosť na opravu podľa **Prílohy 6**.
- 7.7 Poskytovateľ je povinný poskytnúť na vymenené alebo opravené diely a moduly záruku 6 mesiacov odo dňa ich inštalácie alebo opravy.
- 7.8 Poskytovateľ je povinný informovať Objednávateľa o :

- okolnostiach, ktoré môžu v konkrétnych podmienkach spôsobovať neplnohodnotný výkon, resp. predčasné opotrebenie zariadenia, alebo jeho častí,
 - podozrení z úmyselného poškodenia zariadenia,
 - analýze náhodných porúch, ktoré vykonáva Poskytovateľ na základe žiadosti objednávateľa podľa bodu 2.4 tejto zmluvy.
- 7.9 Poskytovateľ sa zaväzuje v zmysle zákona 215/2004 Z.z. o ochrane utajovaných skutočností a s ním súvisiacimi zákonmi a predpismi zabezpečiť, aby jeho pracovníci zachovali mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach týkajúcich sa objednávateľa a jeho klientov, organizácie prevádzky a iných činností objednávateľa, o ktorých sa doteraz dozvedeli a v súvislosti s plnením predmetu zmluvy, ako i o ďalších skutočnostiach tvoriacich predmet obchodného tajomstva, a že nadobudnuté informácie nezneužijú, neumožnia tretím osobám sa s nimi oboznámiť a neumožnia ani prístup k týmto informáciám ani po skončení platnosti tejto zmluvy. Poskytovateľ v tejto súvislosti upozorní svojich pracovníkov na trestnoprávne, občianskoprávne, pracovnoprávne a iné dôsledky vyplývajúce z porušenia tohto bodu zmluvy. Objednávateľ nerozširuje rozsah utajovaných skutočností s ktorými sa oboznámil poskytovateľ v priebehu predchádzajúcej spolupráce.
- 7.10 Zmluvné strany sa dohodli na uskutočňovaní pravidelných stretnutí u Objedávateľa v Spojovacom veliteľstve Nové Mesto nad Váhom respektíve ním stanoveného zástupcu raz za mesiac za účelom riešenia technických otázok pre zabezpečenie prevádzky, respektívne do 14 dní od písomnej žiadosti jednej zo zmluvných strán, za účelom riešenia technických otázok pre zabezpečenie prevádzky, ako i všetkých ďalších sporných otázok súvisiacich s plnením tejto zmluvy. Poskytovateľ bude predkladať na týchto stretnutiach súpis vykonaných prác za uplynulé obdobie. Z každého stretnutia vypracujú obe strany spoločne záznam, v ktorom budú zaznamenané i prípadné odlišné stanoviská.
- 7.11 Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť cenu za prevzaté vykonanie dohodnutých služieb v lehotách a výške, tak ako je uvedené v ustanoveniach tejto zmluvy.
- 7.12 V prípade, ak dôjde k novej právnej úprave, týkajúcej sa záruky, príp. spôsobu vykonávania záručných a pozáručných opráv, bude táto právna úprava premietnutá do tejto zmluvy písomnou dohodou, ako príloha k tejto zmluve.

čl. VIII.

Záverečné ustanovenia

- 8.1 Zmluvné strany sú oprávnené vypovedať túto zmluvu s trojmesačnou výpovednou lehotou v prípade, ak jedna zo zmluvných strán hrubo poruší ktorýkoľvek zo záväzkov dohodnutých v ustanoveniach tejto zmluvy.
Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom nasledujúceho mesiaca po doručení písomnej výpovede druhej zmluvnej strane. V prípade vypovedania tejto zmluvy môže poskytovateľ ponúknuť objednávateľovi odkúpenie náhradných dielov, ktoré poskytovateľ na tento účel zakúpil.
- 8.2 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je :
- Príloha 1 – Pozáručný servis a špecifikácia konfigurácie zariadenia SDRRS a PS 2000,
 - Príloha 2 – Odborné konzultácie a školenia,
 - Príloha 3 – Výpočet ceny za služby uvedené v Prílohe 1
 - Príloha 4 – Výpočet ceny za služby uvedené v Prílohe 2
 - Príloha 5 – Prevádzkové podmienky zariadenia.

Príloha 6 – Vzor žiadanky na servisný zásah

- 8.4 Zmluvné vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka v aktuálnom znení a predpismi s ním súvisiacimi.
- 8.5 Zmeny a doplnky tejto zmluvy môžu byť vykonané len formou písomného dodatku, odsúhlaseného obidvoma zmluvnými stranami a budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 8.6 Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, pričom každá zo zmluvných strán obdrží dve vyhotovenia.

22 JÚN 2007

V Bratislave dňa

V Stropkove dňa 29 JÚN 2007

Ing. Štefan Šebesta
riaditeľ



.....
za objednávateľa



Ing. Daniel ROTH
predseda predstavenstva



.....
za poskytovateľa

TESLA STROPKOV
akciová spoločnosť
S T R O P K O V

1. POZÁRUČNÝ SERVIS

- 1.1 Zariadenie bude Objednávateľ obsluhovať a pozorovať preukázateľne zaškolenou obsluhou (osvedčenie o spôsobilosti k obsluhu a údržbe zariadení vydané dodávateľom). Objednávateľ má právo zaškoliť si potrebný počet pracovníkov prostredníctvom vlastných školiteľov s osvedčením od dodávateľa v súlade s technickou dokumentáciou a pokynmi výrobcu.
- 1.2 Servis na odstraňovanie porúch a údržby zariadení je realizovaný výmenným spôsobom, prípadne opravou dielov zariadenia.
- 1.3 Prvotná lokalizácia a odstránenie závady môže vykonať Objednávateľ v rozsahu podľa stupňa vyškolenia k údržbe zariadenia doporučeným postupom, pričom pre prípadnú výmenu vadných dielov použije diely zapožičané Poskytovateľom. K opravám vadných dielov je oprávnený iba poskytovateľ.
- 1.4 V prípade, že pokus o odstránenie poruchy odborne zaškolenou obsluhou Objednávateľa bol neúspešný, zažiada objednávateľ formou oznámenia Poskytovateľovi o servisnú službu „Zásah na mieste“, v ktorom je zariadenie prevádzkované.
- 1.5 Oznámenie o vykonanie servisnej služby vykoná zaškolená obsluha objednávateľa telefonicky a bez zbytočného predĺženia faxom v dennej a nočnej dobe a to aj v deň pracovného pokoja alebo pracovného voľna. Oznámenie (vrátane faxovej správy) bude uvedené výslovným „Objednávame servisný zásah na mieste a bude obsahovať“ :
- typ a miesto prevádzky zariadenia
 - stručný popis charakteru a rozsahu závady
 - výsledok prvotnej lokalizácie a pokusu o odstránenie závady
 - kontaktnú osobu (osoby) a telefónne a faxové spojenie
- 1.6 V prípade výmeny vadného dielu, tento vadný diel zariadenia preberá poskytovateľ od objednávateľa k výmene. Objednávateľ odovzdá Poskytovateľovi s vadným dielom tiež údaje pre servisný protokol :
- a.) typ, sériové číslo dielu (pri dieloch, ktoré sú týmto číslom označené) a miesto prevádzky zariadenia
 - b.) stručný popis charakteru, prvotnej lokalizácie a rozsahu závady
 - c.) kontaktnú osobu (osoby) a telefónne a faxové spojenie.
- 1.7 Popis služby „zásah na mieste“ :
- zistenie aktuálneho stavu blokov zariadenia,
 - diagnostika vzniknutej poruchy a zabezpečenie všetkých prostriedkov potrebných k odstráneniu poruchy,
 - odstránenie všetkých hardwarových a softwarových porúch na zariadení,
 - výmena vadných dielov za funkčné.
- 1.8 Povolenie vykonania diaľkovej diagnostiky zariadenia povoľuje :
DRKIS na telefonickom čísle : 0960 40 22 05, 0960 40 22 06
DRKIS zadá prístupové heslo.
Diaľkovú diagnostiku vykonať do 4 hodín od prijatia požiadavky.

Po skončení diaľkovej diagnostiky poskytovateľ telefonicky oznámi DRKIS ukončenie diagnostiky. Poskytovateľ pristúpi k odstráneniu závady podľa bodu 1.7. Prílohy 1.

1.9 Oznámenie na opravu vykoná zaškolená obsluha Objednávateľa telefonicky a bez zbytočného predĺženia faxom, e-mailom v dennej a nočnej dobe a to aj v deň pracovného pokoja alebo pracovného voľna :

- a) v pracovnej dobe - telefónne číslo : 054/7423441 - kl.354,
mobil: 0907 931260
alebo 054/7422494 - kl.354
mobil: 0905 488206
- faxové číslo : 054/7423583, 054/7423446
- mail. Adresa : mihok@tesla.sk
alebo babinsky@tesla.sk
- b) mimo pracovnej doby na telefónne číslo : mobil: 0907 931260
alebo mobil: 0905 488206

Oznámenie (vrátane faxovej správy) bude uvedené výslovným „Objednávame servisný zásah na mieste a bude obsahovať :

- typ a miesto prevádzky zariadenia,
- stručný popis charakteru a rozsahu závady,
- výsledok prvej lokalizácie a pokusu o odstránenie závady,
- kontaktnú osobu (osoby) a telefónne a faxové spojenie.

Kontaktné osoby objednávateľa :

VÚ 1066, Bzinská 1, 915 33 Nové Mesto nad Váhom
VÚ 1117, Olbrachtová 5, 91101 Trenčín

DRKIS :

Telefonicky na číslo : 0960 40 22 05, 0960 40 22 06
0960 40 22 00, 0960 33 22 00
032/ 744 22 72 0960 40 22 01
0903 824 316

Faxom na telefónne číslo: 0960 40 10 50

Mail : drkis@mil.sk

Kontaktné osoby poskytovateľa:

TESLA STROPKOV, akciová spoločnosť
Hviezdoslavova 37/46
091 12 Stropkov

Ing. Mihok Michal
Ing. Babinský Róbert

Telefonicky na číslo : 054/7423441 - kl.354,
054/7422494 - kl.354
0907 931260
0905 488206

Faxom na telef. číslo : 054/7423583, 054/7423446

Mail: mihok@tesla.sk , babinsky@tesla.sk

- 1.10 Následné oznámenia faxovou správou vykoná Objednávateľ v pracovnej dobe v súlade s odst. 1.5 Prílohy 1, ale s výslovným uvedením „Objednávame službu naliehavého servisu“. Do začatia servisného zásahu na mieste musí poskytovateľ obdržať písomné oznámenie inak bude postupovať podľa podmienok odst. 1.7 Prílohy 1.
- 1.11 V prípade žiadosti o „naliehavý servis“ sa po spätnom telefonickom overení žiadosti dostavia na miesto poruchy (prípadne na miesto určené zástupcom objednávateľa) servisní technici Poskytovateľa bez zbytočného predĺženia, najneskôr do 6 hodín po telefonickom oznámení žiadosti a ihneď začnú práce na jeho odstránení.
- 1.12 Po skončení servisného zásahu je Poskytovateľ povinný vystaviť Objednávateľovi servisný protokol o vykonaní opravy, na ktorom bude uvedený popis a rozsah vykonaných prác, čas nahlásenia, nástupu na odstránenie a odstránenie poruchy ako i použitý materiál. Servisný protokol o vykonaní opravy musí byť odsúhlasený a potvrdený zástupcom Objednávateľa. Tento záznam bude vyhotovený v 2 výtlačkoch – jeden pre Objednávateľa, druhý pre Poskytovateľa.
- 1.13 V prípade výmeny vadného dielu preberá pracovník servisu Poskytovateľa tento vadný diel v mieste zásahu a zostaví servisný protokol v zmysle odst. 1.6 Prílohy 1 tejto zmluvy, ktorý Objednávateľ potvrdí.
- 1.14 Nový alebo opravený diel preberá Objednávateľ štandardne v mieste poruchy daného zariadenia formou výmeny za zapožičané zariadenie. Súčasne bude odovzdaná Objednávateľovi kópia servisného protokolu, v ktorom Poskytovateľ doplní dátum predania náhradného dielu a spôsob opravy (výmena, oprava).
- 1.15 Poskytovateľ sa zaväzuje opraviť Objednávateľovi náhradný diel bez zbytočného predĺženia, najneskôr však do 60 dní od prevzatia objednávky.
- 1.16 Na vymenený alebo opravený diel zariadenia sa vzťahuje 6 mesačná záručná doba, začínajúca dňom prevzatia tohto dielu objednávateľom.
- 1.17 Za riešenie reklamácií sú zodpovední :
- za objednávateľa : náčelník odboru riadenia KIS a FM
 - za poskytovateľa : Ing. Michal KOČAN – obchodný riaditeľ
- 1.18 Pri zmene ktoréhokolvek z vyššie uvedených kontaktných údajov, respektíve kontaktných osôb, je zmluvná strana, na ktorej strane sa zmeny vykonali bezodkladne o týchto zmenách informovať druhú zmluvnú stranu, a to jednak telefonicky/faxom a zároveň doporučeným listom.

PRÍLOHA 1a - špecifikácia konfigurácie zariadenia SDRRS

ZoD č. 24/111

Hardwarové zariadenie**Krížna**

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Combiner pre 2 MB + držiaky MB	173 500	2	347 000
Digitálny blok 1+0	407 066	2	814 132
Mikrovlňný blok	1 377 751	2	2 755 502
Zabezpečenie technológie - uzlová stanica	1 318 000	1	1 318 000
Zabezpečenie technológie - prífahlé priestory	235 000	1	235 000
Káblková prechodka s coax. spojkami 4N	3 260	2	6 520
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	1	7 548
Výbava pre AR - 1xMB PVZ34	23 562	2	47 124
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	2	45 000
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	2	6 500
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	2	3 720
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	2	12 460
Kabeláž dohľadu	1 560	4	6 240
Skriňový rozvod napájania	990	2	1 980

cena bez DPH	5 606 726
DPH hardware (19%)	1 065 278
cena s DPH (19%)	6 672 004

6%**400 320****Zvolen Podborová**

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
DSP+RDJU+2SPC+2SPM+STJ+2NB53	412 466	1	412 466
FAVS	60 964	8	487 712
Combiner pre 2 MB + držiaky MB	173 500	2	347 000
Digitálny blok 1+0	407 066	2	814 132
Mikrovlňný blok	1 377 751	2	2 755 502
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	3	28 050
Crossconnect-centrálna jednotka CJ (SMA 1/4 core + licencia)	295 778	1	295 778
Crossconnect-výbava CJ (SMA 1/4 trib power + 8xE1 core trib)	53 373	1	53 373
Crossconnect-prídavná doska 32xE1 (SMA 1/4 32xE1 trib)	59 188	2	118 376
Crossconnect-krycie panely (SMA 1/4 blank cover set)	10 426	1	10 426
Crossconnect-Cabeling set for 32xE1	21 774	3	65 322
Crossconnect-jednotka poplachov (Alarm signal collecting unit)	22 135	1	22 135
Konvertor -48/12V	10 434		0
Telekom. skriňa EMC 44U s ventiláciou	82 300	1	82 300
Káblková prechodka oválna	1 526	4	6 104
Káblková prechodka s coax. spojkami 4N	3 260	2	6 520
Panel istenia -48V/+12V do telekom. skrine s VF filtrami	24 433	1	24 433
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	1	7 548
Výbava pre AR - 1xMB PVZ34	23 562	2	47 124
Klimatizácia miestnosti - nad 60m3 s Pmax >10 kW	450 000	1	450 000
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	2	45 000
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	2	6 500
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	2	3 720
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	2	12 460
E1 symetrické vedenie DPS-IR (1 rozhranie E1)	4 000	32	128 000
Kabeláž dohľadu	1 560	5	7 800
Skriňový rozvod napájania	990	4	3 960

Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560
---	-------	---	-------

cena bez DPH	6 279 601
DPH hardware (19%)	1 193 124
cena s DPH (19%)	7 472 725

6% **448 364**

Močiar

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Combiner pre 2 MB + držiaky MB	173 500	2	347 000
Digitálny blok 1+0	407 066	2	814 132
Mikrovlnný blok	1 377 751	2	2 755 502
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	2	18 700
Káblková prechodka s coax. spojkami 4N	3 260	2	6 520
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	1	7 548
Výbava pre AR - 1xMB PVZ34	23 562	2	47 124
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	2	45 000
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	2	6 500
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	2	3 720
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	2	12 460
Kabeláž dohľadu	1 560	4	6 240
Skriňový rozvod napájania	990	2	1 980
Zemný kábel - pokládka, lôžko, fólia - trieda 4-6, mesto, les	1 200	60	72 000

cena bez DPH	4 144 426
DPH hardware (19%)	787 441
cena s DPH (19%)	4 931 867

6% **295 912**

Lešť

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
BKZM+RDJM	91 957	1	91 957
NB53	32 426	1	32 426
MX3S	69 550	1	69 550
TEM	28 376	1	28 376
PC+HUB	123 100	1	123 100
LCN D, R, DR	5 850	1	5 850
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	1	9 350
Konvertor -48/12V	10 434	1	10 434
Káblková prechodka oválna	1 526	4	6 104
Káblková prechodka s coax. spojkami 4N	3 260	1	3 260
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	1	7 548
Strešná konštrukcia so stožiarikom vrátane montáže	190 000	1	190 000
Ochranné žľaby pre káblové vedenie	1 700	50	85 000
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	1	22 500
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	1	3 250
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	1	1 860
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
E1 symetrické vedenie DPS-IR (1 rozhranie E1)	4 000	2	8 000
NF vedenia PCMX-UR	32 100	1	32 100
Kabeláž dohľadu	1 560	6	9 360
Skriňový rozvod napájania	990	6	5 940

Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560
---	-------	---	-------

cena bez DPH 798 055
 DPH hardware (19%) 151 630
 cena s DPH (19%) **949 685**

6% **56 981**

Baková Jama

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Zemný kábel - pokládka, lôžko, fólia - trieda 1-3	800	1480	1 184 000

cena bez DPH 1 184 000
 DPH hardware (19%) 224 960
 cena s DPH (19%) **1 408 960**

6% **84 538**

Koššová Hoľa

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Kabeláž dohľadu	1 560	2	3 120
Skriňový rozvod napájania	990	1	990

cena bez DPH 4 110
 DPH hardware (19%) 781
 cena s DPH (19%) **4 891**

6% **293**

Prešov Letisko

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
TEM	28 376	1	28 376
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	1	9 350
Strešná konštrukcia so stožiarikom vrátane montáže	190 000	1	190 000
Ochranné žľaby pre káblové vedenie	1 700	30	51 000
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	1	22 500
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	1	3 250
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	1	1 860
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
E1 symetrické vedenie DPS-IR (1 rozhranie E1)	4 000	2	8 000
NF vedenia PCMX-UR	32 100	1	32 100
Kabeláž dohľadu	1 560	7	10 920
Skriňový rozvod napájania	990	7	6 930
Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560

cena bez DPH 383 076
 DPH hardware (19%) 72 784
 cena s DPH (19%) **455 860**

6% **27 352**

Bogota

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Anténa konzola na nárožník s rozrážačom námrazy	75 000	1	75 000
Kabeláž dohľadu	1 560	2	3 120
Skriňový rozvod napájania	990	1	990

cena bez DPH	79 110
DPH hardware (19%)	15 031
cena s DPH (19%)	94 141

6% **5 648**

Trebišov

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	1	9 350
Podružný silový rozvádzač vybavený, prepäťové ochr.	20 280	1	20 280
Strešná konštrukcia so stožiarikom vrátane montáže	190 000	1	190 000
Ochranné žľaby pre káblové vedenie	1 700	50	85 000
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	1	22 500
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	1	3 250
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	1	1 860
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	5	7 800
Skriňový rozvod napájania	990	5	4 950
Rozvody napájania 230V	8 900	1	8 900
Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560

cena bez DPH	372 680
DPH hardware (19%)	70 809
cena s DPH (19%)	443 489

6% **26 609**

Michalovce TU

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
MX3S	69 550	1	69 550
OZ3	85 302	1	85 302
SDK2	34 146	1	34 146
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	2	18 700
Výbava pre UR	43 010	1	43 010
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	2	3 120

cena bez DPH	268 058
DPH hardware (19%)	50 931
cena s DPH (19%)	318 989

6% **19 139**

Michalovce Bojovka

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
BKZM+RDJM	91 957	1	91 957
MX3S	69 550	1	69 550
OZ3	85 302	1	85 302
SDK2	34 146	1	34 146
Panel krycí PK NB	238	1	238
Káblová prechodka oválna	1 526	1	1 526
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	3	4 680
Zemný kábel - pokládka, lôžko, fólia - trieda 1-3	800	3000	2 400 000
Zemný kábel - pokládka, lôžko, fólia - trieda 4-6, mesto, les	1 200	500	600 000
Optický kábel + chránička resp. metal. kábel	400	3500	1 400 000

cena bez DPH 4 734 929
 DPH hardware (19%) 899 637
 cena s DPH (19%) **5 634 566**

6% **338 074**

Štrbské Pleso

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Crossconnect-centrálna jednotka CJ (SMA 1/4 UC core + licen	124 831	1	124 831
Crossconnect-prenosová jednotka (SMA 1/4 UC 64xE1 + core	74 947	1	74 947
Crossconnect-krycie panely (SMA 1/4 UC blank cover set)	4 812	1	4 812
Crossconnect-Cabeling set for 32xE1	21 774	2	43 548
Crossconnect-jednotka poplachov (Alarm signal collecting unit	22 135	1	22 135
Káblová prechodka oválna	1 526	1	1 526
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
Skriňový rozvod napájania	990	1	990

cena bez DPH 306 089
 DPH hardware (19%) 58 157
 cena s DPH (19%) **364 246**

6% **21 855**

Lysá

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Crossconnect-centrálna jednotka CJ (SMA 1/4 UC core + licen	124 831	1	124 831
Crossconnect-prenosová jednotka (SMA 1/4 UC 64xE1 + core	74 947	1	74 947
Crossconnect-krycie panely (SMA 1/4 UC blank cover set)	4 812	1	4 812
Crossconnect-Cabeling set for 32xE1	21 774	2	43 548
Crossconnect-jednotka poplachov (Alarm signal collecting unit	22 135	1	22 135
Káblová prechodka oválna	1 526	1	1 526
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
Skriňový rozvod napájania	990	1	990

cena bez DPH 306 089
 DPH hardware (19%) 58 157
 cena s DPH (19%) **364 246**

6% **21 855**

Kráľová Hoľa

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Crossconnect-centrálna jednotka CJ (SMA 1/4 UC core + licen	124 831	1	124 831
Crossconnect-prenosová jednotka (SMA 1/4 UC 64xE1 + core	74 947	1	74 947
Crossconnect-krycie panely (SMA 1/4 UC blank cover set)	4 812	1	4 812
Crossconnect-Cabeling set for 32xE1	21 774	2	43 548
Crossconnect-jednotka poplachov (Alarm signal collecting unit	22 135	1	22 135
Káblová prechodka oválna	1 526	1	1 526
Interný rozvádzač do TS (1 alebo 2 smery)	33 300	1	33 300
Skriňový rozvod napájania	990	1	990

cena bez DPH 306 089
 DPH hardware (19%) 58 157
 cena s DPH (19%) **364 246**

6% **21 855**

Ožďany

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Zabezpečenie technológie - externá skriňa	950 300	1	950 300

cena bez DPH 950 300
 DPH hardware (19%) 180 557
 cena s DPH (19%) **1 130 857**

6% **67 851**

Mokrad'

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	2	18 700
Skriňový rozvod napájania	990	4	3 960

cena bez DPH 22 660
 DPH hardware (19%) 4 305
 cena s DPH (19%) **26 965**

6% **1 618**

Kubra

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Prevodník synch-E1 (stolové prevedenie) + sieťový adaptér	70 980	8	567 840
Zabezpečenie technológie - uzlová stanica	1 318 000	1	1 318 000
Kabeláž dohľadu	1 560	2	3 120
Skriňový rozvod napájania	990	6	5 940
Kabeláž k PDRU (stolové prevedenie E1+X21)	8 800	8	70 400
Rozvody napájania 230V	8 900	1	8 900
Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560

cena bez DPH 1 978 760

DPH hardware (19%)
cena s DPH (19%)

375 964
2 354 724

6%

141 283

Košice VLA

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	1	9 350

cena bez DPH 9 350
DPH hardware (19%) 1 777
cena s DPH (19%) **11 127**

6%

668

Bratislava UTB

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
MX3S	69 550	1	69 550
OZ3	85 302	1	85 302
SDK2	34 146	1	34 146
Káblová prechodka oválna	1 526	1	1 526
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	3	4 680
Skríňový rozvod napájania	990	1	990
Optický kábel + chránička resp. metal. kábel	400	25	10 000

cena bez DPH 253 724
DPH hardware (19%) 48 208
cena s DPH (19%) **301 932**

6%

18 116

Bratislava MNO

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
MX3S	69 550	1	69 550
OZ3	85 302	1	85 302
SDK2	34 146	1	34 146
Telekom. skriňa EMC 44U s ventiláciou	82 300	1	82 300
Káblová prechodka oválna	1 526	2	3 052
Panel istenia -48V/+12V do telekom. skrine s VF filtrami	24 433	1	24 433
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
Výbava pre UR	43 010	1	43 010
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	2	3 120
Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560
Optický kábel + chránička resp. metal. kábel	400	25	10 000

cena bez DPH 407 003
DPH hardware (19%) 77 331

cena s DPH (19%)		484 334
	6%	29 060

Hlohovec

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
BKZ+RDJU	112 158	1	112 158
MX3S	69 550	1	69 550
OZ3	85 302	1	85 302
SDK2	34 146	1	34 146
Panel krycí PK NB	238	1	238
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	2	3 120
Zemný kábel - pokládka, lôžko, fólia - trieda 1-3	800	1200	960 000
Optický kábel + chránička resp. metal. kábel	400	1200	480 000

cena bez DPH	1 758 744
DPH hardware (19%)	334 161
cena s DPH (19%)	2 092 905
	6%
	125 574

Celková cena za hardware s DPH	35 882 759
Cena servisu (6%)	2 152 966

Softwarové zariadenie**Lešť**

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Software dohľadu a riadenia - NET	273 671	1	273 671

cena bez DPH	273 671
DPH software (19%)	51 997
cena s DPH (19%)	325 668
	2%
	6 513

Celková cena za software s DPH	325 668
Cena servisu (2%)	6 513

PRÍLOHA 1b - špecifikácia konfigurácie zariadenia SDRRS

ZoD č. 24/112

Hardwarové zariadenie**Priečne**

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
MX3S	69 550	1	69 550
Anténa malá (1+0) + žiarič + príslušenstvo	308 880	1	308 880
Combiner pre 2 MB + držiaky MB	173 500	2	347 000
Digitálny blok 1+0	407 066	3	1 221 198
Mikrovlňový blok	1 377 751	5	6 888 755
Crossconnect-centrálne jednotka CJ (SMA 1/4 core + licencia)	295 778	1	295 778
Crossconnect-výbava CJ (SMA 1/4 trib power + 8xE1 core trib)	53 373	1	53 373
Crossconnect-prídavná doska 32xE1 (SMA 1/4 32xE1 trib)	59 188	2	118 376
Crossconnect-krycie panely (SMA 1/4 blank cover set)	10 426	1	10 426
Crossconnect-Cabeling set for 32xE1	21 774	3	65 322
Crossconnect-jednotka poplachov (Alarm signal collecting unit)	22 135	1	22 135
Káblková prechodka s koax. spojkami 4N	3 260	3	9 780
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	3	99 900
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	3	22 644
Výbava pre AR - 1xMB PVZ34	23 562	5	117 810
Anténa konzola na nárožník s rozrážačom námrazy	75 000	1	75 000
Statické spevnenie priehradového stožiaru	1 160 000	1	1 160 000
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	4	90 000
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	4	13 000
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	4	7 440
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	4	24 920
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	8	12 480
Skriňový rozvod napájania	990	5	4 950

cena bez DPH
 DPH hardware (19%)
 cena s DPH (19%)

11 046 717
 2 098 876
13 145 593

6%**788 736****Veľká Vápenná**

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
BKZ+RDJU	112 158	1	112 158
NB53	32 426	2	64 852
MX3S	69 550	1	69 550
Anténa malá (1+0) + žiarič + príslušenstvo	308 880	1	308 880
Combiner pre 2 MB + držiaky MB	173 500	2	347 000
Digitálny blok 1+0	407 066	3	1 221 198
Mikrovlňový blok	1 377 751	5	6 888 755
CISCO 4 smery	579 464	1	579 464
Káblková prechodka s koax. spojkami 4N	3 260	3	9 780
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	2	66 600
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	2	15 096
Výbava pre AR - 1xMB PVZ34	23 562	5	117 810
Anténa konzola na nárožník s rozrážačom námrazy	75 000	1	75 000
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	4	90 000
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	4	13 000
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	4	7 440
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	4	24 920
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000

Kabeláž dohľadu	1 560	8	12 480
Skriňový rozvod napájania	990	5	4 950

cena bez DPH 10 036 933
 DPH hardware (19%) 1 907 017
 cena s DPH (19%) **11 943 950**

6%

716 637

Zobor

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Combiner pre 2 MB + držiaky MB	173 500	2	347 000
Digitálny blok 1+0	407 066	2	814 132
Mikrovlný blok	1 377 751	2	2 755 502
Crossconnect-centrálne jednotka CJ (SMA 1/4 core + licencia)	295 778	1	295 778
Crossconnect-výbava CJ (SMA 1/4 trib power + 8xE1 core trib)	53 373	1	53 373
Crossconnect-prídavná doska 32xE1 (SMA 1/4 32xE1 trib)	59 188	2	118 376
Crossconnect-krycie panely (SMA 1/4 blank cover set)	10 426	1	10 426
Crossconnect-Cabeling set for 32xE1	21 774	3	65 322
Crossconnect-jednotka poplachov (Alarm signal collecting unit)	22 135	1	22 135
Telekom. skriňa EMC 44U s ventiláciou	82 300	1	82 300
Káblová prechodka oválna	1 526	4	6 104
Káblová prechodka s koax. spojkami 4N	3 260	2	6 520
Panel istenia -48V/+12V do telekom. skrine s VF filtrami	24 433	1	24 433
Interný rozvádzač do TS (1alebo2 smery)	33 300	1	33 300
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	1	7 548
Výbava pre AR - 1xMB PVZ34	23 562	2	47 124
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	2	45 000
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	2	6 500
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	2	3 720
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	2	12 460
Kabeláž dohľadu	1 560	4	6 240
Skriňový rozvod napájania	990	3	2 970
Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560

cena bez DPH 4 770 823
 DPH hardware (19%) 906 456
 cena s DPH (19%) **5 677 279**

6%

340 637

Mierovo

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Combiner pre 2 MB + držiaky MB	173 500	2	347 000
Digitálny blok 1+0	407 066	2	814 132
Mikrovlný blok	1 377 751	2	2 755 502
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	1	9 350
Káblová prechodka s koax. spojkami 4N	3 260	2	6 520
Anténny rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	1	7 548
Výbava pre AR - 1xMB PVZ34	23 562	2	47 124
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	2	45 000
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	2	6 500
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	2	3 720
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	2	12 460
Kabeláž dohľadu	1 560	4	6 240
Skriňový rozvod napájania	990	2	1 980

cena bez DPH	4 063 076
DPH hardware (19%)	771 984
cena s DPH (19%)	4 835 060
6%	290 104

Levice

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Penthaterm PT02 s pripojením na dohľad	9 350	1	9 350
Antény rozvádzač (max. 4xMB)	7 548	1	7 548
Strešná konštrukcia so stožiarikom vrátane montáže	190 000	1	190 000
Ochranné žľaby pre káblové vedenie	1 700	50	85 000
Externé MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	22 500	1	22 500
Interné MF koaxiálne vedenie pre 1 MB	3 250	1	3 250
Prepojovacie koaxiálne vedenie pre 1 MB	1 860	1	1 860
E3 nesymetrické vedenie RRL-BKZ (1 smer)	6 230	1	6 230
E1 symetrické vedenie BKZ/MX3-IR (1 karta MX3)	4 000	2	8 000
Kabeláž dohľadu	1 560	5	7 800
Skriňový rozvod napájania	990	5	4 950
Kabeláž ochranného pospojovania interná	4 560	1	4 560

cena bez DPH	351 048
DPH hardware (19%)	66 699
cena s DPH (19%)	417 747

6% **25 065**

Nitra pod Zoborom

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
NB53	32 426	1	32 426
Káblová prechodka oválna	1 526	1	1 526
Kabeláž dohľadu	1 560	1	1 560
Skriňový rozvod napájania	990	1	990

cena bez DPH	36 502
DPH hardware (19%)	6 935
cena s DPH (19%)	43 437

6% **2 606**

Valaškovce

Zariadenie	Cena bez DPH	ks	Cena celkom
Zemný kábel - pokládka, lôžko, fólia, chránička, opt.kábel	800	5000	4 000 000

cena bez DPH	4 000 000
DPH hardware (19%)	760 000
cena s DPH (19%)	4 760 000

6% **285 600**

Celková cena za hardware s DPH

40 823 068

Cena servisu (6%)

2 449 384



PRÍLOHA 1c - špecifikácia konfigurácie zariadenia SDRRS
Dohľadové centrum Trenčín - ZoD č.25/133
Hardwarové zariadenie

Dohľad PVZ34 na báze SNMP agentov				
pol.		cena za ks	poč.	cena celk.
1	SNMP dohľadová karta pre PVZ34	23 580 Sk	38	896 040 Sk

Dohľad systému 8Mb (TL27)				
pol.		cena za ks	poč.	cena celk.
1	Terminál LCD s príslušenstvom	64 000 Sk	1	64 000 Sk
2	Pracovná stanica	82 500 Sk	1	82 500 Sk

Servisná sada technika SDRRS - doplnenie				
pol.		cena za ks	poč.	cena celk.
1	Analyzátor E3, E1, low speed s príslušenstvom	820 000 Sk	1	820 000 Sk

Zdroje, kúrenie, vonk. Rozvádzače, Tel. skrine				
pol.		cena za ks	poč.	cena celk.
1	Menič PE2049 s inštaláciou	55 000 Sk	2	110 000 Sk
	Sada batérií 48V / 105 Ah s inštaláciou	75 000 Sk	4	300 000 Sk
	Sada batérií 48V / 155 Ah s inštaláciou	110 000 Sk	8	880 000 Sk
3	Elektrické záložné kúrenie s riadením pre stanicu	37 000 Sk	4	148 000 Sk
	Telekom. skriňa EMC 44U s ventiláciou	82 300 Sk	8	658 400 Sk
	Jednotka termoregulácie PT02 s inštaláciou	9 350 Sk	15	140 250 Sk
	Panel istenia -48V/+12V do telekom. skrine s VF filtrami	24 433 Sk	8	195 464 Sk

cena bez DPH 4 294 654
 DPH (19%) 815 984
Celková cena za hardware s DPH 5 110 638

Cena servisu (6%) - 5 mesiacov **127 766**

Softwarové zariadenie

2	Software pre dohľad. kartu SNMP pre PVZ34	28 290 Sk	38	1 075 020 Sk
---	---	-----------	----	--------------

cena bez DPH 1 075 020
 DPH (19%) 204 254
Celková cena za software s DPH 1 279 274

Cena servisu (2%) - 5 mesiacov **10 661**

PRÍLOHA 2**2.A. OVERENIE TECHNICKÉHO STAVU A PARAMETROV KLIMATIZAČNÝCH ZARIADENÍ**

1. Špecifikácia prác : V zmysle §20 vyhlášky č.283/1998 , v znení vyhlášky č. 76/1998 Z.z., č. 437/2000 Z.z. a č. 408/2000 Z.z. na ochranu ozónovej vrstvy Zeme spojená s kontrolou technického stavu a parametrov zariadení:

Špecifikácia prác:a) elektrická časť

- kontrola a dotiahnutie svorkovnic, vyčistenie elektrozariadenia,
- premeranie prívodov elektrického prúdu ventilátorov,
- preskúšanie a nastavenie funkcie reg. termostatov, preskúšanie a nastavenie funkcie poistného termostatu,
- preskúšanie a nastavenie funkcie vysokotlakého spínača, preskúšanie a nastavenie funkcie nízkotlakého spínača,
- preskúšanie a nastavenie funkcie výhrevu oleja,
- preskúšanie a nastavenie funkcie štart. a prevádz. kondenzátora,

b) chladivová časť

- kontrola / výmena filter dehydrátora, skúška indikátora vlhkosti ,
- skúška expanzného ventilu, skúška zvláštnej regulácie,
- vákuový test, tlakový test, test detektorom,
- kontrola tlakov v systéme, doplnenie chladiva, kontrola čistiaceho filtra, kontrola chladiva,
- kontrola / vyčistenie sitka chladiva,

c) ventilátorová časť

- kontrola upevnenia a dotiahnutia,
- kontrola stavu ložísk, premazanie ložísk,
- kontrola na trhliny,
- kontrola poškodenia lamiel, kontrola znečistenia lamiel,

d) kompresorová časť

- kontrola dotiahnutia spojov, kontrola závesov a pružín,
- kontrola stavu oleja, kontrola strát oleja, doplnenie oleja
- kontrola korózie povrchu
- test kyslosti oleja, kontrola filtra oleja, prípadná výmena oleja

e) časť odvodu kondenzátu

- kontrola čerpadla,
- kontrola tesnosti potrubia,
- čistenie protizápachovej uzávierky (sifónu)

Špecifikácia zariadenia :

Zostava na stanicu : Klimatizácia miestnosti – vnútorná jednotka a vonkajšia jednotka

Objekty:

Zvolen Podborová – 2x

Lešť

2.B. OVERENIE TECHNICKÉHO STAVU A PARAMETROV EXTERNÝCH A INTERNÝCH ZARIADENÍ SDRRS

Špecifikácia prác :

- vizuálna kontrola nosičov parabolických antén so zameraním na možný výskyt korózie, stav povrchovej úpravy a stálosť spojov,
- kontrola, prípadne oprava povrchovej úpravy mikrovlnných blokov,
- kontrola pružnosti a priľnavosti gumených tesniacich návlekov VF vedení,
- vizuálna kontrola konektorov VF vedení,
- kontrola úchytovej mf vedení,
- meranie zemniaceho odporu medzi zemniacim bodom mikrovlnného bloku a zemničom stožiara,
- kontrola nastavenia smerovosti antén a anténnych žiaričov, zmeranie prijímaného výkonu
- overenie stavov PVZ, test manažmentu alarmových stavov, kontrola masiek a výkonu
- overenie stavov PDH technológie, kontrola diagnostiky a následné maskovanie úrovni poplachov a jednotlivých vstupov,
- v BKZ kontrola optických prenosových trás. V prípade chybovosti alebo zníženia výstupného výkonu a vstupnej úrovne optických komponentov, vyčistenie optických konektorov
- kontrola vnútornej kabeláže
- kontrola nastavenia parametrov zdrojov, nastavenie prevádzkových hodnôt podľa výrobcu
- kontrola čidiel UMS a EZS, nastavenie prev. hodnôt, vyčistenie externého kamerového systému, kontrola externých konektorov, uchytenia
- kontrola technického stavu a kapacity záložných zdrojov el. energie NTX
- výmena opotrebovaného náradia servisných sád
- premeraniebleskoistiek
- skúšky dobíjacieho a vybíjacieho cyklu na batériové zdroje NTX
- doplnenie osvetľovacieho reflektora pre kamerový systém (Krížna)
- prekládka núdzového osvetlenia (Ožďany)
- rozšírenie káblového roštu na uchytenie káblov v objekte ústredne na 30 cm x 10 m (Zvolen Podborová)
- update operačného systému LINUX / v. 9 / na dohľadových PC vo všetkých lokalitách

Špecifikácia zariadení :

Objekty SDRRS podľa prílohy č.1.

2.C. PRESMEROVANIE DIGITÁLNYCH OKRUHOV NA SIETI SDRRS A PS 2000 PRE DKS, RTS A PRE SYSTÉMY VVZS PODEĽA POŽIADAVIEK.

Špecifikácia prác :

- vytvorenie resp. zmena tokov na sieti SDRRS, doplnenie kabeláže
- pripojenie zariadení iných prevádzkovateľov k zariadeniam SDRRS, doplnenie kabeláže
- konfigurácia a nastavenie prepojených systémov a otestovanie kompatibility
- meranie vytvorených tokov podľa telekomunikačných noriem s vyhotovením meracieho protokolu.

Špecifikácia zariadení:

Objekty SDRRS a PS 2000 podľa prílohy č.1.

2.E. ZABEZPEČENIE OBJEKTOV VOČI HLODAVCOM**Špecifikácia prác:**

- opraviť prípadné poškodenia jednotlivých vybudovaných zábran proti hlodavcom
- pri zistení výskytu ďalších hlodavcov v lokalitách je potrebné dobudovať efektívne zábrany
- doplnenie spotrebovaných nástrah
- doplnenie elektronických odpudzovačov hlodavcov a ich kontrola

Objekty:

Kojšova Hoľa

2.F. PROFYLAKTICKÉ PRÁCE NA EXTERNÝCH KONTAJNEROCH S TECHNOLOGIOU**Špecifikácia prác:**

- očistenie a natretie najviac exponovaných povrchov
- výmena poškodených častí
- oprava dverí (pokiaľ sa ťažko zamykajú a zatvárajú), výmena visiacich zámkov
- vyriešenia odvodnenia medzidverného priestoru

Objekty:

Kojšova Hoľa

2.G. ÚDRŽBA RÁDIORELEOVEJ TRASY**Špecifikácia prác:**

- Odstránenie prekážok na rádioreleovej trase.

Trasy:

Veľká Ida – Kojšovská Hoľa

Prekládka vzdialeného RRL bodu Michalovce

2.H. ZRIADENIE DOHLĎADU VZDIALENÝCH BKZ A BKZM**Špecifikácia prác:**

- Zriadenia dohľadového kanála pre BKZM a BKZ

Objekt:

Prešov letisko - veža

2.I. UPGRADE SOFTWARE-u PENTATERMOV

Špecifikácia prác:

- Upgrade software-u pentatermov pre ich začlenenie pod SNMP dohľad vrátane on-line sledovania reálnej teploty. Pripojenie do dohľadovej IP siete a implementácia do HP OpenView a SNMPC.

Objekty SDRRS podľa prílohy č.1.

Celková suma za servis HW a SW – Príloha 2 1 593 879,- Sk s DPH
--

PRÍLOHA 3 - Výpočet ceny za služby uvedené v Prílohe 1
špecifikácia konfigurácií zariadení SDRRS a PS 2000
Hardwarové a softwarové zariadenie

P.č.	Zmluva	Hardware	Cena servisu 6%	Software	Cena servisu 2%
		Cena s DPH	Cena s DPH	Cena s DPH	Cena s DPH
	SDRRS				
1	ZoD 24/111	35 882 759	2 152 966	325 668	6 513
2	ZoD 24/112	40 823 068	2 449 384	0	0
3	ZoD 25/133 Dohľadové centrum od 1.8.2007	5 110 638	127 766	1 279 274	10 661
	SUMA	HW:	4 730 116 Sk	SW:	17 174 Sk

Suma podľa PR1 za servis hardware a software spolu:	4 747 290 Sk s DPH
--	---------------------------

Suma podľa PR2:	1 593 879 Sk s DPH
------------------------	---------------------------

Celková cena za servis 2007: **6 341 169 Sk s DPH**

poskytnutá zľava -2,5% **-158 529 Sk s DPH**

Celková cena za servis 2007: **6 182 640 Sk s DPH**

PRÍLOHA 4 - Výpočet ceny za služby uvedené v Prílohe 2**Hardwarové a softwarové zariadenie**

P.č.	Zmluva	Hardware	Cena servisu 2%	Software	Cena servisu 2%
		Cena s DPH	Cena s DPH	Cena s DPH	Cena s DPH
	SDRRS				
#ODKAZ!	ZoD 24/111	35 882 759	717 655	325 668	6 513
#ODKAZ!	ZoD 24/112	40 823 068	816 461	0	0
#ODKAZ!	ZoD 25/133 Dohľadové centrum od 1.8.2007	5 110 638	42 589	1 279 274	10 661
	SUMA		1 576 705		17 174

Cena za poskytovanie služieb uvedených v Prílohe 2 :

1 593 879 Sk
s DPH

PREVÁDKOVÉ PODMIENKY ZARIADENIA

V cene služieb nie sú zahrnuté vady, ktoré boli zapríčinené neodborným zásahom objednávateľa, ako aj vady, ktoré boli spôsobené porušením prevádzkových predpisov a predpisov týkajúcich sa zariadenia alebo jeho časti.

- 1.1 Mechanické poškodenie technológie a jej súčastí.
- 1.2 Nadmerné znečistenie, zavlhnutie technológie spôsobené porušením prevádzkových predpisov.
- 1.3 Vypnutie zariadení SDRRS.
- 1.4 Vypnutie klimatizačnej jednotky.
- 1.5 Výpadok stanice spôsobený dlhodobým výpadkom napätia siete.
- 1.6 Zmeny v zapojení uzlovej (koncovej) stanice vedúce k strate spojenia, spôsobené obsluhou.
- 1.7 Zmeny v konfigurácii zariadení, ktoré spôsobia stratu spojenia, spôsobené lokálnym alebo diaľkovým dohľadom.
 - 1.7.1 Preladenie PVZ na inú frekvenciu, zmena výkonu MB vedúca k strate spojenia.
 - 1.7.2 Zmeny v konfigurácii IP siete určenej pre dohľad.
 - 1.7.3 Vymazanie databázy DSP, PCMX.
 - 1.7.4 Zmeny v synchronizačnom reťazci.

PRÍLOHA č. 6 k zmluve č. 27/820

Žiadanka na vykonanie servisného zásahu číslo

Žiadateľ:		Servisná zmluva : servis2007
V Ú 1117 Olbrachtová 5 911 01 Trenčín		DODÁVATEĽ:
		TESLA Stropkov, a.s. Hviezdoslavova 37/46 091 12 Stropkov
IČO : 30845572		IČ DPH : SK2020526277
Zariadenie: Tesla Stropkov : DPS 2000 - SDRRS Tesla Stropkov : PS 2000		Poruchu hlásiť na :
Lokalita : Uvedená v spise	Kontakt :	fax: 054/7423583, 054/7423446
Uzol :		tel : 054/7422494 , 054/7423441
Dátum :	Telefón :	0907931260, 0905488206
Čas :	E-mail :	E-mail : mihok@tesla.sk, babinsky@tesla.sk
Popis požadovaných prác, alebo poruchy :		
..... (meno, podpis a pečiatka žiadateľa)		

Zmluva v elektronickej podobe vo formáte . pdf je totožná s podpísaným originálom.

Dátum – august 2010

meno pracovníka – Ing. Miloš Hora

podpis pracovníka

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Miloš Hora', written in a cursive style.