

Smlouva o dílo

Smluvní strany:

Objednatel: **Město Pelhřimov**

se sídlem: Masarykovo náměstí 1, Pelhřimov, PSČ 393 01

Zastoupené: Ing. Františkem Kučerou, starostou města

a

Ladislavem Medem, místostarostou města

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., číslo účtu:

IČO: 00248801

DIC: CZ00248801

Tel: 565 351 111

Fax: 565 323 609

E-mail: podatelna@mupe.cz

ID datové schránky: ugqb3nb

(dále jen jako „Objednatel“)

a

Zhotovitel:

se sídlem: Zhotovitel: atlantis telecom spol. s r.o.,

se sídlem Štěrboholská 1427/55, 102 00 Praha 10 - Hostivař

IČO: 60466189

DIC: CZ60466189

zastoupení: Ing. Pavlem Vrzákem, jednatelem společnosti

bankovní spojení: ČSOB a.s., Praha 1, č. ú.:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 26780, vložka (dále jen jako „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel dále také společně jako „Smluvní strany“ a každý samostatně jako „Smluvní strana“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012

Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto smlouvu o dílo (dále jen

„Smlouva“):

Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**Optimalizace telekomunikací města Pelhřimova – společný telekomunikační systém**“. Jednotlivá ustanovení této smlouvy tak budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

I. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele za podmínek níže uvedených dílo **Optimalizace telekomunikací města Pelhřimova – společný telekomunikační systém města** (dále jen „Dílo“) a Objednatel se zavazuje Dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. II. této Smlouvy.

Specifikace díla je obsahem přílohy č. 1 této Smlouvy

2. Součástí díla jsou veškeré práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání díla a k uvedení díla do řádného provozu, není-li v této smlouvě výslovně uvedeno jinak.

II. Cena Díla, platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena díla činí:

	Cena v Kč bez DPH	DPH v Kč	Cena v Kč s DPH
Cena nabízeného řešení bez nákladů na servis	830 000	174 300	1 004 300
Cena za poskytování servisních služeb po dobu 10 let	120 000	25 200	145 200
Celková cena nabízeného řešení (suma výše uvedených cen)	950 000	199 500	1 149 500

2. Smluvní cena za rok servisních služeb činí:

- cena díla bez DPH: 12 000 (+ slovy dvanácttisícKč)
- DPH: 2 520
- celkem: 14 720

Obsah servisních služeb je specifikován v samostatné servisní smlouvě.

Cena za poskytování servisních služeb bude hrazena v jednotlivých letech v souladu s nabídkou uchazeče na základě servisní smlouvy uzavřené na dobu určitou 10 let.

Kde:

- Cena nabízeného řešení bez nákladů na servis jsou náklady investiční části, tzn. cena za dodávky, instalaci, konfiguraci, zprovoznění, školení apod.
- Cena za poskytování servisních služeb jsou náklady na veškeré pravidelné provozní poplatky nabízeného řešení vyčíslené na období 10 let bez nákladů na připojení do VTS, tzn. náklady na veškeré služby potřebné pro provoz nabízeného řešení po dobu 10 let, např. cena za servis, licenční poplatky, podpora výrobce apod.

3. Výše uvedená cena díla je sjednána jako **cena maximální** a nepřekročitelná s výjimkou změny daňových právních předpisů týkajících se DPH a valorizace cen dle ČSÚ. V této ceně jsou zahrnuty veškeré práce, dodávky a služby nezbytné k řádnému provedení předmětu díla. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu a přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Do ceny jsou zahrnuty veškeré náklady či poplatky a další výdaje, které při realizaci díla vzniknou nebo mohou vzniknout.
4. Smluvní strany se dohodly, že cena díla bude uhrazena na účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy po řádném předání a převzetí Díla (viz čl. V Smlouvy), popř. po odstranění veškerých vad a nedodělků vytknutých v přijímacím řízení.
5. Náležitosti daňových dokladů upravuje zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, § 435 občanského zákoníku a tato Smlouva.
6. Smluvní strany se dohodly, že daňové doklady se základem pro výpočet DPH vyšším než 20.000,- Kč budou obsahovat prohlášení tohoto nebo významově totožného znění: „Vystavitel tohoto daňového dokladu čestně prohlašuje, že není v insolvenčním ani obdobném řízení, a že se zavazuje zde vyčíslenou DPH uhradit včas a řádně příslušnému správci daně.“ V případě neuvedení tohoto prohlášení na daňovém dokladu nebude na zde vyčíslenou DPH reflektováno a tato bude objednatelům uhrazena jiným (náhradním) způsobem. Shora uvedené čestné prohlášení musí být uvedeno nad signací daňového dokladu. V opačném případě musí být čestné prohlášení dodavatele znovu opatřeno podpisem a razítkem dodavatele.
7. Smluvní strany se dohodly, že pokud se zhotovitel stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem DPH, objednatel je oprávněn provést zajišťovací úhradu DPH na účet příslušného finančního úřadu
8. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost vč. dohodnutých příloh nebo nedílných součástí, nebo bude-li chybně stanovena cena, DPH nebo jiná náležitost faktury, je objednatel oprávněn tuto fakturu vrátit zhotoviteli k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury.

III.

Místo a doba plnění

1. Místem plnění Díla je sídlo Objednatele.
2. Smluvní strany se dohodly, že Dílo jako celek bude Zhotovitelem provedeno nejpozději do **8 týdnů od podpisu této smlouvy** (*uchazeč vyplní v návaznosti na harmonogram akce*). Harmonogram realizace díla je obsahem přílohy č. 3 této Smlouvy.
3. V případě prodlení s provedením předmětu díla (tj. jeho řádným předáním a převzetím – viz čl. V) je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% ze smluvní ceny díla (včetně DPH) za každý započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta je započitatelná proti ceně díla.

IV.

Práva a povinnosti Smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen v rámci plnění dle této smlouvy provést veškeré práce, dodávky, služby, činnosti a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání díla a k uvedení díla do řádného provozu.
2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle této smlouvy včetně prací a dodávek, které sice nejsou v této smlouvě výslovně popsány, ale jsou pro řádné provedení díla potřebné a zhotovitel je znal, mohl anebo měl znát na základě svých odborných a technických znalostí při uzavření této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění Díla všechny právní předpisy týkající se předmětné činnosti.
4. Zhotovitel je při provádění díla vázán pokyny objednatele, pokud objednatel zhotoviteli takové pokyny udělí.
5. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu Díla kontrolovat, zda je prováděno v souladu s touto Smlouvou.
6. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost k provedení Díla, a to ve lhůtě, již mu Zhotovitel určí.
7. Změny díla, včetně provedení veškerých víceprací, méněprací, změny technologií nebo materiálů, doplňky, rozšíření či zúžení díla, je možné činit pouze za podmínek stanovených zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“) a musí být vždy sjednány předem ve formě písemného dodatku k této smlouvě.
8. Zhotovitel je povinen dílo (popř. jeho část) provádět prostřednictvím subdodavatele (subdodavatelů), jehož prostřednictvím prokazoval odpovídající kvalifikaci v zadávacím řízení (popř. kvalifikaci vztahující se k odpovídající části díla). Pokud ze závažných objektivních důvodů nebude Zhotovitel schopen zajistit, aby se takový subdodavatel podílel na realizaci díla, je Zhotovitel oprávněn takového subdodavatele nahradit jiným subdodavatelem pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. Subdodavatel nahrazující původního subdodavatele musí prostřednictvím Zhotovitele prokázat stejnou či vyšší kvalifikaci jako původní nahrazovaný subdodavatel, a doložit ji příslušnými doklady dle § 51 odst. 4 zákona o veřejných zakázkách.
9. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech a informacích, které mu byly v souvislosti s touto smlouvou nebo jejím plněním jakkoliv zpřístupněny, předány či sděleny, nebo o nichž se jakkoliv dozvěděl, vyjma těch, které jsou v okamžiku, kdy se s nimi zhotovitel seznámil, prokazatelně veřejně přístupné nebo těch, které se bez zavinění zhotovitele veřejně přístupnými stanou (dále jen „důvěrné informace“). Zhotovitel nesmí důvěrné informace použít v rozporu s jejich účelem, nesmí je použít ve prospěch svůj nebo třetích osob a nesmí je použít ani v neprospěch objednatele. Povinnosti dle tohoto odstavce je zhotovitel povinen zachovávat i po zániku této smlouvy, vyjma případů, kdy se důvěrné informace stanou prokazatelně veřejně přístupné bez zavinění Zhotovitele. Povinnosti dle tohoto odstavce se nevztahují na případy, kdy je Zhotovitel povinen zveřejnit důvěrnou informaci na základě povinnosti uložené Zhotoviteli právním předpisem nebo rozhodnutím orgánu veřejné moci.

V. Předání a převzetí Díla

1. K předání a převzetí Díla dojde nejpozději v termínu dle čl. III Smlouvy. Předání a převzetí Díla bude Smluvními stranami písemně potvrzeno (předávací protokol).
2. Součástí předání a převzetí díla je předání a převzetí veškerých dokladů nezbytných k užívání díla a dokladů stanovených právními předpisy, normami, a rozhodnutími orgánů veřejné moci, tj. zejména:
 - záruční listy k dodávané technologii,
 - návody k obsluze, návody k použití dodávané technologii,
 - doklady o zabezpečení likvidace odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
 - instalační média dodaného SW.
3. Zhotovitel se zavazuje předat Dílo bez vad a nedodělků.
4. Smluvní strany se dále dohodly, že budou-li v době předání na Díle viditelné vady či nedodělky, k předání a převzetí Díla dojde až po jejich odstranění. O této skutečnosti bude mezi smluvními stranami sepsán zápis s uvedením důvodu nepřevzetí díla (soupis zjištěných vad a nedodělků), lhůty k odstranění vad a nedodělků a náhradního termínu předání a převzetí díla. Náklady na odstranění vad nese Zhotovitel.
5. Zhotovitel se zavazuje řádně odstranit veškeré vady a nedodělky, jež vyplynou z přejímacího řízení, a to v termínu stanoveném v předávacím protokolu. V případě nepřevzetí díla Objednatel je Zhotovitel povinen řádně odstranit veškeré vady a nedodělky ve lhůtě sjednané v zápisu o nepřevzetí díla podle odst. 4 tohoto článku. Nebude-li termín odstranění vady nebo nedodělků v předávacím protokolu nebo v zápisu o nepřevzetí díla stanoven, je Zhotovitel povinen vadu nebo nedodělek odstranit nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu předávacího protokolu, resp. zápisu o nepřevzetí díla. O odstranění vad a nedodělků sepíše smluvní strany protokol.

VI. Odpovědnost za vady, záruka

1. Zhotovitel odpovídá za vady předmětu díla.
2. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla. Vzájemnou dohodou se stanoví záruční doba na předmět díla v délce **36 měsíců**.
Záruční doba začíná běžet dnem předání a převzetí řádně a úplně provedeného díla, popř. ode dne odstranění vytknutých vad a nedodělků (viz čl. V).
3. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění reklamace (vady) a končící dnem řádného odstranění vady.
4. Řádně reklamovanou vadu je Zhotovitel povinen odstranit nejpozději do **7** dnů ode dne uplatnění reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen hradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-- Kč za každý den, o který nastoupí později. Náklady na odstranění

reklamovaných vad nese zhotovitel; o odstranění vady se vyhotoví písemný záznam, který obsahuje popis vady, termín a způsob jejího odstranění.

5. Pokud zhotovitel neodstraní vadu díla, je objednatel oprávněn odstraněním vad pověřit třetí osobu a náklady tohoto odstranění vad požadovat na Zhotoviteli.

VII.

Licenční ujednání

1. Ke všem částem díla, které mají povahu autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), a k nimž zhotovitel má nebo mu vznikne majetkové autorské právo, poskytuje zhotovitel objednateli licenci ke všem způsobům užití známým ke dni uzavření této smlouvy.
2. Tuto licenci zhotovitel uděluje objednateli jako bezúplatnou, nevýhradní, přenosnou, na dobu trvání majetkových práv autora, v neomezeném územním rozsahu. Zhotovitel uděluje objednateli oprávnění k zapracování, sloučení nebo připojení autorských děl a jejich částí, dodaných zhotovitelem dle této smlouvy, do systémů objednatele nebo do jakýchkoliv jiných systémů dle potřeb a vůle objednatele, a dále k jakýmkoliv změnám uvedených autorských děl.
3. Zhotovitelem udělená licence se vztahuje ve shora uvedeném rozsahu i na jakékoli rozšíření, uprady, updaty a další změny autorských děl, jsou-li dodány zhotovitelem dle této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje učinit všechny nezbytné právní úkony nutné pro zabezpečení nerušeného výkonu práv vyplývajících z této smlouvy pro objednatele.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn udělit licence uvedené v tomto článku. Pokud zhotovitel zjistí, že nebude moci dostát prohlášení dle předchozí věty, je povinen na takovou skutečnost objednatele neprodleně písemně upozornit.

VIII.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému registru smluv.
2. Tato Smlouva a vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
3. Smluvní strany stvrzují, že plnění z této smlouvy je plněním ve vztahu k veřejnoprávní korporaci a veřejným prostředkům, a tudíž že skutečnosti a údaje uvedené ve smlouvě nejsou obchodním tajemstvím.
4. Smluvní strany podpisem této smlouvy dávají souhlas ke zveřejnění osobních údajů ve smlouvě obsažených pro účely uveřejnění smlouvy a metadat smlouvy v registru smluv zřízeném podle zákona č. 340/2015 Sb. o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

5. Smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá Smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
6. Smluvní strany níže svým podpisem stvrzují, že si Smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, a tato je sepsána podle jejich pravé a skutečné vůle, srozumitelně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.

V Pelhřimově dne [redacted]

V Praze dne [redacted]

Ing. František Kučera, starosta
Ladislav Med, místostarosta

Ing. Pavel Vrzák, jednatel

[redacted]

.....

Objednatel

.....

Zhotovitel

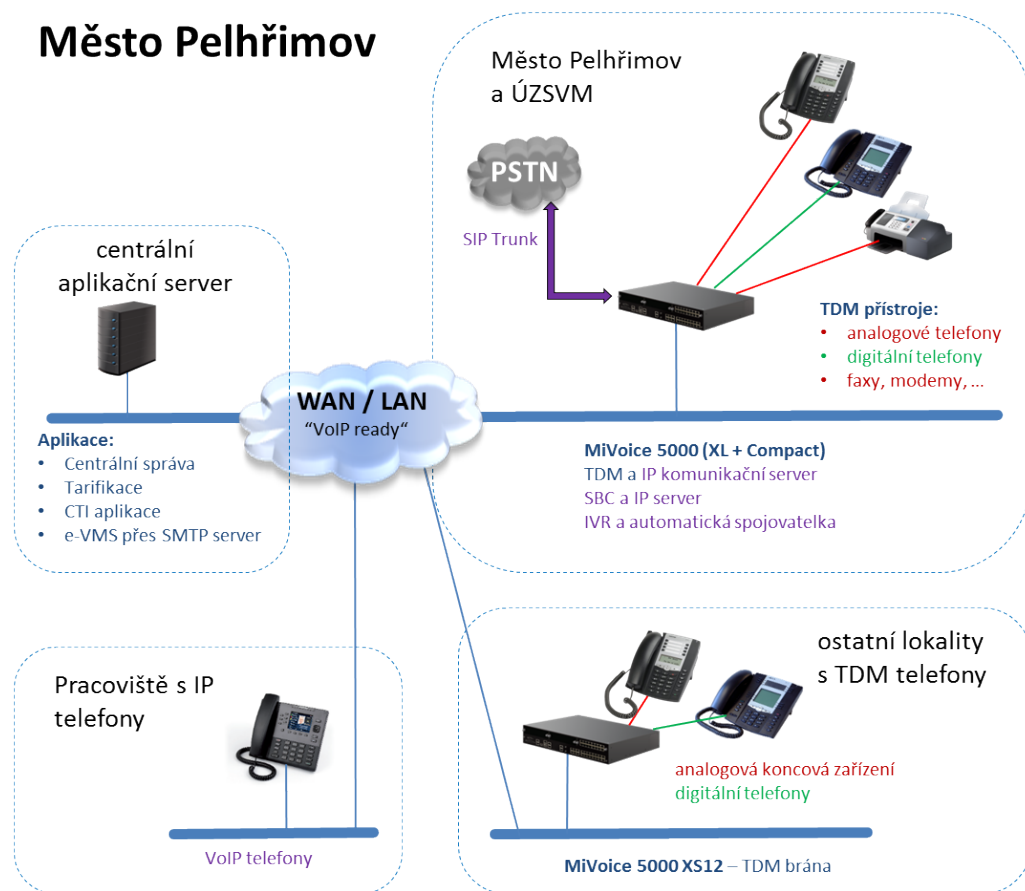
Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění

Řešení konvergované (TDM a IP) telefonie pro společný telekomunikační systém města Pelhřimova je navrženo na portfoliu Mitel MiVoice 5000 a produktů s touto řadou certifikovaných. Pro provoz navrženého telekomunikačního systému bude využita městská datová a komunikační optická infrastruktura MAN Pelhřimov (dále WAN, LAN) a vnitřní komunikační infrastruktura jednotlivých subjektů.

Veškeré nabízené produkty jsou nové, nepoužité, v poslední dostupné HW i SW verzi určené pro trh v ČR, nabízené telefonní systémy jsou vyrobené v roce 2015 nebo 2016. Na tyto systémy poskytuje výrobce garanci podpory po dobu v požadované délce 5 let.

Navržené řešení využívá vlastností komunikačních serverů („telefonních ústředěn“) Mitel MiVoice 5000, které po zasíťování vytvoří homogenní systém s jednotným managementem i portofiem funkcí a služeb, tj tak, jako by se zdánlivě jednalo o jednu ústřednu. Výhodou je rovněž relativně malý počet použitých druhů komponent (stejně typy karet, přenositelné pro všechny navržené systémy apod.), možnost postupného navyšování portů a provádění dalších změn na kterýchkoliv lokalitách, jednotná správa a tarifkace částí i celé hlasové sítě a nastavitelné řízení externích volání (připojení do telefonní sítě).

Topologie sítě je znázorněna na následujícím blokovém schématu:



Fyzická topologie sítě je dána stávající topologií datové sítě uživatele, logická topologie je full mesh (každý-s-každým). Každý systém je schopen zcela autonomního provozu při případném výpadku

datové trasy. Vzhledem k požadavku zadání na jediný přístupový bod k VTS nebude zřízeno záložní směrování k VTS.

IP telefony na ZŠ Osvobození budou licenčně zřízeny na systému pro Město Pelhřimov / ÚZSVM.

Portová výstavba jednotlivých lokalit maximálně využívá porty dostupné v základním systému, kde MiVoice 5000 XS12 obsahuje 12 TDM (8 analogových a 4 digitální) účastnické porty. (Pro úplnost – dále obsahuje i 4x BRI, které lze kdykoliv ihned použít pro připojení k VTS, GSM branám apod.) Tam, kde je ekonomicky výhodnější doplnit na volný port digitální telefon místo přidání další analogové karty, je tato možnost využita a nabídka již obsahuje i odpovídající počet digitálních telefonů jako náhradu za nepoužité analogové telefony. Pro připojení EZS/EPS jsou na každé lokalitě s požadavkem na toto připojení navrženy odpovídající porty. Komunikace EZS/EPS s vnějším světem pak bude probíhat přes Mitel MiVoice 5000 a LAN/MAN uživatele. Bezdrátové telefony jsou dle poskytnutých informací s analogovou základnovou částí a v novém řešení budou připojeny na připravené analogové účastnické porty. Digitální telefony budou nahrazeny novými ekvivalenty a všechna ostatní požadovaná stávající koncová zařízení budou použita, resp. některé (viz následující tabulka) analogové telefony budou nahrazeny nově dodanými digitálními telefony.

První část následující tabulky obsahuje zadání, část za mezerou pak nabízenou výstavbu:

Organizace	Aktuální počet telefonů celkem	Jednoduchý telefon	Bezdrátový telefon	Systémový telefon, min 8 CO tlačítek	Systémový telefon, min 20 CO tlačítek	MiVoice 5000	portů celkem	analog. portů	digitálních portů	digitální telefon jako náhrada za původní digitální telefon	digitální telefon jako náhrada za nevyužitý analogový telefon
Město Pelhřimov	140	119		20		XL + compact	160	120	40	34+1	3
ÚZSVM	17	3		14	1	XS12	28	24	4	1	1
ZŠ Komenského	25	20	4	1		XS12	28	24	4		
ZŠ Krásovy domky	20	20				XS12	20	16	4		1
ZŠ Pražská	16	15	1			XS12	12	8	4		1
MŠ u Stínadel	8	7	1			XS12	12	8	4		2
MŠ Osvobození	10	9	1			XS12	12	8	4		
MŠ Pod náspem	6	6				XS12	20	16	4		4
MŠ Komenského	18	18				XS12	12	8	4		
MŠ Pražská	7	7				XS12	12	8	4		
Školní jídelna	6	5	1			XS12	12	8	4		
ZUŠ	22	19	2	1		XS12	28	24	4	1	
DDM	6	5+1*				XS12	12	8	4		
DPS	25	24		1		XS12	28	24	4	1	1
Technické služby	14	11		3		XS12	20	16	4	3	
TS-sportovní areál	10	9		1		XS12	12	8	4	1	3

Kulturní zařízení	25					licence	25x IP				
ZŠ Osvobození	20					licence	20x IP				

K operátorovi je v souladu s požadavky zadání uvažováno připojení jediné připojení a to 60 kanálů v SIP Trunk v lokalitě Město Pelhřimov, které bude sdílené pro celý systém. Směrování hovorů, vč. příchozích, odchozích i mezi lokalitami, bude směrováno vhodným nastavením příčkového hovorového provozu. Příčkový provoz a provoz IP telefonů bude probíhat výhradně po datové síti uživatele, TDM telefonie pak po stávající komunikační infrastruktuře jednotlivých subjektů. Z důvodu požadovaného faxového provozu bude použit kodek G.711 a na všech systémech bude možná podpora standardu T.38. Vzhledem k požadovanému nízkému faxovému provozu nenavrhujeme faxový server, ale připojení stávajících faxových přístrojů na volné analogové porty. Navržené aplikace licenčně pracují s požadovaným celkovým počtem telefonů. Stávající očíslovací plán bude zachován v maximálním možném rozsahu, který bude současně podporován i operátorem, tj nové řešení umožňuje zachování stávajících číslovacích plánů.

Administrační SW s možností vzdálené správy umožňuje všechny odpovídající poptávané funkce, typicky možnost změny konfigurace a jednotnou správu telefonního provozu všech připojených organizací, delegování správy i tzv. uživatelskou administraci. Zálohování konfigurace probíhá standardními prostředky, obnovu SW pak lze provést přes datové připojení, resp. rychlou obnovu lze realizovat i výměnou CF karty za CF kartu s připravenou zálohou.

Jako CTI aplikace pro obsluhu telefonního provozu je pro všechny poptané pobočkové uživatele systému navržena aplikace ProCaller, která splňuje všechny požadavky zadání.

Kapacitní rezerva výrazně převyšuje požadované hodnoty (20%) – viz bod *Hovorové servery, hlasové brány*. Vzhledem k výše uvedené vlastnosti tvorby homogenní sítě lze však jako maximální portovou výstavbu sítě uvažovat celkový počet 20.000portů.

Stávající číslovací plán je, z pohledu sítě Mitel MiVoice 5000, možné zachovat, podmínkou je odpovídající portace čísel operátorem, se kterým bude mít uživatel uzavřenou odpovídající smlouvu. Pro překlad požadovaného počtu 87 provolbových bloků je z kapacitních důvodů navržen externí SBC server.

Záznamové zařízení je nabízeno ve výstavbě pro nahrávání 60kanálů SIP trunku.

Nabídka obsahuje licenci pro všechny účastníky, která umožňuje funkce systému hlasových schránek.

Požadovaný systém pro automatickou hlasovou obsluhu je nativní službou systému Mitel MiVoice 5000 Compact.

Nový tarifikační SW umožní kompletní zpracování tarifikace hovorného, včetně možnosti souhrnné tarifikace a jejího rozpadu pro jednotlivé lokality, definované skupiny či jednotlivé účastníky.

Všechny dodávané SW aplikace, tj SBC, nahrávání, tarifikační SW, CTI server a web prohlížeč administrátora, budou nainstalovány na navrženém HW serveru s OS WIN i Linux. Texty aplikací v uživatelských částech a displejové texty telefonů jsou v českém jazyce.

Cena dále zahrnuje veškerý materiál nutný pro instalaci na místo stávajících systémů, včetně úpravy kabeláže v minimálním nezbytném rozsahu a pro provedení všech ostatních prací nutných k řádnému provozu díla. Cena instalace dále zahrnuje zejména samotnou instalaci, konfiguraci, uvedení do provozu, demontáž a protokolární ekologickou likvidaci nahrazovaných systémů a zaškolení obsluhy (administrátorů i běžných uživatelů telefonního systému). Veškeré práce budou prováděny tak, aby minimalizovaly provozní výpadky.

Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

Cena vzešlá z aukce ve výši 950.000Kč + DPH se skládá z ceny technologie vč. instalace ve výši 830.000Kč a ceny SLA na 10let ve výši 120.000Kč+DPH. Cena technologie zahrnuje projektovou slevu výrobce na celé dílo platnou pro právě uvedenou konfiguraci.

Aktualizovaný položkový rozpočet:

Společné a centrální položky hlasové sítě

reference	označení	popis	ks	cena za ks	celkem
Aplikační server a SmartRecord					
SRec-Enterpr	SmartRecord Server	profesionální nahrávací server pro neomezený počet uživatelů/kanálů, s možností rozšířit o další SW moduly	1	7 178 Kč	7 178 Kč
SRec-RecLic	SmartRecord Record licence	za nahrávaný kanál/uživatele (co je mín)	60	704 Kč	42 265 Kč
SRec-IFC-VolP	Recording Interface USB dongle	pro nahrávání, 30xVolP	1	5 693 Kč	5 693 Kč
SRec-IFC-V30M	Recording Interface rozšiřující licence	pro VolP, 30x Monitoring	1	4 915 Kč	4 915 Kč
SRec-Switch	Ethernet Switch 8x 1 switch	pro PortMirroring, Aruba 2530	1	1 465 Kč	1 465 Kč
SRec-Server	SmartRecord Server	Základní HW server (1U), OS Windows a Linux	1	14 815 Kč	14 815 Kč
SRec-ESGB-3	SmartRecord Extend SW	garance včetně záruky oprav, 3 roky, cena dle licencí a Recording Interface	1	2 795 Kč	2 795 Kč
Externí SBC					
SBCSW	SBC	SBC/SIP server ext. Instalace na srv SmartRec	1	3 740 Kč	3 740 Kč
CTI aplikace					
86F00157AAA-A	CSTA	licence CSTA (cena za jednu relaci, od R6.1)	375	238 Kč	89 310 Kč
AX-ProCaller-USER-10	ProCaller	ProCaller licence pro prvních 10 uživatelů	1	4 138 Kč	4 138 Kč
AX-ProCaller-USER-11+	ProCaller	ProCaller licence pro jedenáctého a každého dalšího uživatele	365	414 Kč	151 023 Kč
IVR, e-VoiceMail					
88F00053AAA-G	Compact R6.2	Mitel 5000 Compact R6.2 (HW server, v základu licence: 6x IP uživatel, 6x CTI, 6x e-voicemail, 4x SIP trunk, 4x média kanály, IVR, 200 záznamů)	1	5 501 Kč	5 501 Kč
87F00040AAA-A		instalační sada k Mitel 5000 Compact pro montáž do 19" rozvaděče	1	297 Kč	297 Kč
BHW3057E	Evoicse5	licence na e-voicemail pro Mitel X5x (od R6.1)	34	1 878 Kč	26 298 Kč
BHW3058E	EvoicseLD	licence na e-voicemail pro Mitel XL/XD (od R6.1)	1	7 313 Kč	7 313 Kč
Příslušenství k ústředněm					
ALLWIN512	ALLWIN TREND	tarifikační SW ALLWIN TREND pro 512 poboček (pro Windows 95, 98, 2000, NT, XP, Vista)	1	1 610 Kč	1 610 Kč
Podpora výrobce					
SWA	SWA	Softwarová podpora výrobce Mitel	1	35 639 Kč	35 639 Kč
instalační materiál					
		Společný materiál nutný pro mechanickou instalaci dodávaných systémů a jejich napojení na ostatní síť - sada	1	27 953 Kč	27 953 Kč
Technologie celkem					431 948 Kč
Instalace, školení, doprava a ostatní náklady celkem					78 269 Kč

Město Pelhřimov, Kulturní zařízení, ZŠ Osvození

reference	označení	popis	ks	cena za ks	celkem
MiVoice 5000					
BRC0024B	XL-R6.2	Mitel 5000 XL verze R6.2 (v základu 1xIP port, 14 slotů, hlasová pošta, licence 200 záznamů v adresáři)	1	17 124 Kč	17 124 Kč
AT6002	XL 19"	instalační sada k MiVoice XL pro montáž do 19" rozvaděče	1	247 Kč	247 Kč
BHR0096A	Bouchon RJ	zásepka na volný slot pro Mitel 5000 X5x/XL/XD	3	30 Kč	91 Kč
AT6010		kabel pro napojení záložních baterií k platformě XS/XL/XD, včetně konektoru	1	74 Kč	74 Kč
BHU0042B	DL8 rj	8 digitálních poboček (energeticky šetrná)	1	2 348 Kč	2 348 Kč
BHU0042A	DL16 rj	16 digitálních poboček (energeticky šetrná)	2	4 595 Kč	9 191 Kč
BHU4431B	LA16-8 rj	8 analogových poboček	1	2 600 Kč	2 600 Kč
BHU4431A	LA16 rj	16 analogových poboček	7	5 099 Kč	35 691 Kč
BHU0022B	EIP-8	VoIP modul pro převod IP-TDM, pro 8 kanálů	2	3 120 Kč	6 239 Kč
86F00161AAA-A		základní uživatelská licence (cena pro 1 uživatele, od R6.1) *	39	283 Kč	11 054 Kč
86F00156AAA-A	SIPTR	licence na SIP trunk (cena pro jeden kanál, od R6.1)	56	369 Kč	20 663 Kč
BHW3055E	DIR30	licence interního adresáře pro 100 záznamů (od R6.1)	2	621 Kč	1 241 Kč
	SWA	Softwarová podpora výrobce Mitel	1	1 701 Kč	1 701 Kč
Příslušenství k ústředněm					
CJ12-12	12V/12Ah	záložní baterie Alarmguard 12V, 12Ah; váha 3,56Kg, rozměr (DxŠxV) 151x98x101	4	144 Kč	577 Kč
Technologie celkem					108 840 Kč

*) IP licence jsou určeny pro ZŠ Osvození a Kulturní zařízení a jsou neodělitelnou součástí systému Mitel 5000 XL (dopočet do požadovaného počtu tvoří licence v základu systému MiVoice 5000)

ZŠ Komenského, ZUŠ a DPS

reference	označení	popis	ks	cena za ks	celkem
MiVoice 5000					
BRC0035B	XS12-R6.2	Mitel 5000 XS12 verze R6.2 (v základu 4xT0/S0, 8x analog + 4x digi + IP port, 3 sloty, hlasová pošta, licence 200 záznamů v adresáři)	1	6 558 Kč	6 558 Kč
AT6001	XS 19" kit	instalační sada k MiVoice XS pro montáž do 19" rozvaděče	1	117 Kč	117 Kč
BHR0096A	Bouchon RJ	záslepka na volný slot pro Mitel 5000 XSx/XL/XD	2	30 Kč	60 Kč
AT6010		kabel pro napojení záložních baterií k platformě XS/XL/XD, včetně konektoru	1	74 Kč	74 Kč
BHJ4431A	LA16 rj	16 analogových poboček	1	5 099 Kč	5 099 Kč
BHU0022B	EIP-8	VoIP modul pro převod IP-TDM, pro 8 kanálů	1	3 120 Kč	3 120 Kč
Průslušenství k ústředněm					
CJ12-7	12V/7Ah	záložní baterie Alarmguard 12V; 7Ah; váha 2,2Kg; rozměr (DxŠxV) 153x65x101	4	75 Kč	302 Kč
Technologie celkem					15 329 Kč

ZŠ Krásovy domky

reference	označení	popis	ks	cena za ks	celkem
MiVoice 5000					
BRC0035B	XS12-R6.2	Mitel 5000 XS12 verze R6.2 (v základu 4xT0/S0, 8x analog + 4x digi + IP port, 3 sloty, hlasová pošta, licence 200 záznamů v adresáři)	1	6 558 Kč	6 558 Kč
AT6001	XS 19" kit	instalační sada k MiVoice XS pro montáž do 19" rozvaděče	1	117 Kč	117 Kč
BHR0096A	Bouchon RJ	záslepka na volný slot pro Mitel 5000 XSx/XL/XD	2	30 Kč	60 Kč
AT6010		kabel pro napojení záložních baterií k platformě XS/XL/XD, včetně konektoru	1	74 Kč	74 Kč
BHJ4431A	LA16 rj	16 analogových poboček	1	5 099 Kč	5 099 Kč
BHU0022C	EIP-4	VoIP modul pro převod IP-TDM, pro 4 kanály	1	1 660 Kč	1 660 Kč
Průslušenství k ústředněm					
CJ12-7	12V/7Ah	záložní baterie Alarmguard 12V; 7Ah; váha 2,2Kg; rozměr (DxŠxV) 153x65x101	4	75 Kč	302 Kč
Technologie celkem					13 870 Kč

ZŠ Pražská, MŠ Komenského a Technické služby

reference	označení	popis	ks	cena za ks	celkem
MiVoice 5000					
BRC0035B	XS12-R6.2	Mitel 5000 XS12 verze R6.2 (v základu 4xT0/S0, 8x analog + 4x digi + IP port, 3 sloty, hlasová pošta, licence 200 záznamů v adresáři)	1	6 558 Kč	6 558 Kč
AT6001	XS 19" kit	instalační sada k MiVoice XS pro montáž do 19" rozvaděče	1	117 Kč	117 Kč
BHR0096A	Bouchon RJ	záslepka na volný slot pro Mitel 5000 XSx/XL/XD	2	30 Kč	60 Kč
AT6010		kabel pro napojení záložních baterií k platformě XS/XL/XD, včetně konektoru	1	74 Kč	74 Kč
BHJ4431B	LA16-8 rj	8 analogových poboček	1	2 600 Kč	2 600 Kč
BHU0022C	EIP-4	VoIP modul pro převod IP-TDM, pro 4 kanály	1	1 660 Kč	1 660 Kč
Průslušenství k ústředněm					
CJ12-7	12V/7Ah	záložní baterie Alarmguard 12V; 7Ah; váha 2,2Kg; rozměr (DxŠxV) 153x65x101	4	75 Kč	302 Kč
Technologie celkem					11 371 Kč

MŠ u Stínadel, MŠ Osvobození, MŠ Pod náspem, MŠ Pražská, Školní jídelna, DDM a TS sportovní areál

reference	označení	popis	ks	cena za ks	celkem
MiVoice 5000					
BRC0035B	XS12-R6.2	Mitel 5000 XS12 verze R6.2 (v základu 4xT0/S0, 8x analog + 4x digi + IP port, 3 sloty, hlasová pošta, licence 200 záznamů v adresáři)	1	6 558 Kč	6 558 Kč
AT6001	XS 19" kit	instalační sada k MiVoice XS pro montáž do 19" rozvaděče	1	117 Kč	117 Kč
BHR0096A	Bouchon RJ	záslepka na volný slot pro Mitel 5000 XSx/XL/XD	3	30 Kč	91 Kč
AT6010		kabel pro napojení záložních baterií k platformě XS/XL/XD, včetně konektoru	1	74 Kč	74 Kč
BHU0022C	EIP-4	VoIP modul pro převod IP-TDM, pro 4 kanály	1	1 660 Kč	1 660 Kč
Průslušenství k ústředněm					
CJ12-7	12V/7Ah	záložní baterie Alarmguard 12V; 7Ah; váha 2,2Kg; rozměr (DxŠxV) 153x65x101	4	75 Kč	302 Kč
Technologie celkem					8 802 Kč

Terminály

reference	označení	popis	ks	cena za ks	celkem
Terminály					
ATD0012A	6755	digitální telefon MiVoice 6755 černý; 12 program. tlačítek, hlasový obousměrný telefon, 8-mi řádkový LCD displej, konektor a zesilovač pro náhlav	57	936 Kč	53 345 Kč
ATD0027A	6757	digitální telefon MiVoice 6757 černý; 20 program. tlačítek (4 stavy na 5ti fyzických tlačítkách), hlasový obousměrný telefon, 11ti řádkový LCD displej	1	1 432 Kč	1 432 Kč
ATD0017A	M670	rozšiřující konzole M670 pro digitální telefon MiVoice 6757; 36 tlačítek	1	580 Kč	580 Kč
Technologie celkem					55 357 Kč

Telefon 6757 s konzolí je určen pro lokalitu Město Pelhřimov. Rozdělení ostatních telefonů na lokalitě je uvedeno v Popisu řešení.

Příloha č. 3 – Časový harmonogram

HARMONOGRAM REALIZACE		
	Poskytovatel služby a smluvní vztah	Instalace v návaznosti na ukončení smlouvy s operátorem
Město Pelhřimov ÚVZSM	T - Mobile, smlouva	4. týden od podpisu smlouvy, doba instalace 3 dny
ZŠ Komenského	T-mobile	5. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
ZŠ Krásovy domky	Live Telecom	po ukončení výpovědní doby *), doba instalace 1 den
ZŠ Pražská	O2 bez smlouvy	7. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
ZŠ Osvobození (VOIP)	STAMPI (smlouva)	po ukončení výpovědní doby, doba instalace 1 den
MŠ u Stínadel	O2	5. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
MŠ Osvobození	O2	5. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
MŠ Pod Náspem	O2	5. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
MŠ Komenského	O2	5. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
MŠ Pražská	O2	5. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
Školní jídelna	O2 smlouva	7. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
ZUŠ	O2 smlouva na dobu neurčitou	7. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
DDM	O2, smlouva	po ukončení výpovědní doby *), doba instalace 1 den
DPS	O2	7. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
Technické služby	O2 smlouva na dobu neurčitou	7. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
TS sportovní areál	O2 smlouva na dobu neurčitou	7. týden od podpisu smlouvy, doba instalce 1 den
Kulturní zařízení (VOIP)	PODA a.s.	po ukončení výpovědní doby *), doba instalace 1 den
*) - platí pozdější z termínů: následující týden po ukončení smlouvy s operátorem a 6. týden od podpisu smlouvy		
Plánované práce budou probíhat pondělí až čtvrtek, pátek je rezervní den na řešení případných neočekávaných stavů		