

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb

Odbor správy frekvenčného spektra

Továrenská 7, P.O.Box 40, 828 55 BRATISLAVA 24

Rozhodnutie č.: **2010591003**
Č. správ. konania: 2447/OSFS/2020-13561

Bratislava, 10. decembra 2020

Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, odbor správy frekvenčného spektra (ďalej len „úrad“), ako príslušný orgán štátnej správy v oblasti elektronických komunikácií podľa § 5, § 6 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) a § 6 ods. 1 písm. b), ods. 3 písm. a) a h) a § 11 ods. 3 písm. c) zákona č. 351/2011 Z. z. o elektronických komunikáciách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o elektronických komunikáciách“) vo veci žiadosti žiadateľa Slovak Telekom, a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava, IČO: 35763469 (ďalej len „držiteľ povolenia“ alebo „účastník konania“) o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií zo dňa 25.05.2020

r o z h o d o l

podľa § 30 ods. 1 písm. c) v spojení s § 32 ods. 1, 9 a § 33 ods. 14 zákona o elektronických komunikáciách o pridelení frekvencií takto:

| Držiteľ povolenia | |
|-------------------|-----------------------------------|
| Obchodné meno | Slovak Telekom, a.s. |
| Adresa sídla | Bajkalská 28 817 62 Bratislava |
| IČO | 35763469 |

| | |
|-------------------------------|---|
| Druh rádiokomunikačnej služby | Pohyblivá okrem leteckej pohyblivej |
| Účel | Poskytovanie verejnej elektronickej komunikačnej služby prostredníctvom verejnej elektronickej komunikačnej siete |

| Pridelené frekvencie [MHz] | Frekvenčné pásmo 700 MHz | |
|----------------------------|--------------------------|---------------------------|
| | zostupné (DL) frekvencie | vzostupné (UL) frekvencie |
| | 768 - 778 | 713 - 723 |

| | |
|------------------|----------------------------------|
| Mód prevádzky | FDD |
| Duplexný odstup | 55 MHz |
| Oblasť nasadenia | celé územie Slovenskej republiky |

| | | |
|--|-----------|------------|
| Platnosť individuálneho povolenia | do | 31.12.2040 |
|--|-----------|------------|

Podmienky pridelenia frekvencií

Držiteľ povolenia je povinný pred začatím používania frekvencií požiadať úrad o vydanie individuálneho povolenia na používanie frekvencií – rozhodnutia úradu o určení podmienok, za ktorých je možné frekvencie používať.

Držiteľ povolenia je povinný začať používať frekvencie pridelené týmto rozhodnutím na povolený účel do dvoch rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.

Prevod alebo prenájom práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je možný za podmienky, že nie je daná prekážka podľa § 32 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách.

V prípade prenájmu práv vyplývajúcich z pridelenia frekvencií je držiteľ povolenia v plnom rozsahu zodpovedný za plnenie všetkých povinností vyplývajúcich z tohto rozhodnutia úradu o pridelení frekvencií.

| | |
|--|--------------------|
| Výška jednorazovej úhrady za pridelené frekvencie | 32 106 000,00 eura |
|--|--------------------|

Podmienky splatnosti jednorazovej úhrady za pridelenie frekvencií

- Úhrada vo výške 32 106 000,00 eura je splatná v troch častiach.
 - Prvá časť úhrady vo výške **24 420 000,00 eura** bude započítaná zo zloženej peňažnej zábezpeky, ktorú uhradil držiteľ povolenia ako súčasť svojej ponuky, ktorú predložil dňa 25.05.2020.
 - Druhá časť úhrady vo výške **3 843 000,00 eura** je splatná do **30.06.2021**.
 - Tretia časť úhrady vo výške **3 843 000,00 eura** je splatná do **31.03.2022**.
 - Úhradu je potrebné poukazovať na účet úradu:
Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb
IČO: 42 355 818
Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava 15
IBAN SK45 8180 0000 0070 0049 9747
Variabilný symbol je číslo vyššie uvedeného rozhodnutia
- Úrad nie je platiteľom DPH.

Podmienky efektívneho používania frekvencií definované vo výberovom konaní (rozvojové kritéria)

Držiteľ povolenia je povinný vybudovať verejnú mobilnú elektronickú komunikačnú sieť 5G s rádiovou prístupovou sieťou 5G NR (New Radio) v architektúre spĺňajúcej

požiadavky špecifikácií ETSI TS 123 501 (3GPP TS 23.501) a ETSI TS 138 401 (3GPP TS 38.401) alebo aktuálnejších, pričom do piatich rokov odo dňa právoplatnosti tohto rozhodnutia musí byť verejná mobilná elektronická komunikačná sieť vybudovaná v takej štruktúre a v takom vybavení, aby spĺňala požiadavky na služby uvedené v špecifikácii ETSI TS 122 261 (3GPP TS 22.261) pre Release 16 alebo vyšší.

Držiteľ povolenia je povinný zabezpečiť pokrytie všetkých prevádzkovaných úsekov diaľnic:

- D1 Bratislava (Petržalka - križovatka s D2) - Trnava - Trenčín - Žilina - Prešov - Košice - štátna hranica SR/Ukrajina,
- D2 štátna hranica ČR/SR - Kúty - Malacky - Bratislava - štátna hranica SR/Maďarsko,
- D3 Žilina - Kysucké Nové Mesto - Čadca - Skalité - štátna hranica SR/ Poľsko,
- D4 štátna hranica Rakúsko/SR - Bratislava - križovatka D2 Jarovce - križovatka Rovinka - križovatka s D1 Ivanka pri Dunaji-sever - križovatka s cestou II/502 - križovatka s cestou I/2 - križovatka s D2 Stupava juh – štátna hranica SR/Rakúsko,

nachádzajúcich sa na území Slovenskej republiky, sieťou 5G spĺňajúcou požiadavky štandardov 3GPP/ETSI pre Release 16 alebo vyšší do 31.12.2025.

Držiteľ povolenia je povinný zabezpečiť pokrytie všetkých prevádzkovaných úsekov rýchlostných ciest:

- R1 Trnava - Nitra - Žarnovica - Žiar nad Hronom - Zvolen - Banská Bystrica – Ružomberok,
- R2 križovatka s D1 Trenčín - Prievidza - Žiar nad Hronom - Zvolen – Lučenec - Rimavská Sobota - Rožňava – Košice,
- R3 štátna hranica Maďarsko/SR Šahy - Zvolen - Žiar nad Hronom - Turčianske Teplice - Martin - Kraľovany - Dolný Kubín - Trstená – štátna hranica SR/Poľsko,
- R4 štátna hranica Maďarsko/SR - Milhost' - Košice - Prešov - Svidník - štátna hranica SR/Poľsko,
- R5 štátna hranica ČR/SR Svrčinovec - križovatka s D3,
- R6 štátna hranica ČR/SR Lysá pod Makytou - Púchov – Beluša,
- R7 Bratislava - Dunajská Streda - Nové Zámky - Veľký Krtíš – Lučenec,
- R8 Nitra - Topoľčany - Hradište - križovatka s R2,
- R9 Lipníky - Humenné - Snina - Ubl'a (preložka ciest I/18, I/74),

nachádzajúcich sa na území Slovenskej republiky, sieťou 5G spĺňajúcou požiadavky štandardov 3GPP/ETSI pre Release 16 alebo vyšší do 31.12.2025.

Držiteľ povolenia je povinný zabezpečiť pokrytie všetkých prevádzkovaných úsekov paneurópskych železničných koridorov:

- IV. koridor: Drážďany – Praha – Bratislava / Viedeň – Budapešť – Arad z toho na území SR v trasách:
 - štátna hranica ČR / SR, hraničný priechod Kúty, okres Skalica – Malacky – Bratislava,
 - Bratislava – hraničný priechod Rusovce, okres Bratislava, štátna hranica SR/Maďarsko,
 - Bratislava – Nové Zámky – hraničný priechod Štúrovo, okres Nové Zámky, štátna hranica SR/Maďarsko.
- V. koridor: Benátky – Terst / Koper – Ľubľana – Budapešť – Čop – Ľvov z toho na území SR v trase:

- Bratislava – Trnava – Trenčín – Žilina – Liptovský Mikuláš – Poprad – Košice – Trebišov – hraničný priechod Maťovce, okres Michalovce, štátna hranica SR/Ukrajina.
- VI. koridor: Gdaňsk – Varšava – Katowice – Zwardoň / Čadca – Žilina z toho na území SR v trase:
 - Žilina – Čadca – hraničný priechod Skalité, okres Čadca, štátna hranica Poľsko / SR,

nachádzajúcich sa na území Slovenskej republiky, sieťou 5G spĺňajúcou požiadavky štandardov 3GPP/ETSI pre Release 16 alebo vyšší do 31.12.2025.

Držiteľ povolenia je povinný zabezpečiť pokrytie všetkých prevádzkovaných úsekov vnútrozemských vodných ciest medzinárodného významu:

- Koridor č. VII - magistralna vnútrozemská vodná cesta E80 – Dunaj (mimo časti vodnej cesty tvoriacej štátnu hranicu),

nachádzajúcich sa na území Slovenskej republiky, sieťou 5G spĺňajúcou požiadavky štandardov 3GPP/ETSI pre Release 16 alebo vyšší do 31.12.2025.

Ak držiteľ povolenia zabezpečí pokrývanie diaľnic, rýchlostných ciest, paneurópskych železničných koridorov a vnútrozemských vodných ciest medzinárodného významu komerčne dohodnutým národným roamingom, koridory pokryté prostredníctvom národného roamingu sa započítajú do plnenia rozvojových kritérií a podmienok pokrytia, tak na strane operátora poskytujúceho národný roaming, ako aj na strane operátora využívajúceho národný roaming.

Držiteľ povolenia je povinný zabezpečiť pokrytie minimálne 95 % obyvateľstva každého krajského mesta Slovenskej republiky sieťou 5G pri splnení podmienky dolnej limitnej hodnoty výkonu referenčného signálu (RSRP) – 110 dBm a spĺňajúcou požiadavky štandardov 3GPP/ETSI pre Release 16 alebo vyšší do 31.12.2025.

Držiteľ povolenia je povinný zabezpečiť pokrytie 90 % obyvateľstva žijúceho mimo krajských miest na území Slovenskej republiky sieťou 5G pri splnení podmienky dolnej limitnej hodnoty výkonu referenčného signálu (RSRP) – 110 dBm a spĺňajúcou požiadavky štandardov 3GPP/ETSI pre Release 16 alebo vyšší do 31.12.2027.

Držiteľ povolenia je povinný zabezpečiť pokrytie 70 % obyvateľstva Slovenskej republiky sieťou 5G využívajúcou frekvencie z frekvenčného pásma 700 MHz a spĺňajúcou požiadavky štandardov 3GPP/ETSI pre Release, 16 alebo vyšší do 31.12.2027.

Pre objektívne posúdenie pokrytia územia signálom budú merané parametre signálu (frekvencie) s limitnými hodnotami zabezpečujúcimi funkčnosť rádiovkej siete:

- výkon referenčného signálu – RSRP (Reference Signal Received Power): Jednotlivé bunky 5G NR musia spĺňať kritérium vysokej kvality podľa ETSI TS 138 304 (3GPP TS 38 304), kap. 5.1.1.2. Preto v celej bunke 5G NR dolná limitná hodnota RSRP je –110 dBm.
- odstup signál/šum + interferencie – SINR (Signal-to-Noise and Interference Ratio): SINR má jednoznačný vzťah k dosiahnuteľnej dátovej rýchlosti. Vzhľadom na rovnaké tlmenie užitočného a rušiaceho signálu nie je potrebné hodnotu korigovať v závislosti na frekvenčnom pásme. Dolná limitná hodnota SINR je –5 dB.

Limitné hodnoty meraných parametrov sú uvedené pre výšku antény UE 1,5 m, okrem železničných koridorov, kde je predpokladaná výška antény 4,5 m (strecha vagónu).

Držiteľ povolenia je povinný realizovať priebežne aktualizáciu infraštruktúry a vybavenia jednotlivých častí siete 5G do 24 mesiacov od dátumu ukončenia (end date), kedy bola príslušným dodávateľom štandardizácia príslušného release technológie preukázateľne zahrnutá do infraštruktúry alebo vybavenia využívaného úspešným účastníkom tak, aby infraštruktúra a služby poskytované systémom 5G boli v súlade s aktuálnym release, ktorý nadobudol stav „(protocols) stable“ a bol príslušným dodávateľom implementovaný. Úspešný účastník nie je povinný realizovať aktualizáciu infraštruktúry a vybavenia jednotlivých častí siete 5G, ak úradu písomne predloží dokumenty preukazujúce nasledovné skutočnosti:

1. aktualizáciu infraštruktúry a vybavenia nie je možné vykonať v uvedenej lehote z dôvodu technickej neuskutočiteľnosti zo strany príslušného dodávateľa alebo
2. aktualizácia infraštruktúry a vybavenia jednotlivých častí siete 5G nie je v uvedenej lehote odôvodnená dopytom viac ako 15 % koncových užívateľov úspešného účastníka po nových službách elektronických komunikácií, ktoré by bolo možné prostredníctvom tejto aktualizácie poskytnúť a zároveň je preukázaná nenávratnosť investície, ktorú by na predmetnú aktualizáciu úspešný uchádzač musel vynaložiť.

Držiteľ povolenia je povinný informovať úrad do 30 dní o uskutočnení aktualizácie infraštruktúry a vybavenia jednotlivých častí siete 5G.

Ak je na plnenie rozvojových kritérií a podmienok pokrytia využívané zdieľanie siete, zdieľaná sieť sa započíta do plnenia rozvojových kritérií a podmienok pokrytia všetkých príslušných účastníkov zdieľania siete, ak sú v týchto sieťach použité frekvencie pridelené všetkým operátorom, ktorí sa na zdieľaní podieľajú. Držiteľ povolenia je povinný informovať úrad o začatí takéhoto využívania sietí najmenej 30 dní pred jeho začatím a zároveň je povinný informovať úrad o ukončení takéhoto využívania sietí, a to najmenej 30 dní vopred.

Odôvodnenie:

Úrad dňa 31.03.2020 zverejnením Výzvy na predloženie ponúk do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčných pásiem 700 MHz, 900 MHz a 1800 MHz formou elektronickej aukcie (ďalej len "výzva na predloženie ponúk") začal výberové konanie na pridelenie frekvencií z frekvenčných pásiem 700 MHz, 900 MHz a 1800 MHz.

Účastník konania dňa 25.5.2020 predložil ponuku do výberového konania na vydanie individuálnych povolení na používanie frekvencií z frekvenčných pásiem 700 MHz, 900 MHz a 1800 MHz. Predmetná ponuka sa v zmysle § 33 ods. 3 zákona o elektronických komunikáciách považuje za žiadosť o vydanie individuálneho povolenia.

Podľa § 33 ods. 1 zákona o elektronických komunikáciách úrad preruší konanie o žiadosti o vydanie individuálneho povolenia až do ukončenia tohto výberového konania.

Úrad dňa 25.05.2020 rozhodnutím č. 2447/OSFS/2020-5989 zo dňa 25.05.2020 prerušil správne konanie vo veci vydania individuálneho povolenia vo frekvenčnom pásme 700 MHz.

Úrad podľa § 33 ods. 5 zákona o elektronických komunikáciách dňa 25.05.2020 za účelom posúdenia predložených ponúk zriadil výberovú komisiu, ktorej členov vymenoval predseda úradu.

Výberová komisia na základe podmienok uvedených v zákone o elektronických komunikáciách a vo výzve na predloženie ponúk vyhodnotila, že predložená ponuka účastníka výberového konania splnila všetky požiadavky uvedené vo výzve na predloženie ponúk. Následne bol účastník konania listom č. 2447/OSFS/2020-5979 zo dňa 26.05.2020 pozvaný do elektronickej aukcie.

Elektronická aukcia bola ukončená dňa 23.11.2020. Podľa § 33 ods. 13 posledná veta zákona o elektronických komunikáciách správa o priebehu a výsledku výberového konania je podkladom na pokračovanie v konaní o pridelení frekvencií úspešnému účastníkovi výberového konania. Zo správy o priebehu a výsledku výberového konania zo dňa 23.11.2020 vyplýva, že účastník konania bol v aukcii úspešný a získal 2-krát aukčný blok A, čo predstavuje frekvenčný úsek 768 - 778 MHz / 713 - 723 MHz. Na základe výsledkov elektronickej aukcie bola určená výška jednorázovej úhrady za pridelenie frekvencií z frekvenčného pásma 700 MHz vo výške 32 106 000,00 eura.

Úrad vo výzve na predloženie ponúk stanovil rozvojové kritéria a podmienky pokrytia pre frekvenčné pásmo 700 MHz, ktoré uložil účastníkovi konania ako podmienky efektívneho používania frekvencií.

Podľa § 32 ods. 11 zákona o elektronických komunikáciách úrad pri určovaní lehoty platnosti individuálneho povolenia prihliada na potrebné investície a potrebu poskytnúť primerané obdobie na amortizáciu investícií. Úrad vydá individuálne povolenie najviac na desať rokov. Ak je to odôvodnené obdobím návratnosti investície, úrad môže vydať individuálne povolenie aj na dlhšie obdobie. Úrad prideliť účastníkovi konania frekvencie do 31.12.2040, pretože na budovanie mobilných elektronických komunikačných sietí 5G s použitím frekvencií z frekvenčného pásma 700 MHz bude musieť účastník konania vynaložiť nemalé finančné prostriedky, ktorých návratnosť je nutné očakávať v horizonte viac, než len 10 rokov. Rovnako dokument „Podpora rozvoja sietí 5G na Slovensku na roky 2020-2025“, ktorý vypracovalo Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky uvádza, že „na podporu investícií, najmä pre 5G, členské štáty EÚ by mali vo všeobecnosti poskytnúť prevádzkovateľom elektronických komunikačných sietí regulačnú predvídateľnosť počas obdobia najmenej 20 rokov, pokiaľ ide o pridelenie spektra pre bezdrôtové širokopásmové pripojenie“. Keďže úrad účastníkovi konania prideliť frekvencie z novoalokovaného frekvenčného pásma 700 MHz, ktoré bude využívané na budovanie nových technológií a služieb, úrad sa rozhodol prideliť tieto frekvencie do 31.12.2040.

Úrad stanovil vo výzve podmienky efektívneho používania frekvencií, ktoré odrážajú požiadavky na budovanie sietí 5G, ktoré boli definované v dokumente „5G pre Európu: akčný plán“, ktorý vydala Európska Komisia. Okrem plánov na včasné zavádzanie technológií 5G zdôrazňuje dokument aj potrebu koordinovaného prístupu. Úrad s cieľom aplikovať tieto princípy prevzal základné ciele z akčného plánu, aby mali do roka 2025 všetky mestské oblasti a hlavné pozemné dopravné trasy

neprerušované pokrytie 5G. Kontrola plnenia predmetných podmienok bude realizovaná v súlade s Metodickým pokynom č. 1/OŠD/2020.

Úrad v rámci podmienok definoval povinnosť pre držiteľa povolenia vybudovať verejnú mobilnú elektronickú komunikačnú sieť 5G s rádiovou prístupovou sieťou 5G NR (New Radio) v architektúre spĺňajúce požiadavky predpísaných špecifikácií ETSI/3GPP. Úrad definoval túto podmienku s cieľom zabezpečiť, aby takto vybudovaná sieť vychádzala z architektúr, ktoré používajú 5G jadrovú sieť, t.j. okrem prístupovej siete by aj riadiaca rovina mala byť v súlade s 5G špecifikáciami.

Držiteľ povolenia môže na plnenie rozvojových kritérií a podmienok pokrytia využiť aj frekvencie z iných frekvenčných pásiem, ktoré mu boli pridelené, ak v podmienke nie je presne špecifikované využívanie frekvencií z frekvenčného pásma 700 MHz.

V prípade preukázateľných prekážok pri budovaní mobilných elektronických komunikačných sietí štátnymi inštitúciami, úrad je pripravený v sporných úsekoch diaľnic a železníc pomôcť pri komunikácii s orgánmi štátu a zohľadniť tieto prekážky pri vyhodnocovaní pokrytia prevádzkovaných úsekov diaľnic, rýchlostných ciest a paneurópskych železničných koridorov.

Ak držiteľ povolenia na plnenie rozvojových kritérií a podmienok pokrytia bude využívať zdieľanie siete, zdieľaná sieť sa započíta do plnenia rozvojových kritérií a podmienok pokrytia všetkých príslušných účastníkov zdieľania siete, ak sú v týchto sieťach použité frekvencie pridelené všetkým operátorom, ktorí sa na zdieľaní podieľajú.

Ak držiteľ povolenia zabezpečí pokrývanie diaľnic, rýchlostných ciest, paneurópskych železničných koridorov a vnútrozemských vodných ciest medzinárodného významu komerčne dohodnutým národným roamingom, koridory pokryté prostredníctvom národného roamingu sa započítajú do plnenia rozvojových kritérií a podmienok pokrytia, tak na strane operátora poskytujúceho národný roaming, ako aj na strane operátora využívajúceho národný roaming.

Podľa § 34 ods. 3 písm. a) zákona o elektronických komunikáciách úrad zruší individuálne povolenie alebo odoberie pridelenú frekvenciu, ak držiteľ individuálneho povolenia nezačal používať pridelenú frekvenciu na povolený účel alebo v určenom územnom rozsahu do šiestich mesiacov odo dňa právoplatnosti rozhodnutia o jej pridelení, ak úrad v individuálnom povolení neurčil dlhšiu lehotu, alebo ju používal na iný účel, než na aký mu bola pridelená; to neplatí pri individuálnych povoleniach na prevádzku amatérskej stanice. Úrad v zmysle citovaného ustanovenia predmetnú lehotu predĺžil na dva roky, pretože zohľadnil potrebu investícií do budovania nových sietí 5G s rádiovou prístupovou sieťou 5G NR (New Radio) v predpísanej špecifikácii.

Úrad dňa 25.11.2020 zaslal do elektronickej schránky účastníkovi konania Výzvu na uplatnenie práv podľa 33 ods. 2 správneho poriadku (list úradu č. 2447/OSFS/2020-13049 zo dňa 24.11.2020) podľa ustanovenia § 32 ods. 5 písm. b) zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov. Účastník konania výzvu prevzal dňa 25.11.2020. Dňa

27.11.2020 sa na úrad dostavil zástupca účastníka konania a nazrel do spisu predmetného správneho konania.

Dňa 2.12.2020 doručil účastník konania úradu vyjadrenie účastníka konania pred vydaním rozhodnutia – 700 MHz, ktoré bolo zaevidované pod registratúrnym číslom 2447/OSFS/2020-13518. Účastník konania vo svojom vyjadrení uviedol, že vzhľadom na informácie, ktoré sú predmetom spisu je účastník konania presvedčený, že individuálne povolenie bude presne odzrkadľovať podmienky uverejnené vo výzve.

Peňažná zábezpeka zložená účastníkom výberového konania sa podľa § 33 ods. 16 zákona o elektronických komunikáciách započíta do výšky jednorázovej úhrady za pridelenie frekvencií, a preto je držiteľ individuálneho povolenia povinný uhradiť druhú časť úhrady vo výške 3 843 000,00 eura, splatnú do 30.06.2021 a tretiu časť úhrady vo výške 3 843 000,00 eura, splatnú do 31.03.2022.

Na základe vyššie uvedených skutočností úrad rozhodol tak, ako je uvedené vo výroku tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať rozklad do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Úrad pre reguláciu elektronických komunikácií a poštových služieb, odbor správy frekvenčného spektra, Továrenská 7, 828 55 Bratislava 24.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku a nadobudnutí jeho právoplatnosti.

Ing. Milan Mizera
riaditeľ odboru