Žádost o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb.

Adresát:
Krajská hygienická stanice hlavního města Prahy
Rytířská 12
110 00 Praha 1

Žadatel:
[redacted]

Věc: **Žádost o poskytnutí informace – stanovisko a podklady k posouzení vlivů na zdraví lidí (elektromagnetické záření)**

V souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, Vás tímto žádám o poskytnutí následujících informací a dokumentů vztahujících se k nově umístěné telekomunikační anténě na objektu:

Adresa: Starokolínská 306, 190 16 Praha 21 – Újezd nad Lesy, katastrální území: č. 758

Žádám o:
1. Stanovisko Krajské hygienické stanice k posouzení vlivů na zdraví lidí, zejména z hlediska elektromagnetického záření, vydané k této stavbě.
2. Podkladové výpočty elektromagnetického pole, které byly předloženy a vzaty v úvahu při vydání stanoviska.
3. Výsledky následných měření elektromagnetického pole v provozu, pokud byla či budou provedena – žádám o jejich zpřístupnění, jakmile budou k dispozici.

Jsem občanem žijícím v těsné blízkosti uvedeného objektu, a proto se mě tato věc bezprostředně dotýká.

Prosím o zaslání požadovaných informací elektronicky na e-mail nebo datovou schránkou

V Praze dne 19. 9. 2025

Podpis: [redacted]

HYGIENICKÁ STANICE HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY

Váš dopis č. j.: sine
Ze dne: 19.9.2025
Naše č. j.: HSHMP 50591/2025
Sp. zn.: S-HSHMP 50591/2025
Vyřizuje: Bc. Radka Štujová
Tel.: 221 437 938
E-mail: radka.stujova@hygpraha.cz
Územní pracoviště: Měšická 646/5, Praha 9
V Praze dne: 26.9.2025
Počet listů/příloh: 1/0

[redacted]

Žádost o informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění - sdělení

Vážený pane [redacted]

Hygienická stanice hlavního města Prahy (dále jen „HSHMP") obdržela dne 22.9.2025 Vaše podání, ve kterém žádáte o poskytnutí informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon č. 106/1999 Sb.), konkrétně žádáte o poskytnutí následujících informací a dokumentů vztahujících se k nově umístěné telekomunikační anténě na objektu na adrese Starokolínská 306, 190 16 Praha 21 – Újezd nad Lesy, katastrální území č. 758.
Žádáte o:

1. Stanovisko Krajské hygienické stanice k posouzení vlivů na zdraví lidí, zejména z hlediska elektromagnetického záření, vydané k této stavbě.
2. Podkladové výpočty elektromagnetického pole, které byly předloženy a vzaty v úvahu při vydání stanoviska.
3. Výsledky následných měření elektromagnetického pole v provozu, pokud byla či budou provedena – žádám o jejich zpřístupnění, jakmile budou k dispozici.

K Vaší žádosti sdělujeme následující:

HSHMP vydala dne 20.2.2025 pod č.j. HSHMP 05352/2025 vyjádření k umístění nové základnové stanice. HSHMP na základě předložené dokumentace nepožaduje měření elektromagnetického pole v provozu.

Ing. Eva Moravcová
ředitelka odboru hygien obecné a komunální

„podepsáno kvalifikovaným elektronickým podpisem"

Přílohy:

1_HSHMP_05352_2025_Praha_9_Starokolinska_306_CETIN_CZ_NOVA_ZS_VYJADRENI
2_P9STK_Prilohy

Zpracováno programem KALEMP - www.kalemp.cz

Výpočet ele

hodnotící dodržení nejvyšších pì
Nařízen
o ochraně zd

Stručná charakteristika stanice

Nová základnová stanice bude umístěná na bytovém domě prostředí. Anténní systém je umístěn na ploché střeše, která j okolním terénem. Prostřednictvím anténního systému stani konfigurace jiné stanice, která je vzdálená méně než 30m, j stanic vzdálenějších více než 30m je zanedbatelný a dle Naříz zohledněn. Na stanici bude instalováno celkem 9ks panelov frekvenční pásma: 3x 700 MHz, 3x 800 MHz, 3x 900 MHz, 3x 18

Popis výpočtu elektromagnetického pole

Tento výpočet je vypracován za účelem posouzení expozič stanici. Výpočet prokazuje dodržení nejvyšších přípustných h podle Metodického návodu vydaného dne 11. 7. 2017 Minist republiky 8/2017, čj: MZDR 509/2017-19/OVZ [2]. Útlum střecl pole [3].

Limity pro expozici

Limity pro expozici osob neionizujícímu záření jsou různé pr která vykonává činnost přímo spojenou s expozicí neionizu

Typy antén vyskytujících se na základnových stanicí

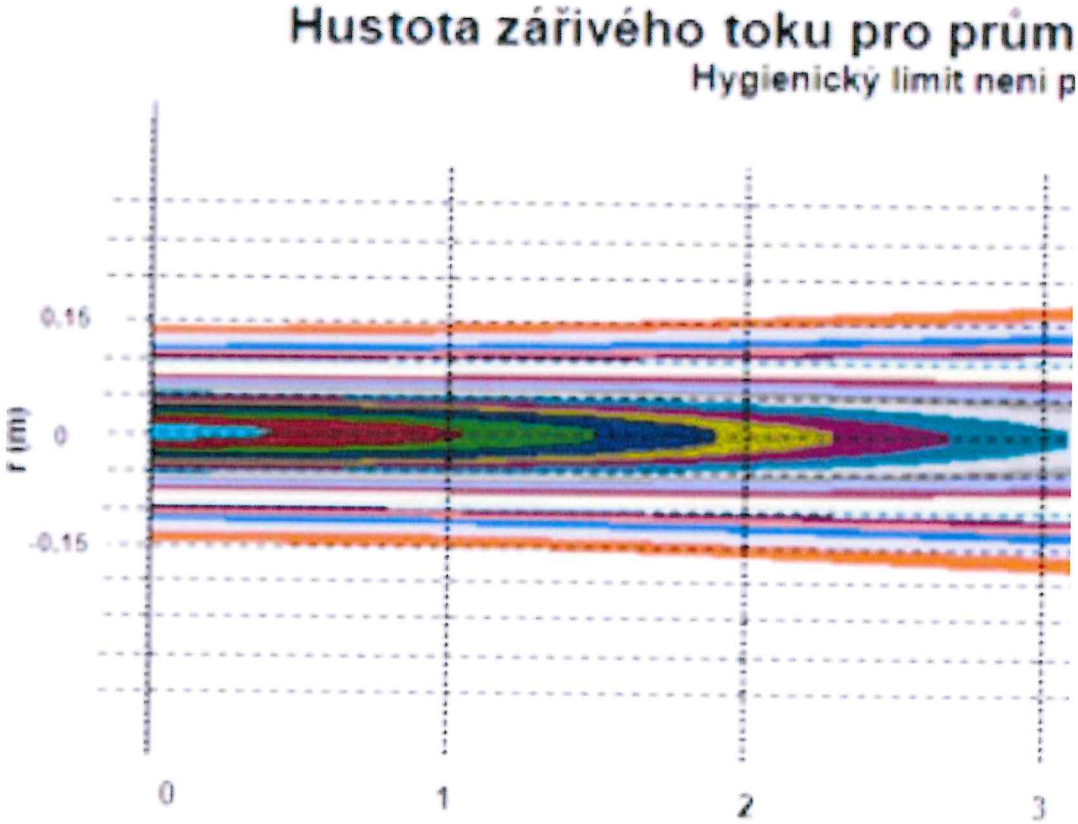
a) antény **parabolické**, mikrovlnné

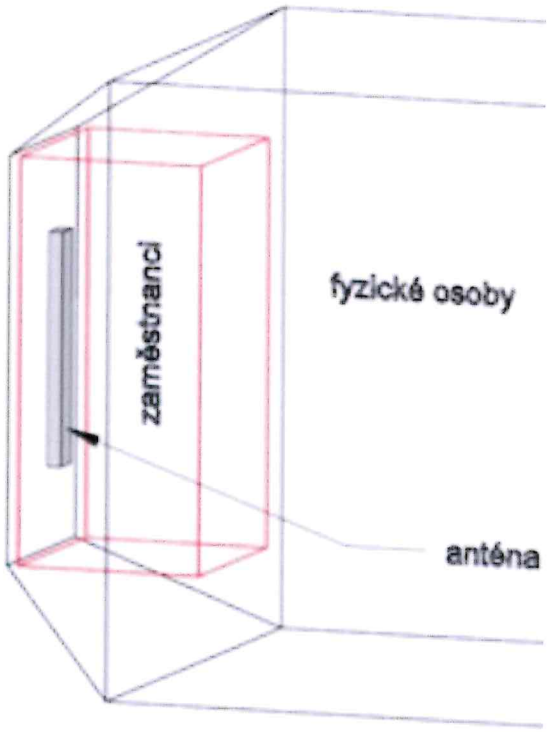
b) antény radiofrekvenční směrové **panelové**, případně vše

V okolí ani na povrchu používaných mikrovlnných antén ne
nejvyšších přípustných hodnot může dojít v blízkosti panelc
překročení nejvyšších přípustných hodnot pro fyzické osoby
stanoven prostor možného překročení nejvyšších přípustnýc
tom osoby, jež jako zaměstnanci do tohoto prostoru vstupu
stanici.

a) Hodnocení expozice v okolí parabolických mikrovlnnýc

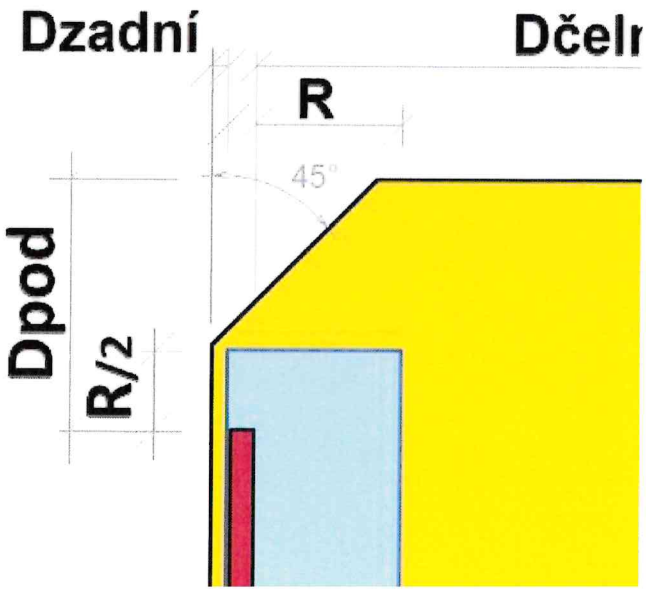
Na obrázku níže je znázorněn nejhorší možný případ, vyskytu
je rozprostřen na poměrně velkou plochu, nemůže dojít k pře





Axon

POHLED



CETIN

Zpracováno programem KALEMP www.kalemp.cz

PŘÍLOHA č. 1

Ochrana zdraví před neionizujícím zářením

Provozovatel:	CETIN a.s.
Zkratka / ID:	**P9STK**
Finanční kód:	46334
Adresa:	Starokolínská 306, Praha, 190 16
	Hlavní město Praha
Souřadnice:	N: 50.079459959963; E: 14.642414008373
Datum zpracování:	22. 05. 2024

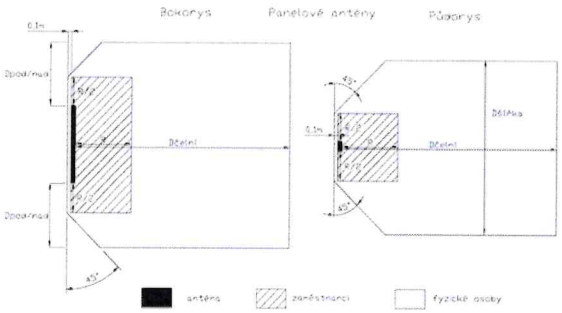
Pohyb před mikrovlnnými (parabolickými) anténami je bez zdravotního rizika v jakékoliv blízkosti.

Pokyny pro pohyb a pobyt v blízkosti RF antén (panelové a omni antény):

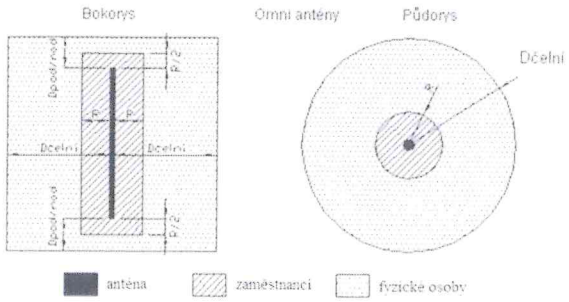
a) Fyzické osoby v komunálním prostředí jsou povinny nezdržovat se uvnitř jakékoliv ze zón definovaných níže
b) Pro zaměstnance platí tato uvedená pravidla:

1. Zaměstnanec je povinen se před přístupem k anténám seznámit s tvarem a velikosti zón (viz tab.1 a obr.1 a 2 níže).
2. Pobyt uvnitř zóny s omezením pobytu pro zaměstnance je zakázán. Projít touto zónou, ale nezdržovat se v ní, je však možné.
3. Při práci uvnitř zóny s omezením pobytu pro zaměstnance, musí být po dohodě s provozovatelem sítě elektronických komunikací, příslušná anténa vypnuta (nutné uvést do žádosti o plánované práce).
4. K panelovým anténám je doporučováno přistupovat ze směru minima vyzařování, tj. "zezadu". Pokud je potřeba provádět práce na panelové anténě a lze ji dělat "zezadu", je možné tuto práci provádět při běžném provozu antény.

Obr. 1 – Definice zón kolem panelových RF antén s omezením pobytu zaměstnanců a fyzických osob v komunálním prostředí (bokorys, půdorys).



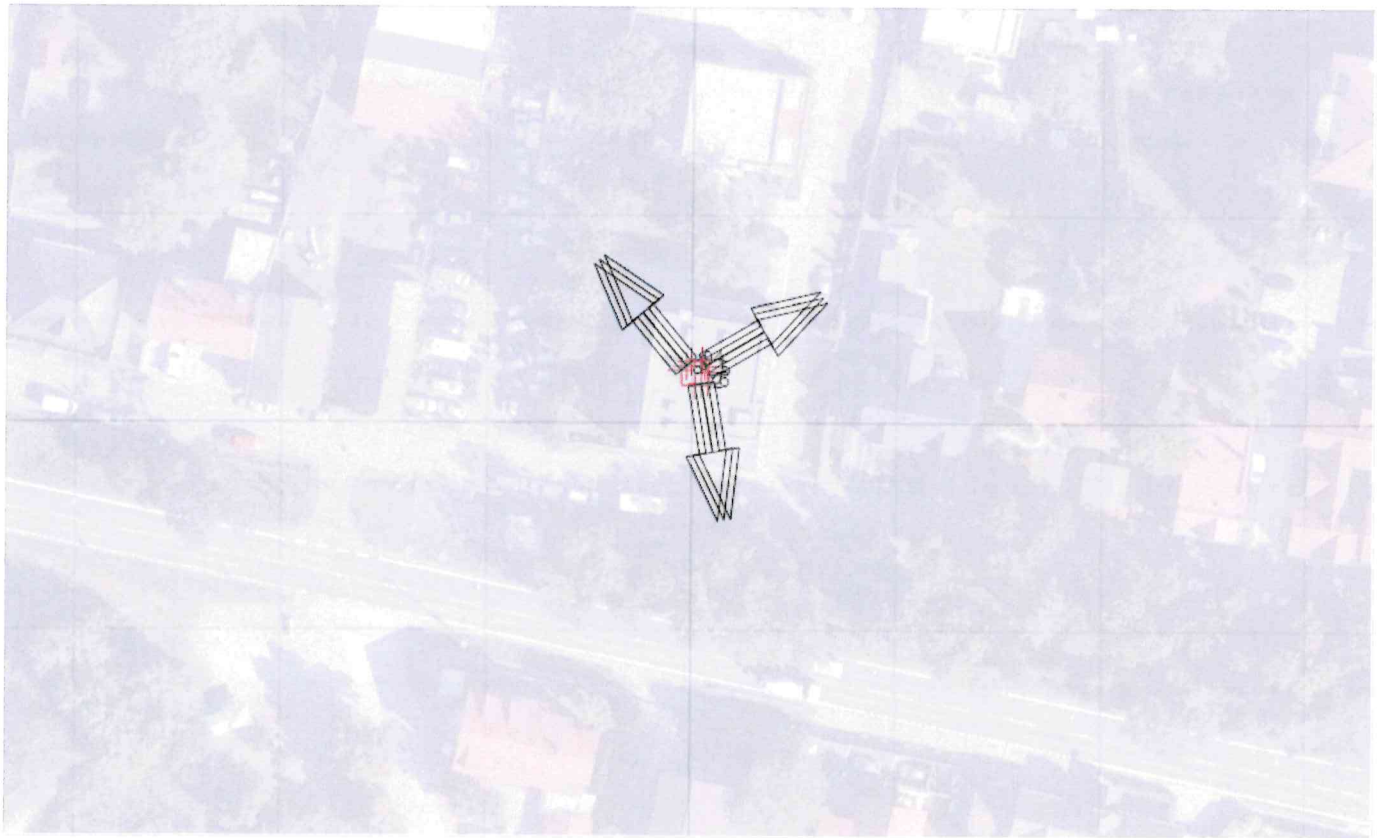
Obr. 2 – Definice zón kolem omni RF antén s omezením pobytu zaměstnanců a fyzických osob v komunálním prostředí (bokorys, půdorys).



Tab. 1 – Tabulka zón omezeného pobytu v blízkosti RF antén, které byly vypočteny v souladu s metodickým návodem vydaným Ministerstvem zdravotnictví - hlavním hygienikem ČR.

pořadí	označení antény	multiband	operátor	sloupek	azimut [°]	délka antény [m]	výška středu antény [m]	výška střechy pod anténou [m]	rozdíl spodek ant minus střecha [m]	frekvenční pásmo (pásma) [MHz]	Dčelní [m]	Dšířka [m]	Dpod [m]	Dzadní [m]	R [m]	typ antény
1	ANT2		O2	S1	60	0.6	19.69	13.55	5.84	3700	16.28	12.37	3.43	0.1	4	AIR3227
2	ANT5		O2	S2	170	0.6	19.69	13.55	5.84	3700	16.28	12.37	3.43	0.1	4	AIR3227
3	ANT8		O2	S3	320	0.6	19.69	13.55	5.84	3700	16.28	12.37	3.43	0.1	4	AIR3227
4	ANT1	M1	O2	S1	60	2.0	18.98	13.55	4.43	800; 900; 2600	14.53	11.04	2.7	0.1	4	ATR4518R6v06
5	ANT3	M2	O2	S1	60	2.0	18.98	13.55	4.43	700; 1800; 2100	14.53	11.04	2.8	0.1	4	ATR4518R6v06
6	ANT4	M3	O2	S2	170	2.0	18.98	13.55	4.43	800; 900; 2600	14.53	11.04	2.7	0.1	4	ATR4518R6v06
7	ANT6	M4	O2	S2	170	2.0	18.98	13.55	4.43	700; 1800; 2100	14.53	11.04	2.8	0.1	4	ATR4518R6v06
8	ANT7	M5	O2	S3	320	2.0	18.98	13.55	4.43	800; 900; 2600	14.53	11.04	2.7	0.1	4	ATR4518R6v06
9	ANT9	M6	O2	S3	320	2.0	18.98	13.55	4.43	700; 1800; 2100	14.53	11.04	2.8	0.1	4	ATR4518R6v06

Obr. 3 – orientační plán rozmístění antén na základnové stanici



Výstupní data výpočtu - rozměry zón shody

Vypočtená data zahrnují současnou expozici všem anténám materiálů.

pořadí	označení antény	multiband	operátor	sloupek	azimut [°]	délka antény [m]	výška středu antény [m]	výška střechy pod anténou [m]
1	ANT2		O2	S1	60	0.6	19.69	13.55
2	ANT5		O2	S2	170	0.6	19.69	13.55
3	ANT8		O2	S3	320	0.6	19.69	13.55
4	ANT1	M1	O2	S1	60	2.0	18.98	13.55
5	ANT3	M2	O2	S1	60	2.0	18.98	13.55
6	ANT4	M3	O2	S2	170	2.0	18.98	13.55
7	ANT6	M4	O2	S2	170	2.0	18.98	13.55
8	ANT7	M5	O2	S3	320	2.0	18.98	13.55
9	ANT9	M6	O2	S3	320	2.0	18.98	13.55

Celkové hodnocení expozice

Z výše uvedeného výpočtu vyplývá, že nedojde k překročer osoby mohou pohybovat bez překonání zákazu vstupu dle Na být překročeny nejvyšší přípustné hodnoty, musí dodržet m výpočet prokazuje soulad provozu základnové stanice se zák

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
PRO NOVÝ SITE
Základnová stanice veřejné komunikační sítě

CETIN a.s.
Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9 – Libeň

Studie
NOVÝ SITE

STAROKOLÍNSKÁ 306
PRAHA 21 – ÚJEZD NAD LESY
Č.PARC. 714, K.Ú. ÚJEZD NAD LESY

P9STK

Option_NSa_N_3S
Option_WT32c_N_3S

[redacted]

Datum : 06.10 / 2023
Finanční kód : 46334
Číslo zakázky : 11510-105119

Obsah:

1. **Identifikační údaje**
2. **Průvodní zpráva**
3. **Stavební část**
4. **Ocelové konstrukce**
5. **Část elektro**
6. **Zařízení (technologie)**
7. **Klimatizace**
8. **Provozní předpisy a požadavky na obsluhu**
9. **Zapojení napájení a FO**
10. **Výkresová část:**

Stavební část

1. KOORDINAČNÍ SITUACE
2. SITUACE V MAPĚ
3. PŮDORYS – NOVÝ STAV
4. POHLED P1 – NOVÝ STAV
5. SCHÉMA ZAPOJENÍ

Přílohy

- Výpočet elektromagnetické pole

1. Identifikační údaje

Název stavby:	Základnová stanice veřejné komunikační sítě CETIN a.s. (dále jen ZS CETIN)
Kód názvu :	**P9STK**
Finanční kód :	**46334**
Místo stavby :	Starokolínská 306, Praha 21 – Újezd nad lesy
Č. parcelní :	758
Katastrální území:	Újezd nad Lesy, 773 778
Souřadnice ZS CETIN – WGS - 84 :	50°4'45.911"N 14°38'33.127"E
Nadmořská výška paty objektu :	264 m n. m.
Stávající výška objektu:	13,55 m
Celková výška objektu včetně stavby:	25,37 m
Investor / Stavebník :	CETIN a.s., IČ 04084063 Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9 – Libeň
Dodavatel:	[redacted]
Projektant :	[redacted]
Vypracoval:	[redacted]
Hlavní inženýr projektu:	[redacted] Autorizovaný architekt, ČKA: [redacted]

2. Průvodní zpráva

2.1. Popis objektu

Jedná se o výstavbu nové základnové stanice veřejné telekomunikační sítě společnosti CETIN a.s., která bude umístěna na strese bytového domu na adrese Starokolínská 306, Praha 21 – Újezd nad Lesy. Na střeše bude ukotven 1ks stožáru pro osazení panelových antén, radií a venkovní technologická skříň na ocelové podestě.

2.2. Základní údaje

Předmětem této projektové dokumentace je výstavba nového situ **P9STK**, která spočívá v instalaci nové technologie a panelových antén za účelem pokrytí dané lokality, s čímž souvisí činnosti popsané níže.

V rámci instalace technologie bude provedeno:

- Instalace roznášecího rámu pro 1ks outdoor kabinetu MICOS 2000
- Vybavení outdoorového kabinetu technologií (PSU, jističe, 2x AKU, MW)
- Instalace 2ks Baseband jednotky 6651 1U do nového outdoor kabinetu
- Instalace 1ks Baseband jednotky 6651 1U do nového outdoor kabinetu
- Instalace 1ks stožáru s oboustranným vyložením, stupačkami, jistícími oky, montážním okem a jímací tyčí
- Instalace 6ks panelových antén ATR4518R6v06 na oba konce oboustranného vyložení do azimutů 60°, 170° a 320°
- Instalace 3ks panelových antén AIR 3227 na střed oboustranného vyložení do azimutů 60°, 170° a 320°
- Instalace 3ks rádií Low Band 2479
- Instalace 3ks rádií High Band 4499
- Instalace 3ks rádií pro LTE2600MHz TDD 4418
- Vytvoření přípojky NN
- Instalace GPS antény na výložník
- Instalace kabelových lávek
- Instalace jumperů, optických kabelů a 2YC2Y kabelů
- Instalace hlavního jističe 3x25A

3. Stavební část

3.1. Stavební úpravy

Bude zhotoven prostup nástavbou pro napájecí kabely.

3.2. Kabelové trasy

Optické a napájecí kabely pro oddálená rádia budou vedeny v nových kabelových roštech, které budou umístěny na střechu budovy.

3.3. Kabelové prostupy

Ve stěně nástavby bude zhotoven nový kabelový prostup pro kabely k el. přípojce.

3.4. Doprava materiálu

Materiál na stavbu bude dopravován pomocí dodávkových automobilů. Ocelové konstrukce budou smontovány na zemi a pomocí jeřábu dopraveny na místa instalace, kde budou upevněny.
Drobný materiál bude na střechu dopravován vnitřními komunikačními prostory – schodiště, výstupem na střechu.

3.5. Provádění stavby

Při provádění prací musí být dodrženo BOZP a obecně platné předpisy řídící se platnou legislativou České Republiky, a to zejména pro práci ve výškách a práci na elektrických zařízeních. Veškeré práce budou prováděny v souladu s touto projektovou dokumentací, včetně jejích příloh.

3.6. Ochrana životního prostředí

Zájmy ochrany ovzduší nebudou stavbou dotčeny.
Při realizaci stavby budou respektovány příslušné zákony, nařízení vlády a vyhlášky týkající se ochrany životního prostředí:

Zákon 17/1992 Sb.	*– O životním prostředí ve znění zákona.*
Zákon 244/1992 Sb.	*– O posuzování vlivů na životní prostředí.*
Vyhláška 306/1998 Sb.	*– kterou se stanoví postup hodnocení rizika nebezpečných chemických látek pro životní prostředí*
Zákon 353/1999 Sb.	*– O prevenci u závažných havárií způsobených NL.*
Vyhláška 376/2001 Sb.	*– O hodnocení nebezpečných vlastností odpadů.*
Vyhláška 381/2001 Sb.	*– kterou se stanoví Katalog odpadu*
Vyhláška 383/2001 Sb.	*– O podrobnostech nakládání s odpady.*
Zákon 188/2004 Sb.	*– Zákon o odpadech.*

Z hlediska odpadového hospodářství bude během realizace výstavby ZS stavební odpad odvážen na řízenou skládku a budou pořízeny doklady o uložení odpadů. Komunální odpad z provozu stanice nevzniká. Součásti projektové dokumentace je příloha s výpočtem elektromagnetického pole, prokazující dodržení limitů dle Nařízení vlády č.291/2015 Sb., o ochraně zdraví před neionizujícím zářením, ve znění Nařízení vlády č.106/2010Sb.
Místa s možným pohybem ostatních osob budou označena varovným štítkem informujícím o neviditelném neionizujícím záření.

4. Ocelové konstrukce

Na střeše budovy bude umístěn stožár ukotvený do střechy budovy. Na tomto stožáru budou umístěny 3 trubky s délkou 3m. Na těchto trubkách budou umístěny výložníky pro 9ks antén.

Celková hmotnost nově instalovaných ocelových konstrukcí bude upřesněna v realizační projektové dokumentaci.

Povrchová úprava
Veškeré ocelové výrobky budou žárově zinkovány dle ČSN EN ISO 1461.

5. Část elektro

5.1 Přípojka NN

Nová ZS bude na zdroj elektrické energie připojena z rozvodu objektu jako přímý odběr. Přípojné místo bude ve stávajícím rozvaděči JOP v posledním NP a bude tvořeno hlavním jističem před elektroměrem 25A/3/B a digitálním třífázovým jednosazbovým elektroměrem a bude označeno štítkem „CETIN". Napájecí kabel CYKY 5Cx6 mm2 z rozvaděče JOP povede prostupem stropem do výtahové nástavby, ze které povede novým prostupem v obvodové stěně v blízkosti nové technologie, kde bude ukončen v novém rozvaděči RT na přepínači sítí.
Podrobné řešení bude předmětem realizační projektové dokumentace.

5.2 Osvětlení

Stávající.

5.3 Zásuvkové rozvody

Zásuvka pro účely servisu je součásti technologické skříně.

5.4 Napájecí zdroj technologie (PSU)

Do nového Micosu bude osazen napájecí zdroj 48V Emerson EM9 19" s 6ks rectifierů 2000W.

Požadavky na jištění:

- baseband 6621 16A/1f
- baseband 6651 16A/1f
- baseband 6651 16A/1f
- rádio RRU 2479 32A/1f
- rádio RRU 4499 32A/1f
- rádio RRU 4418 25A/1f

Odběr technologie:

- baseband 6621 2A
- baseband 6651 7A
- baseband 6651 7A
- RRU 2479 10A
- RRU 4499 7A
- RRU 4418 4A

DC zdroj	Hodnota jističe zdroje	Typ zdroje	Odpoj. Část LVLD	Počet RECT	Nový odběr (A)	Výpočet počtu RECT**	Vyhovuje
Nový stav	3x25	EM9 19	Ano	6x 2000	124 A	(124+15)/35=4=> 4+1	ANO

([odběr NPL+PL] + [10% z celkové kapacity AKU]) / [max. hodnota proudu zohledňující stárnutí modulů]

5.5 Napájení oddálených rádií

RRU moduly budou napájeny vodiči N2YC2Y 2x4mm^2 ze zdroje.

5.6 Bateriová záloha

Na dno technologické skříně budou osazeny 1 sady (1x 4ks) AKU 150Ah.

Klasifikace TOPO	C						
Bateriová záloha	**Typ akumulátoru**	**Počet sad**	**Celková kapacita (Ah)**	**Nový odběr PL+NPL (A)**	**Nový odběr PL (A)**	**Výpočet pro nový stav**	**Vyhovuje**
Nový stav	ESL150-12FTHT	1	150Ah	124 A	43 A	(0,1*124+1,9*43)*1,1*1,35=139,74= 1 sad ESL150-12FTHT	ANO

Výpočet: (0,1*[odběr NPL+PL] + 1,9*[odběr PL] * 1,1[koef. Stárnutí] * 1,35[koef. Vybíjení] = min. kapaicta AKU
Klasifikace site dle TOPO je C. Požadovaná doba zálohy neodpojované části je 120 minut

5.7 Uzemnění

Všechny ocelové konstrukce budou napojeny ke stávající hromosvodové soustavě.

6. Zařízení (technologie)

6.1 Technologie

Nová technologie bude umístěna v outdoorové skříni, která bude osazena na novou ocelovou podestu kotvenou ke střeše budovy. Do skříně budou osazeny 3ks basebandových jednotek (1U). Odsud budou rozvedeny optické a napájecí kabely k jednotlivým oddáleným rádiím 2479, 4499 a 4418, které budou umístěny na ocelové konstrukci nosiče. K synchronizaci času je na nosiči S1 instalována GPS anténa.

6.2 Antény

Sektor	Označení	Typ antény	Pásmo [MHz]	Anténní nosič	Výška antény	Název cell
P9STK_60°	ANT1	ATR 4518R6v06	700	S1	18,98m	QL07P9STK I1A1
			1800/2100			QL18P9STK I1A1 QL21P9STK I1A1
			1800/2100			QL18P9STK I1A1 QL21P9STK I1A1
	ANT3	ATR 4518R6v06	800/900	S1	18,98m	QL08P9STK I1A1 QG09P9STK I1A1
			2600 TDD			QL26P9STK I1A1
			2600 TDD			QL26P9STK I1A1
	ANT2	AIR 3227	3700	S1	19,69m	MT37P9STK I1A1
P9STK_170°	ANT4	ATR 4518R6v06	700	S2	18,98m	QL07P9STK I2A1
			1800/2100			QL18P9STK I2A1 QL21P9STK I2A1
			1800/2100			QL18P9STK I2A1 QL21P9STK I2A1
	ANT6	ATR 4518R6v06	800/900	S2	18,98m	QL08P9STK I2A1 QG09P9STK I2A1
			2600 TDD			QL26P9STK I2A1
			2600 TDD			QL26P9STK I2A1
	ANT5	AIR 3227	3700	S2	19,69m	MT37P9STK I2A1
P9STK_320°	ANT7	ATR 4518R6v06	700	S3	18,98m	QL07P9STK I3A1
			1800/2100			QL18P9STK I3A1 QL21P9STK I3A1
			1800/2100			QL18P9STK I3A1 QL21P9STK I3A1
	ANT9	ATR 4518R6v06	800/900	S3	18,98m	QL08P9STK I3A1 QG09P9STK I3A1
			2600 TDD			QL26P9STK I3A1
			2600 TDD			QL26P9STK I3A1
	ANT8	AIR 3227	3700	S3	19,69m	MT37P9STK I3A1

Parametry nově instalovaných antén:

ATR4518R6v06 – 2m:

Přenosové pásmo	1x 690-960 MHz, 2x 1695–2690 MHz
Zisk	16,5 – 18,2 dBi
Výška:	1999 mm (bez mechanických úchytů), Šířka: 349 mm, Tloušťka: 166 mm
Hmotnost:	23,4 kg (včetně mech. úchytů)
Konektory:	6x 4.3-10 female

AIR3227 (MM) – 0,5m:

Přenosové pásmo	3600-3800 MHz
Zisk	
Výška:	568 mm (bez mechanických úchytů), Šířka: 370 mm, Tloušťka: 225 mm
Hmotnost:	21,5 kg (včetně mech. úchytů)
Konektory:	LC, DIN 14 female

6.3. Konektivita

Bude upřesněno!

6.4. Zabezpečovací systém

Jedná se o site, na který je přístup cez uzamknutý výlez na střechu.

7. Klimatizace

Jedná se o outdoorovou variantu kde venkovní technologická skříň MICOS 2000 je vybavená ventilátory.

8. Provozní předpisy a požadavky na obsluhu

Za dodržování předpisů bezpečnosti práce je zodpovědný dodavatel montážních prací. Při provozu zařízení je třeba respektovat platné provozní předpisy a předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Pro jednotlivé přístroje platí návody pro obsluhu dodávané s přístroji.

Vybavení pracovišť ochrannými a pracovními pomůckami a výstražnými tabulkami není součástí tohoto projektu.
Zařízení je bezobslužné. Manipulovat se zařízením smí jen náležitě proškolená obsluha s příslušnou kvalifikací dle provozních předpisů provozovatele. Pro jednotlivé přístroje platí návody pro obsluhu dodávané s přístroji.

8.1. Bezpečnost práce a ochrana zdraví

Za dodržování všech platných předpisů a postupů je zodpovědný vedoucí montážních prací pověřený dodavatelem montážních prací.

Při práci ve výškách budou pracovníci ohroženi:

- vlastním pádem z výšky nebo do hloubky,
- pádem předmětů a materiálů z výše položených plošin,
- zasažením elektrickým proudem,
- neviditelným neionizujícím zářením.
- manipulace s těžkými břemeny

Práce budou prováděny dle ČSN EN 50110-1 edice 2. Práce na elektrickém zařízení smějí provádět jen pracovníci s příslušnou kvalifikací dle vyhlášky č. 50/78 Sb., kteří mají platné osvědčení o zkoušce z této vyhlášky. Při všech pracích na elektrické instalaci musí být hlavní jistič vypnut, zabezpečen a označen proti nahodilému zapnutí.
Montáž bude prováděna dle předpisů pro práce ve značných výškách. Zajištění pracoviště bude provedeno na všech výškových úrovních, kde bude hrozit nebezpečí pádu pracovníků z výšky nebo do hloubky a pádu předmětů ze zvýšené úrovně.
Osobní ochranné pracovní prostředky pro práce ve výškách budou povinně používat všichni pracovníci od výšky 1,5 m na všech pracovištích a komunikacích.
Po montáži zařízení budou provedeny příslušné revize dle platných norem (ČSN 33 2000-4-41 ed.2, ČSN 33 2000-5-54 ed.2 a dalších). Před uvedením do provozu musí být provedena el. revize dle ČSN 33 2000-6.

Požárně bezpečnostní řešení se bude řídit platnou legislativou České Republiky a příslušnými normami:

- ČSN 73 0802 PBS Nevýrobní objekty (květen 2009)
- ČSN 73 0804 PBS Výrobní objekty (únor 2010)
- ČSN 73 0843 PBS Objekty spojů (červenec 2001)
- ČSN 73 0834 PBS Změny staveb (březen 2011)
- Vyhláška 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb
- Výklad k ČSN 73 0843 ze dne 11.09.2001 a 29.11.2001 pro HZS.

Pro bezpečnou montáž, provoz a údržbu zařízení je nutno respektovat zejména následující předpisy:

- Vyhláška č. 50/1978 Sb. o odborné způsobilosti v elektrotechnice.
- Zákon č. 262/2006 Sb. Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (zejména část pátá – Bezpečnost a ochrana zdraví při práci).
- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
- Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.
- Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

- Nařízení vlády č. 291/2015 Sb. o ochraně zdraví před neionizujícím zářením.
- Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů.
- Vyhláška č. 268/2009 Sb. o obecných technických požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů.

8.2. Řešení přístupu a užívání stavby

Přístup do objektu mají osoby proškolené, s přiměřenými a vhodnými informacemi a pokyny k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, *dle zákona č.262/2006 Sb. par. 103 odst. 1 písm. g.*
Zařízení je bezobslužné, údržbu a opravy smějí ve smyslu ČSN 34 3100 zajišťovat jen osoby s příslušnou kvalifikací. Veškeré díly kabelových tras je nutné pospojovat s uzemňovací soustavou objektu. Zdrojem elektromagnetického záření jsou pouze antény v jednotlivých azimutech. Výpočet hygienických parametrů od jednotlivých antén je částí hygienické zprávy. Maximální přípustné úrovně prostorové hodnoty těchto záření pro prostory s možným trvalým pobytem osob jsou stanoveny *„Nařízením vlády České Republiky č.* č. 291/2015 Sb.*" o ochraně zdraví před neionizujícím zářením – odstavec 3.6.4.7.*
Veškeré práce spojené s montáží elektrických zařízení musí být prováděny ve smyslu *ČSN 34 3100* a norem s ní souvisejících. Na elektrickém zařízení musí být před uvedením do provozu provedena výchozí revize a vystavena revizní zpráva *dle ČSN 33 2000 - 6 - 61* a norem s ní souvisejících.

Uživatelem stavby bude:

CETIN a.s.
Českomoravská 2510/19
190 00 Praha 9

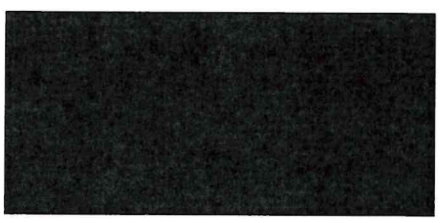
Vypracoval: [redacted]

20.5.2024

9. Zapojení napájení a FO

Zařízení		Jištění	Prioritní NotPrio	Nový jistič	DC kabel průřez	DC kabel délka	FO	RF
Baseband 6621 (700/800/900)		16 A	PL		2x 4	10m		
Baseband 6651 (3700)		16 A	PL		2x 4	10m		
Baseband 6651 (3700)		16 A	PL		2x 4	10m		
FTTA/PTTA + OVP box								
1. SE	RRU 700/800/900	32 A	PL		2x 4	10m	2x 10m	2x 7m
	RRU 700/800/900							2x 7m
	RRU 1800/2100	32 A	NPL		2x 4	10m	10m	4x 7m
	RRU 2600	25 A	NPL		2x 4	10m	10m	4x 7m
	RRU 3700	25 A	NPL		2x 4	10m	2x 10m	
2. SE	RRU 700/800/900	32 A	PL		2x 4	10m	2x 10m	2x 7m
	RRU 700/800/900							2x 7m
	RRU 1800/2100	32 A	NPL		2x 4	10m	10m	4x 7m
	RRU 2600	25 A	NPL		2x 4	10m	10m	4x 7m
	RRU 3700	25 A	NPL		2x 4	10m	2x 10m	
3. SE	RRU 700/800/900	32 A	PL		2x 4	10m	2x 10m	2x 7m
	RRU 700/800/900							2x 7m
	RRU 1800/2100	32 A	NPL		2x 4	10m	10m	4x 7m
	RRU 2600	25 A	NPL		2x 4	10m	10m	4x 7m
	RRU 3700	25 A	NPL		2x 4	10m	2x 10m	

Výkresová část

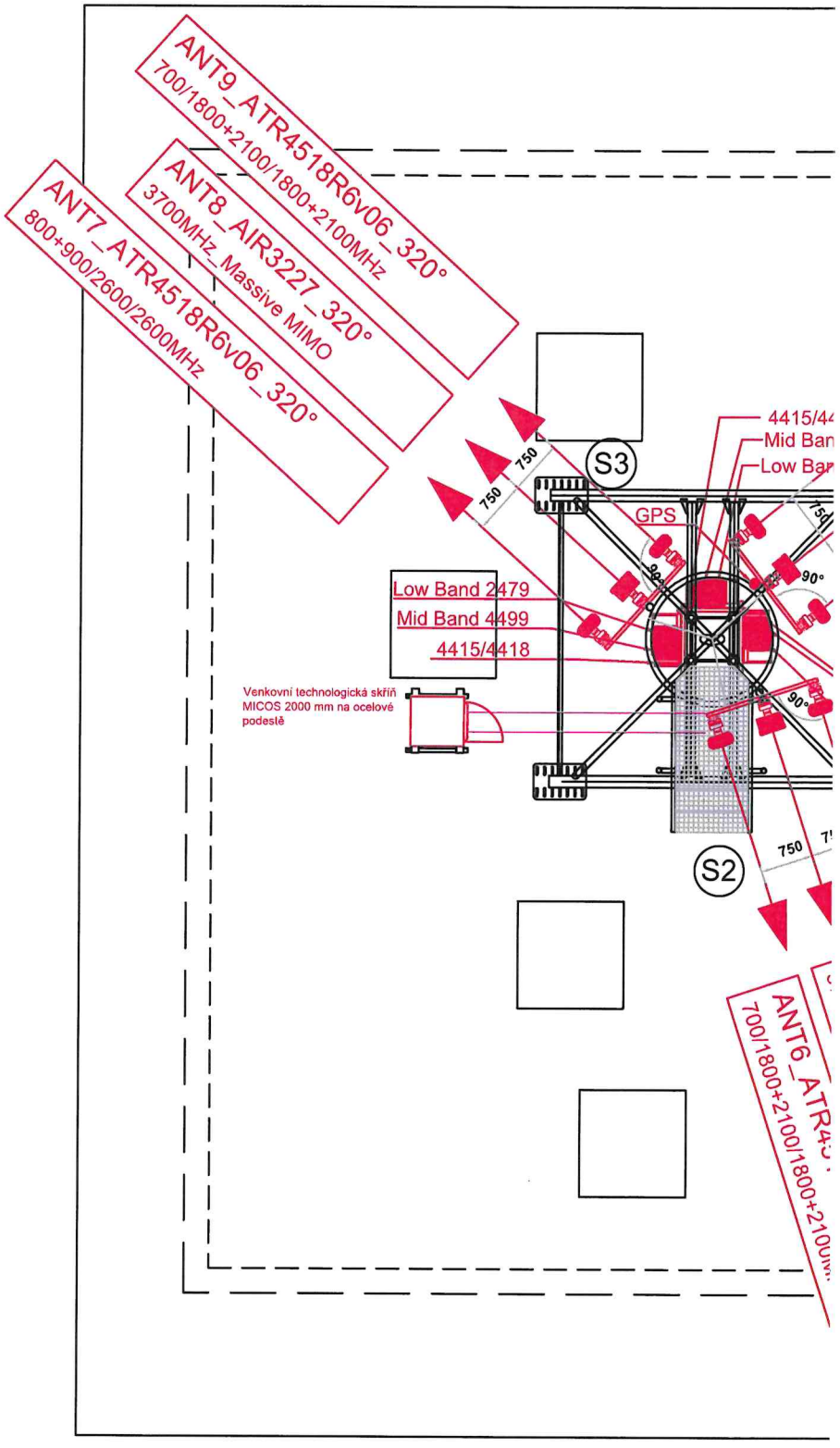




katastrální území: Újezd nad Lesy (773778)
parcela č. 758
WGS 84: 50°4'45.911"N
14°38'33.127"E

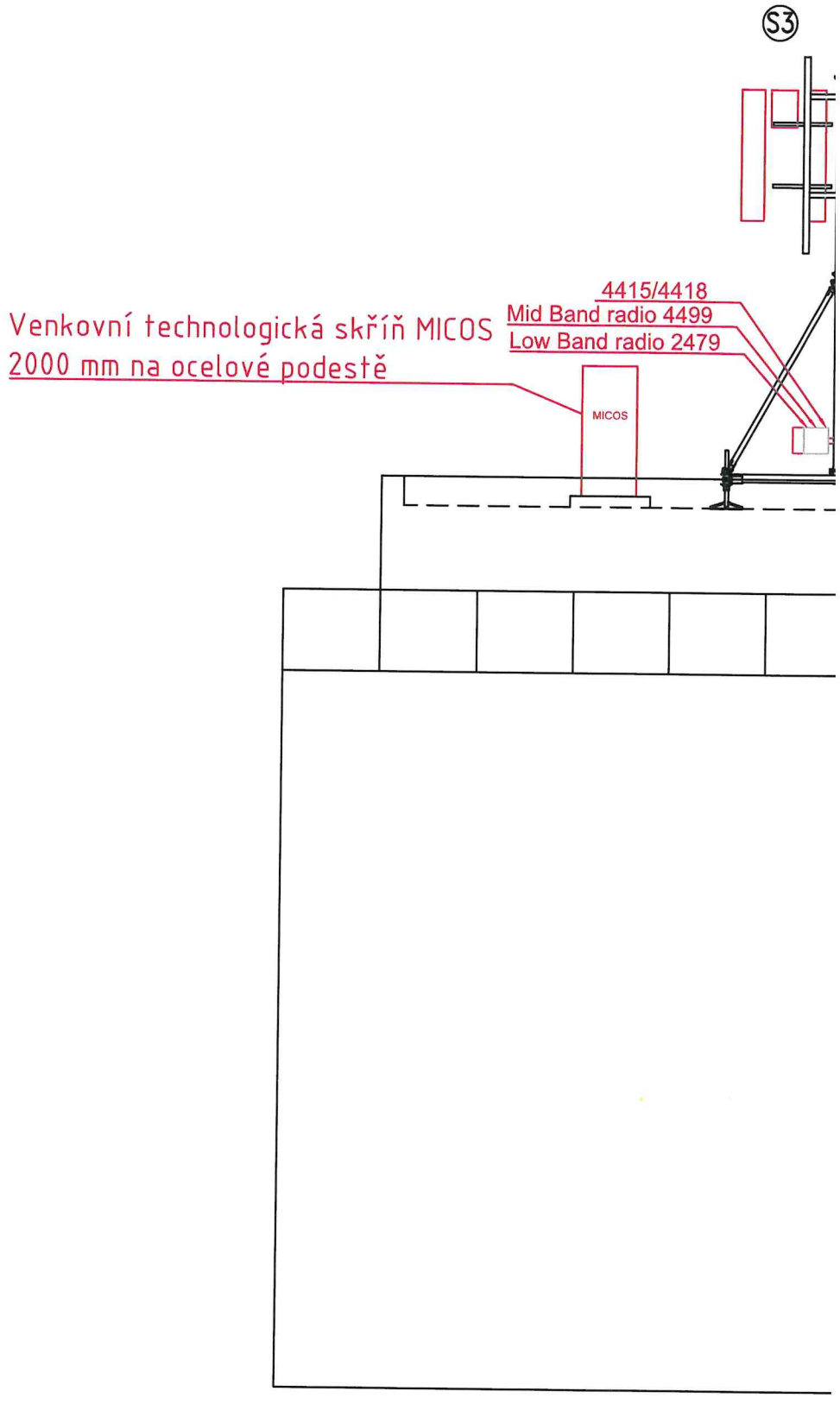


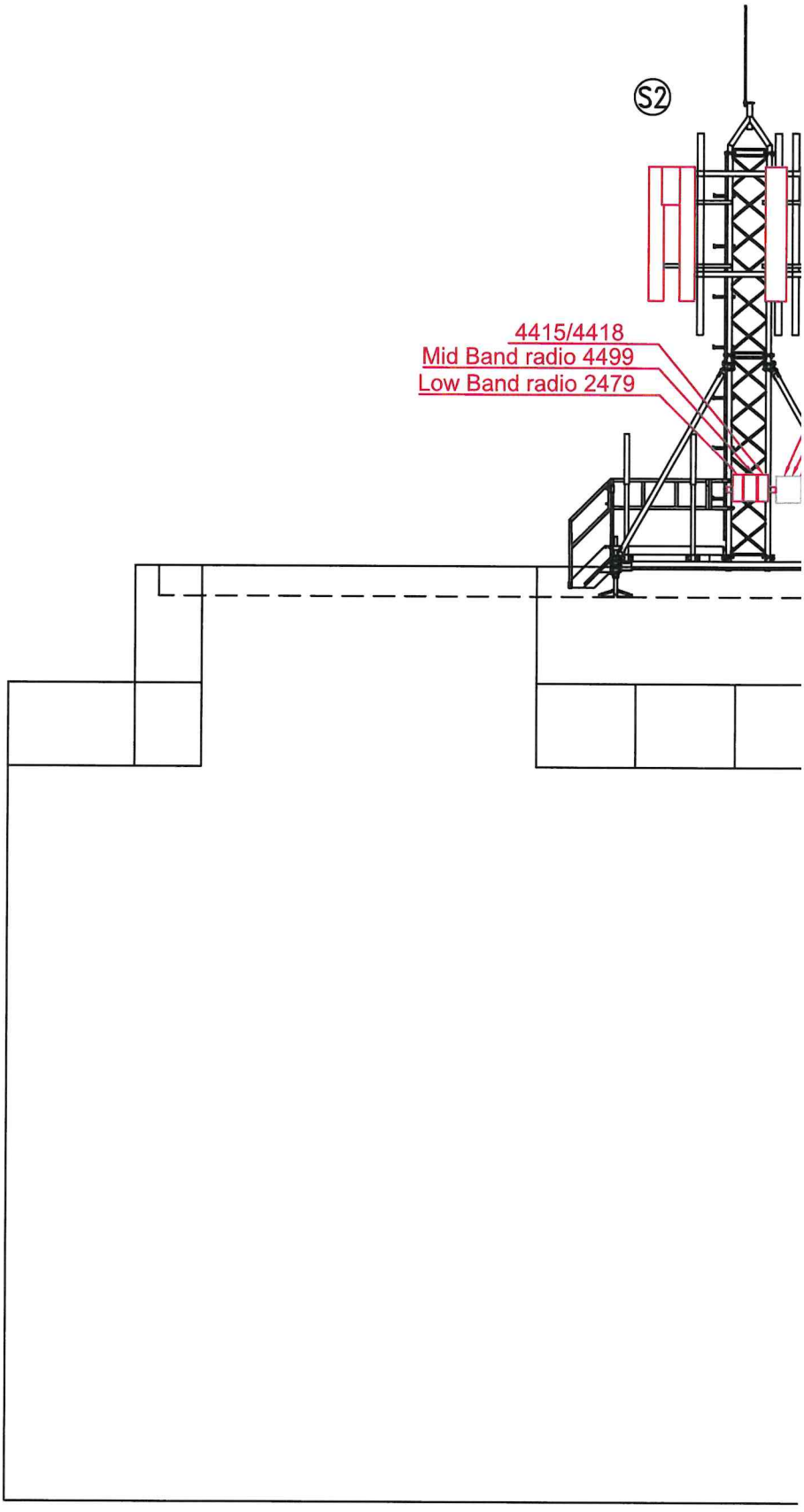
0,000= +264 m n.m
WGS 84: 50°4'45.911"N
14°38'33.127"E

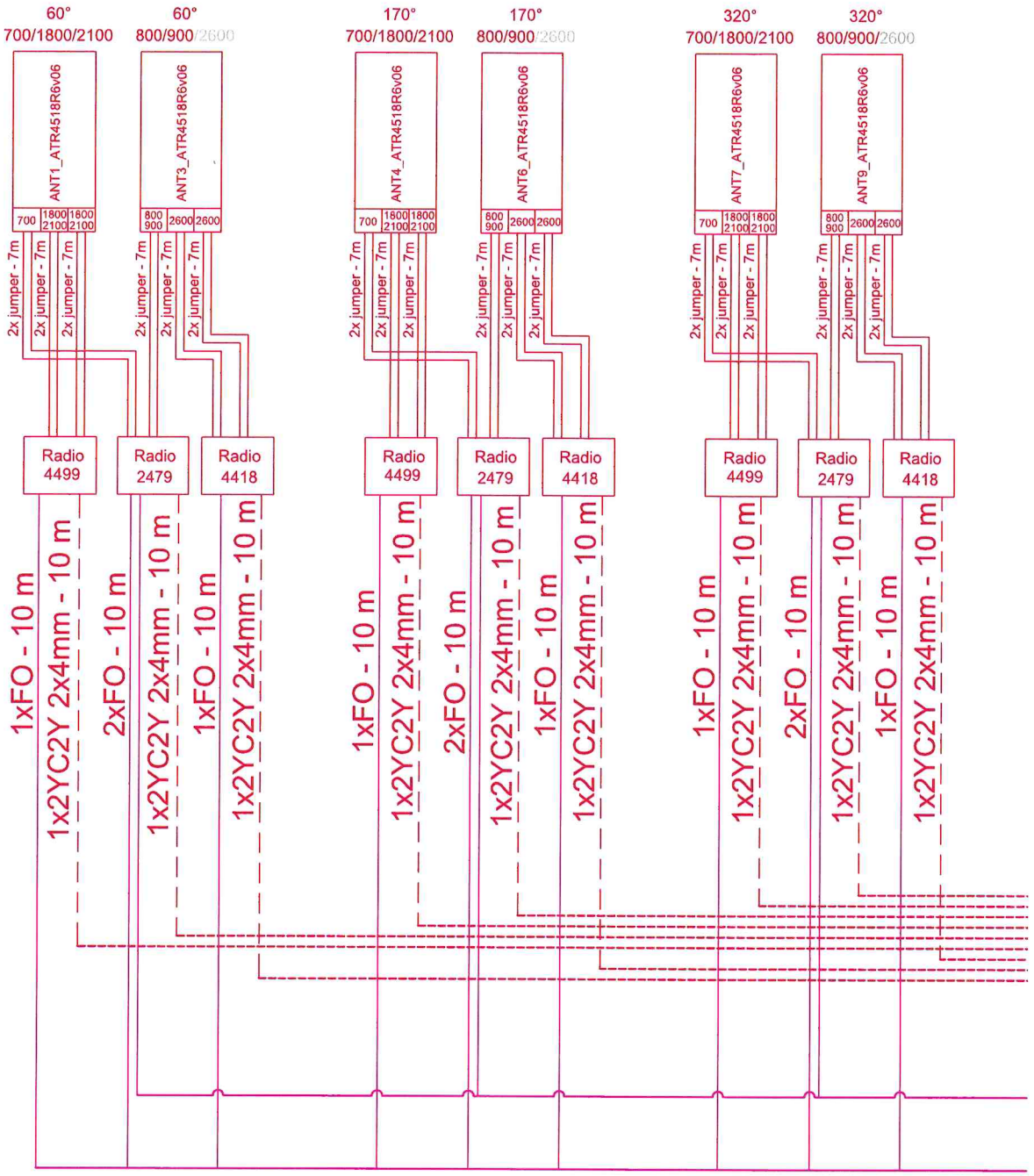

ANT9_ATR4518R6v06_320°
700/1800+2100/1800+2100MHz
ANT8_AIR3227_320°
3700MHz_Massive MIMO
ANT7_ATR4518R6v06_320°
800+900/2600/2600MHz
S3
S2
GPS
Low Band 2479
Mid Band 4499
4415/4418
Venkovní technologická skříň
MICOS 2000 mm na ocelové
podestě
750
90°
ANT6_ATR4

P1

N


S3
4415/4418
Mid Band radio 4499
Low Band radio 2479
Venkovní technologická skříň MICOS
2000 mm na ocelové podestě
MICOS


S2
4415/4418
Mid Band radio 4499
Low Band radio 2479



Option_NSa_N_3S

Option_WT32c_N_3S

CETIN
ČLEN SKUPINY PPF

Evidenční číslo: PŘ/4386/2024

PLNÁ MOC

CETIN a.s.
se sídlem Českomoravská 2510/19, Libeň, 190 00 Praha 9
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. B 20623
IČO: 04084063,
zastoupena níže podepsanými členy představenstva

(dále jen „**Společnost**"),

zmocňuje

[redacted]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, pod sp. zn. [redacted]

(dále jen „**Zmocněnec**"),

k tomu, aby **zastupoval** Společnost, **jednal jménem** Společnosti před správním orgánem, orgánem stání správy nebo orgánem samosprávy a při jednání s osobami, a:

(i) podával žádosti směřující k vydání rozhodnutí o umístění stavby či územního souhlasu, včetně podání žádosti k vydání jakéhokoliv správního rozhodnutí, povolení, souhlasu a vyjádření orgánu veřejné správy, správce sítě, vlastníka či uživatele nemovitosti, a vyhotovil další příslušné podklady, jsou-li potřebné pro vydání rozhodnutí o umístění stavby či vydání územního souhlasu; a

(ii) projednával podmínky stanovené ve správním řízení, získával stanovisko dotčeného orgánu státní správy či samosprávy dle příslušných právních předpisů, činil právní jednání směřující k vydání správního rozhodnutí, povolení, souhlasů a/nebo vyjádření orgánu veřejné správy, správce sítě, nebo vlastníka či uživatele nemovitosti; a

(iii) činil úkony, včetně přijímání písemností, nezbytné k zabezpečení práv a povinností Společnosti, a to na území České republiky; a

(iv) projednával s vlastníkem nemovitosti umístění vedení a zařízení veřejné komunikační sítě ve vlastnictví Společnosti v souladu se zákonem č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů („**ZEK**"), jakož i projednal s vlastníkem nemovitosti místo a rozsah umístění koncového bodu veřejné komunikační sítě; a

(v) jednal s vlastníkem nemovitosti o smlouvě dle § 104 ZEK k zajištění výkonu oprávnění Společnosti k umístění a provozování vedení či zařízení veřejné komunikační sítě ve vlastnictví Společnosti na/v nemovitosti; pro vyloučení pochybností se stanoví, že Zmocněnec není oprávněn k uzavření smlouvy dle tohoto bodu; a

(vi) podával návrh na vklad o povolení vkladu, výmazu či záznamu služebnosti/věcného břemene před příslušným katastrálním úřadem, Společnost v řízení o povolení vkladu, výmazu či záznamu služebnosti/věcného břemene před příslušným katastrálním úřadem zastupoval; a

(vii) převzal do užívání nemovitost či její část, dle smlouvy uzavřené mezi Společností a vlastníkem nemovitosti dotčené výstavbou a provozem veřejné telekomunikační sítě Společnosti; a

(viii) uzavřel smlouvu, jejímž předmětem je užívání nemovitosti, zejména komunikace nebo veřejného prostranství, na dobu, po kterou je na nemovitosti, zejména komunikaci nebo veřejném prostranství uskutečňována výstavba vedení či zařízení veřejné komunikační sítě ve vlastnictví Společnosti; a

(ix) činil právní jednání směřující k vydání rozhodnutí o povolení stavby samostatného odběrného místa nebo podružného odběrného místa jakož i projednával s vlastníkem dotčené nemovitosti či s osobou k tomu oprávněnou nebo zmocněnou zřízení samostatného odběrného místa nebo podružného odběrného místa; a

(x) jednal s dodavatelem a distributorem energie, podával žádosti nebo přihlášky ke zřízení odběrného místa;

(xi) zastupoval Společnosti v řízení o úhradě poplatku za užívání veřejného prostranství před příslušným správcem daně dle zákona č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů.

Plná moc se uděluje s právem substituce, Zmocněnec může oprávnění z plné moci přenést na jinou osobu, odpovídá však za její činnost, jako by příslušná práva vykonával sám.

Plná moc se udílí na dobu určitou, do do 31. března 2025.

V Praze dne uvedeného na obrazu elektronického podpisu níže.

CETIN a.s.

Představenstvo

***

Toto pověření je elektronicky podepsáno, obraz elektronického podpisu naleznete níže, metadata užitých certifikátů jsou obsažena ve vlastnostech dokumentu.

***

HYGIENICKÁ STANICE HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY

Váš dopis č.j. (zn.): P9STK_31_2025
Ze dne: 03.02.2025
Naše č.j.: HSHMP 05352/2025
Spis. Zn.: S-HSHMP 05352/2025
Vyřizuje: Jakub Janota
Tel.: +420 221 437 935
E-mail: jakub.janota@hygpraha.cz
V Praze dne: 20.02.2025
Počet listů/příloh: 1/0

[redacted]

Vyjádření k nové základnové stanice pro mobilní telefony „46334 (P9STK) Praha 9, Starokolínská 306, CETIN CZ“

V souladu s § 35 – neionizující záření odst. 2 písm. c) zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, předložila dne 03.02.2025 společnost CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9, IČO: 04084063, prostřednictvím společnosti [redacted] podklady pro umístění a následný provoz nové základnové stanice „46334 (P9STK) Praha 9, Starokolínská 306, CETIN CZ“

Nová základnová stanice je / bude umístěna v obydlené oblasti v místech s možným s trvalým pobytem fyzických osob v komunálním prostředí na polyfunkční budově Starokolínská 306, 190 16 Praha 921. Anténní systém bude umístěn na rovné střeše, která je přístupná pouze oprávněným osobám za účelem údržby, s pochozí výškou 13,6 m nad okolním terénem. Prostřednictvím anténního systému stanice, nebo prostřednictvím jiné stanice, která je vzdálena méně než 30 m bude vysílat pouze mobilní operátor: O_2.
Na stanici bude instalováno celkem 9 ks panelových antén. Z tohoto počtu bude 6 ks multibandových. Součástí předmětné nové základnové stanice budou také nové anténní systémy, jež budou nově celkově využívány v pásmech: 3 x 700; 3 x 800; 3 x 900; 3 x 1800; 3 x 2100; 3 x 2600 a 3 x 3700 MHz.

V rámci instalace předmětné nové základnové stanice nedojde k instalaci zařízení, které by bylo zdrojem nadlimitního hluku dané lokality. Základnová stanice je zabezpečena proti neoprávněnému vstupu cizích osob.

Součástí podání je i Výpočet elektromagnetického pole hodnotící dodržení nejvyšších přípustných hodnot (expozičních limitů) stanovených nařízením vlády č. 291/2015 Sb., o ochraně zdraví před neionizujícím zářením, který vypracoval pan [redacted] dne 22.05.2024. Výpočtem se prokazuje, že provoz základnové stanice bude v souladu se zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 291/2015 Sb., o ochraně zdraví před neionizujícím zářením.

Bc. Radka Štujová
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální III.
„podepsáno kvalifikovaným elektronickým podpisem“