

GIA v procesu plánování, projektování a povolování sítí VHCHN

Tento článek je určen nejen projektantům a pracovníkům stavebních úřadů, kteří se zajímají o nejnovější trendy a inovace v oblasti telekomunikací, ale i ostatní odborné veřejnosti.

Gigabit infrastructure act (GIA) neboli „Nařízení Evropského parlamentu a Rady Evropské unie (Nařízení EU) 2024/1309 o opatřeních ke snížení nákladů na budování gigabitových sítí elektronických komunikací, o změně Nařízení (EU) 2015/2120 a o zrušení Směrnice 2014/61/EU (Nařízení o gigabitové infrastruktuře) ze dne 8. 5. 2024“ nahrazuje zmiňovanou Směrnici 2014/61/EU o snižování nákladů na širokopásmové připojení z roku 2014, kterou v České republice známe jako zákon č. 194/2017 Sb.

Hlavní cíle GIA

Nařízení aktualizuje pravidla, aby zajistilo rychlejší, levnější a jednodušší zavádění instalací gigabitových sítí.

Řeší hlavní překážky, kterými jsou drahé a složité postupy pro zavádění těchto sítí. Tento Akt/Nařízení má zásadní význam pro dosažení cíle tzv. **Digitální dekády pro rok 2030 v oblasti konektivity**: „...zajištění přístupu napříč EU k rychlému gigabitovému připojení a rychlým mobilním datům do roku 2030“ (vyjádření zástupců EU k GIA).

Nařízení přináší řadu výhod, které usnadní práci nejen podnikatelům v elektronických komunikacích, ale i projektantům a zrychlí proces zavádění moderních technologií. Díky novým pravidlům bude možné rychleji a efektivněji realizovat projekty, což povede k lepší konektivě a dostupnosti rychlého internetu pro všechny obyvatele EU. Z analýz (<https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/library/gigabit-infrastructure-act-proposal-and-impact-assessment>), které si nechala Evropská unie zpracovat, vyplývá, že **snížení nákladů by mohlo dosáhnout až 30%**.

Rozdíly mezi nařízením a směrnici

Směrnice je právní akt Evropské unie, který je **závazný pro každý stát**, jemuž je určen, **pokud jde o výsledek**, kterého má být dosaženo. Vnitrostátní **orgány mají volnost při volbě formy a prostředků**, jak tohoto výsledku dosáhnout. To znamená, že směrnice stanovuje cíle, které musí být splněny, ale nechává na jednotlivých státech, jakým způsobem jich dosáhnou.

Nařízení je právní akt Evropské unie, který je **závazný pro všechny členské státy** v souladu s mezinárodními smlouvami. Nařízení má **obecnou působnost**, což znamená, že je **závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech**. Nařízení je součástí tzv. sekundárního komunitárního práva. **V případě rozporu mezi nařízením a vnitrostátním právem má nařízení přednost.**

Obsah Nařízení GIA

Hlavní část právního předpisu tvoří články obsahující konkrétní ustanovení a pravidla, která musí být dodržována.

Článek 1

Předmět a oblast působnosti

Cílem tohoto Nařízení je **usnadnit a podpořit budování sítí s velmi vysokou kapacitou** (dále jen „**sítě VHCHN**“) podporou společného využívání existující fyzické infrastruktury a usnadněním efektivnějšího budování nové fyzické infrastruktury, aby bylo možné tyto sítě zavádět rychleji a s nižšími náklady.

Nařízením stanoví minimální požadavky týkající se dosažení cílů stanovených v předchozí kapitole. Členské státy mohou zachovat nebo zavést opatření v souladu s právními předpisy Unie, která jsou přísnější nebo podrobnější. Pokud jsou ustanovení Nařízení **v rozporu s ustanoveními směrnice 2002/77/ES** (Směrnice o hospodářské soutěži na trzích el. kom.), (EU) 2018/1972 (Kodex – v ČR ZoEK) nebo (EU) 2022/2555 (Směrnice o zajištění kybernetické bezpečnosti), **použijí se příslušná ustanovení uvedených směrnic.**

Nařízením není dotčena odpovědnost členských států za ochranu národní bezpečnosti ani jejich pravomoc chránit jiné základní funkce státu, včetně zajišťování územní celistvosti státu a zachování veřejného pořádku.

Jak je popsáno výše, recitály Nařízení upřesňují texty vybraných článků. Pro článek 1 je zajímavý Recitál (11) „**Cílem tohoto Nařízení je posílit a harmonizovat práva a povinnosti platné v celé Unii s cílem urychlit zavádění sítí VHCHN a meziodvětv-**

vovou koordinaci včetně páteřních sítí a bezdrátových vysokorychlostních sítí nové generace s výkonem odpovídajícím alespoň 5G“.

Článek 2

Definice

Pro práci s tímto Nařízením je **nezbytné porozumět vybraným pojmům**, které jsou relevantní pro výklad jednotlivých ustanovení. Je důležité si uvědomit, že zde uvedené pojmy nemusí odpovídat obecně užívaným pojmům v České republice nebo pojmům uvedeným v jiných právních předpisech České republiky. **Tato část je klíčová pro správné pochopení, kterých subjektů se Nařízením týká a prostředků usměrňovaných Nařízením.**

Po účely tohoto Nařízení se použijí definice uvedené ve směrnici (EU) 2018/1972 (Kodex), zejména u definic pojmů **Sítě elektronických komunikací, Síť s velmi vysokou kapacitou, Veřejná síť elektronických komunikací, Koncový bod sítě, Přirazená zařízení, Koncový uživatel, Bezpečnost sítí a služeb, Přístup a Operátor.**

Dále Nařízením definuje následující pojmy, které jsou klíčové pro porozumění povinností z Nařízení:

Subjekty

Provozovatel sítě:

- **operátor** ve smyslu čl. 2 bodu 29 směrnice (EU) 2018/1972 (v ČR ZoEK);
- **podnik**, který zajišťuje **fyzickou infrastrukturu určenou k poskytování**:
 - **služeb výroby, přepravy nebo distribuce: plynu, elektrické energie včetně veřejného osvětlení, vytápění, vody, včetně odstraňování nebo čištění odpadních a kanalizačních vod, a odvodňovacích systémů;**
 - **dopravních služeb včetně železnic, silnic včetně pozemních komunikací v obcích, tunelů, přístavů a letišť.**

Veřejnoprávní subjekt – se všemi následujícími charakteristikami:

- Je **založen za zvláštním účelem** spočívajícím v **uspokojování potřeb obecného zájmu**, které nemají průmyslovou nebo obchodní povahu;
- Má **právní osobnost.**

- Je **financován zcela nebo převážně státem, regionálními nebo místními orgány** nebo jinými **veřejnoprávními subjekty** nebo **podléhá řídicímu dohledu těchto orgánů nebo subjektů** nebo je v jeho **správním, řídicím nebo dozorčím orgánu** více než polovina členů jmenována státem, regionálními nebo místními orgány nebo jinými veřejnoprávními subjekty.

Subjekt veřejného sektoru:

- **Státní, regionální nebo místní orgán, veřejnoprávní subjekt** nebo sdružení vytvořené jedním nebo více takovými orgány nebo jedním nebo více takovými veřejnoprávními subjekty.

Prostředky

Fyzická infrastruktura:

- Jakýkoli **prvek sítě**, který je určen **k uložení jiných prvků sítě**, aniž by se sám stal **aktivním prvkem sítě**, jako jsou **potrubí, stožáry, kabelovody**, inspekční komory, vstupní šachty, **rozvodné skříně, antény, věže a sloupy**, jakož i **budovy**, včetně jejich **střech** a částí jejich **fasád**, nebo **vstupy do budov**, a veškeré další objekty, včetně **městského mobiliáře**, jako jsou **sloupy veřejného osvětlení**, značky a ukazatele, **světelná signalizace, billboardy a mytné brány**, jakož i **zastávky autobusů** a tramvajů či stanice metra a železniční stanice
- Pokud nejsou součástí sítě a pokud je vlastní nebo ovládají subjekty veřejného sektoru: budovy, včetně jejich střech a částí jejich fasád, nebo vstupy do budov.
- **Kabely včetně nenasvícených optických vláken**, jakož i prvky sítí používané k poskytování **vody určené k lidské spotřebě**, nejsou fyzickou infrastrukturou ve smyslu tohoto Nařízení.

Stavební práce:

Každý výsledek stavebních nebo stavebně-inženýrských činností jako celek, který je sám o sobě dostačující, aby plnil hospodářskou nebo technickou funkci, a zahrnuje jeden nebo více prvků fyzické infrastruktury.

Fyzická infrastruktura uvnitř budovy:

Fyzická infrastruktura nebo zařízení v místě koncového uživatele, včetně **prvků** ve spoluvlastnictví, **určené k uložení kabelových nebo bezdrátových přístupových sítí.**

Optické rozvody uvnitř budovy:

Optické kabely v místě koncového uživatele, včetně prvků ve spoluvlastnictví, určené k poskytování služeb elektronických komunikací a propojující přístupový bod budovy s koncovým bodem sítě.

Významná renovace:

Stavební práce v místě koncového uživatele, které zahrnují strukturální změny celé fyzické infrastruktury uvnitř budovy nebo její značné části a vyžadují v souladu s vnitrostátními právními předpisy stavební povolení.

Povolení:

Explicitní nebo implicitní rozhodnutí nebo soubor rozhodnutí přijatých současně nebo postupně jedním nebo více příslušnými orgány, vyžadované od podniku podle vnitrostátních právních předpisů k provedení stavebních prací nezbytných pro budování prvků sítí VHCHN.

Přístupový bod:

Fyzický bod umístěný uvnitř budovy či mimo ni přístupný podnikům, které zajišťují nebo jsou oprávněny zajišťovat veřejné sítě elektronických komunikací, jehož prostřednictvím je umožněno připojení k fyzické infrastruktuře uvnitř budovy připravené pro optická vlákna.

Omezení vlastnických práv třetích osob:

Práva uvedená v čl. 43 odst. 1 směrnice (EU) 2018/1972 **udělená operátorovi** na instalování zařízení na nemovitosti, nad nebo pod nemovitostí ve veřejném nebo soukromém vlastnictví za účelem budování sítí VHCHN a přiřazených zařízení.

Článek 3

Přístup k existující fyzické infrastruktuře Postupy pro zajištění přístupu k fyzické infrastruktuře

- **Provozovatelé sítě a subjekty veřejného sektoru, které vlastní nebo ovládají fyzickou infrastrukturu**, vyhoví na základě **pisemné žádosti operátora** všem **oprávněným žádostem o přístup** k této fyzické infrastruktuře za spravedlivých a přiměřených podmínek včetně ceny s cílem budovat prvky sítí VHCHN nebo přiřazená zařízení. (Členské státy mohou upřesnit náležitosti týkající se administrativních aspektů žádosti).
- **Právnícké osoby, které působí především jako nájemci pozemků nebo držitelé práv jiných než vlastnických práv k pozemkům, na nichž mají být nebo byla instalována zařízení za účelem budování prvků sítí VHCHN**, nebo právnícké osoby, které spravují nájemní smlouvy k těmto pozemkům jménem vlastníků pozemků, **mají povinnost jednat s operátorem. a to v dobré víře, včetně ceny.**

Výše uvedené subjekty musí informovat **vnitrostátní regulační orgán o dohodě včetně cen.** Členské státy mohou stanovit, že vlastní-

ci soukromých komerčních budov musí na **pisemnou žádost operátora vyhovět oprávněným žádostem o přístup** do těchto budov pouze pokud:

- se budova se nachází ve venkovské nebo odlehlejší oblasti;
- v oblasti není dostupná žádná síť VHCHN stejného typu;
- v oblasti není vhodná fyzická infrastruktura.

Výjimky pro poskytnutí přístupu stanovují členské státy.

Při **stanovování spravedlivých a přiměřených podmínek včetně cen** pro poskytování přístupu **a s cílem předejít příliš vysokým cenám** provozovatelé sítě a subjekty veřejného sektoru, kteří vlastní nebo ovládají fyzickou infrastrukturu, případně zohlední alespoň:

- **stávající smlouvy** a obchodní podmínky sjednané mezi operátory žádajícími o přístup a provozovateli sítě nebo subjekty veřejného sektoru poskytujícími přístup k fyzické infrastruktuře;
- potřebu zajistit, aby **poskytovatel přístupu měl přiměřenou možnost náhrady nákladů;**
- veškeré **dodatečné náklady na údržbu** a přizpůsobení vyplývající z poskytnutí;
- **dopad** požadovaného přístupu na **obchodní plán;**
- zajištění **spravedlivé návratnosti investic** při zvažování potřeby operátorů.

Provozovatelé sítě a subjekty veřejného sektoru mohou odmítnout například pro:

- **Technickou nevhodnost:** Fyzická infrastruktura není vhodná pro uložení síťových prvků VHCHN.
- **Nedostatečný prostor:** Nedostatek prostoru pro uložení prvků sítí nebo přiřazených zařízení, včetně zohlednění budoucích potřeb.
- **Bezpečnostní rizika:** Odůvodněné bezpečnostní důvody, včetně národní bezpečnosti a veřejného zdraví.
- **Integritu sítě:** Důvody týkající se integrity a bezpečnosti sítí, zvláště kritické infrastruktury.
- **Riziko interferencí:** Riziko závažné interference s plánovanými službami elektronických komunikací.
- **Alternativní prostředky:** Dostupnost alternativních prostředků pro přístup k potřebné infrastruktuře nabízené za spravedlivých podmínek.

Členské státy mohou **zřídit nebo určit orgán pro koordinaci žádostí o přístup k fyzické infrastruktuře vlastněné nebo ovládané subjekty veřejného sektoru**, poskytování právního a technického

poradenství prostřednictvím vyjednávání podmínek přístupu a usnadňování poskytování informací prostřednictvím Jednotného vnitrostátního digitálního kontaktního místa (uvedeného v článku 12).

Článek 4

Transparentnost fyzické infrastruktury
Postupy pro zjištění dostupnosti přístupu k fyzické infrastruktuře

Pro účely podání žádosti o přístup k fyzické infrastruktuře v souladu s článkem 3 má každý operátor na základě žádosti právo získat přístup prostřednictvím jednotného informačního místa k následujícím minimálním informacím o existující fyzické infrastruktuře v elektronické podobě:

- georeferencované umístění a trasa;
- druh a současně využití infrastruktury;
- kontaktní místo.

Tyto minimální informace jsou zpřístupněny za přiměřených, nediskriminačních a transparentních podmínek a v každém případě nejpozději do 10 pracovních dnů od podání žádosti o informace. V řádně odůvodněných případech může být tato lhůta prodloužena o pět pracovních dnů.

Operátor, který žádá o přístup k informacím podle tohoto článku, specifikuje zeměpisnou oblast, v níž plánuje budování prvků sítí VHCN nebo přiřazených zařízení.

Operátoři, kteří získají přístup k informacím podle tohoto článku, přijmou vhodná opatření pro zajištění zachování důvěrnosti a provozních a obchodních tajemství. Za tímto účelem zachovávají důvěrnost informací a využívají je pouze pro účely budování svých sítí.

Článek 5

Koordinace stavebních prací
Podmínky koordinace stavebních prací sítí VHCN mezi operátory a subjekty veřejného sektoru vlastníci nebo ovládající fyzickou infrastrukturu.

- Subjekty veřejného sektoru vlastníci nebo ovládající fyzickou infrastrukturu a provozovatelé sítě mají právo sjednávat s operátory dohody o koordinaci stavebních prací včetně rozdělení nákladů v souvislosti s budováním prvků sítí VHCN.
- U stavebních prací zcela nebo částečně financovaných z veřejných prostředků subjekty veřejného sektoru vlastníci nebo ovládající fyzickou infrastrukturu a provozovatelé sítě vyhoví všem přiměřeným písemným žádostem operátorů o koordinaci těchto stavebních prací v souvislosti s budováním prvků sítí VHCN za podmínky, že:

- **Nezpůsobí žádné nenávratné dodatečné náklady, včetně nákladů způsobených dalším prodloužením.**
- Provozovatel sítě nebo subjekt veřejného sektoru si zachová kontrolu nad koordinací těchto prací.
- Žádost je podána co nejdříve, a pokud je zapotřebí povolení pro stavební práce, tak nejpozději jeden měsíc před předložením konečného projektu orgánům udělujícím povolení.
- Žádost o koordinaci stavebních prací podaná podnikem zajišťujícím nebo oprávněným zajišťovat veřejné sítě elektronických komunikací podniku zajišťujícímu nebo oprávněnému zajišťovat veřejné sítě elektronických komunikací může být považována za neodůvodněnou, jsou-li splněny obě tyto podmínky:
 - Žádost se týká oblastí, na kterou se vztahuje kterákoli z těchto možností:
 - prognóza dosahu širokopásmových sítí, včetně sítí VHCN podle čl. 22 odst. 1 směrnice (EU) 2018/1972;
 - výzva k oznámení záměru zavést sítě VHCN podle čl. 22 odst. 3 směrnice (EU) 2018/1972;
 - veřejná konzultace týkající se uplatňování pravidel Unie pro státní podporu.
 - Žadající podnik nevyjádřil svůj záměr zavádět sítě VHCN v oblasti uvedené v písmenu a) v žádném z posledních řízení uvedených v tomto písmenu a vztahujících se na období, během něhož je žádost o koordinaci předkládána.
- Do 12. listopadu 2025 sdružení BEREC v úzké spolupráci s Komisí vydá pokyny týkající se uplatňování tohoto článku, zejména pokud jde o:
 - rozdělení nákladů;
 - kritéria pro řešení sporů při řešení sporů;
 - kritéria k zajištění dostatečné kapacity.

Článek 6

Transparentnost plánovaných stavebních prací

Informace o plánovaných stavebních pracích

S cílem umožnit sjednávání dohod o koordinaci stavebních prací uvedených v článku 5 zpřístupní kterýkoli provozovatel sítí a subjekty veřejného sektoru vlastníci nebo ovládající fyzickou infrastrukturu následující minimální informace v elektronické podobě prostřednictvím jednotného informačního místa:

- georeferencované umístění a druh prací;
- dotčené prvky fyzické infrastruktury;
- předpokládaný termín zahájení prací a dobu jejich trvání;

- předpokládaný termín předložení konečného projektu příslušným orgánům pro udělení povolení, je-li to relevantní;
- kontaktní místo.

Provozovatel a subjekt ovládající infrastrukturu zajistí, aby byly neprodleně zpřístupněny informace prostřednictvím jednotného informačního místa:

- Jakmile má provozovatel k dispozici pro své stavební práce plánované na následujících šest měsíců a v každém případě tehdy, když se předpokládá udělení povolení, nejpozději dva měsíce před prvním podáním žádosti o povolení příslušným orgánům.

Provozovatel sítě a subjekt veřejného sektoru vlastníci nebo ovládající fyzickou infrastrukturu zajistí, aby informace pro plánované stavební práce související s jeho fyzickou infrastrukturou byly správné a aktuální a byly neprodleně zpřístupněny prostřednictvím jednotného informačního místa:

- Jakmile má provozovatel sítě tyto informace k dispozici pro své stavební práce plánované na následujících šest měsíců.
- V každém případě tehdy, když se předpokládá udělení povolení, nejpozději dva měsíce před prvním podáním žádosti o povolení příslušným orgánům.

Operátoři mají na základě odůvodněné žádosti právo na přístup k minimálním informacím uvedeným v prvním pododstavci v elektronické podobě prostřednictvím jednotného informačního místa, přičemž specifikují oblast, v níž plánují budování prvků sítí VHCN nebo přiřazených zařízení. Požadované informace musí být poskytnuty do deseti pracovních dnů.

Článek 7

Postup udělování povolení a omezení vlastnických práv třetích osob

Postupy spojené s udělováním povolení Členské státy vynaloží veškeré úsilí o to, aby veškerá pravidla týkající se podmínek a postupů platných pro udělování povolení a omezení vlastnických práv třetích osob, která jsou nezbytná pro účely budování prvků sítí VHCN nebo přiřazených zařízení, byla jednotná na celém území daného členského státu.

Příslušné orgány zpřístupní veškeré informace o podmínkách a postupech platných pro udělování povolení a omezení vlastnických práv třetích osob, které se provádí správnými postupy.

Každý operátor má právo prostřednictvím jednotného informačního místa podávat

v elektronické podobě žádosti o všechna nezbytná povolení nebo jejich obnovení nebo omezení vlastnických práv třetích osob a získávat informace o stavu své žádosti (členské státy mohou pro získávání těchto informací stanovit podrobné postupy).

- Příslušné orgány mohou zamítnout žádosti o povolení včetně žádostí o omezení vlastnických práv třetích osob do 15 pracovních dnů od jeho obdržení.
- Příslušné orgány udělí či zamítnou povolení do 4 měsíců ode dne přijetí úplné žádosti o povolení.
- Příslušné orgány do 20 pracovních dnů od obdržení žádosti určí, zda je žádost o povolení nebo omezení vlastnických práv třetích osob úplná. Určování úplnosti žádosti o povolení příslušnými orgány již nesmí vést k pozastavení nebo přerušování.
- Jakékoli prodloužení musí být co nejkratší a nesmí přesáhnout 4 měsíce s výjimkou případů, kdy je třeba splnit jiné konkrétní lhůty.
- Členské státy stanoví a předem zveřejní prostřednictvím jednotného informačního místa důvody, na ve výjimečných a řádně odůvodněných případech z vlastního podnětu prodloužit lhůty.

Komise monitoruje uplatňování tohoto článku v členských státech. Za tímto úče-

lem členské státy předloží každé tři roky Komisi zprávu o stavu provádění tohoto článku a o tom, zda byly splněny v něm uvedené podmínky.

Článek 8

Nevydání rozhodnutí o žádosti o povolení
Postupy při neplnění povinnosti vydání povolení

Pokud příslušný orgán nevydal rozhodnutí v platné lhůtě uvedené v čl. 7 odst. 5, považuje se povolení po uplynutí této lhůty za udělené.

- Toto neplatí pro postupy udělování povolení netýká omezení vlastnických práv třetích osob.

Operátor nebo kterákoli dotčená strana má právo v příslušných případech obdržet na požádání písemné potvrzení příslušného orgánu, že povolení bylo implicitně uděleno.

Členské státy zajistí, aby kterákoli dotčená třetí osoba měla právo do administrativního postupu zasáhnout a proti rozhodnutí o povolení se odvolat. Členské státy se mohou odchýlit od odstavce 1 tohoto článku, pokud je pro příslušný postup udělování povolení k dispozici alespoň jeden z těchto prostředků právní ochrany:

- Operátor, který v důsledku nedodržení platné lhůty stanovené v čl. 7 odst. 5 příslušným orgánem utrpěl škodu, má právo požadovat náhradu škody v souladu s vnitrostátními právními předpisy.
- Operátor se může obrátit na soud nebo na orgán dohledu.

Pro výše uvedený případ musí stát zajistit, aby po uplynutí lhůt měl operátor právo neprodleně využít prostředky právní ochrany. Subjekt určený tímto členským státem vyzve žadatele bez zbytečného prodlení, na žádost operátora nebo z vlastního podnětu, k jednání s cílem usnadnit přijetí rozhodnutí. Jednání svolá příslušný orgán nejpozději do dvou měsíců od podání žádosti.

Článek 9

Výjimky z postupu udělování povolení

Na stavební práce sestávající z těchto prací se nevztahuje postup udělování povolení ve smyslu článku 7, pokud toto povolení není vyžadováno podle právních předpisů Unie:

- Opravy a údržbařské práce, jejichž rozsah je omezen, pokud jde o hodnotu, velikost, dopad nebo trvání.
- Omezené technické modernizace stávajících prací nebo zařízení s omezeným dopadem.

BETON JAKO ZÁKLAD HRUBÉ STAVBY

Hrubá stavba tvoří podstatu konstrukce každé budovy. Bez ohledu na to, zda jde o novostavbu nebo rekonstrukci, je vždy nezbytné využívat prvotřídní materiály, které zajistí maximální stabilitu a bezpečnost objektu. Vzhledem k vysoké kvalitě, snadné montáži i dostupné ceně neustále roste zájem o betonové produkty BEST, které představují ideální volbu pro různé typy staveb.

Portfolio výrobků renomované tuzemské společnosti BEST, a.s. zahrnuje broušené betonové tvárnice pro vnější a vnitřní zdivo, stropní systémy i univerzální nosné a nenosné překlady. Zmíněné prvky nabízejí široké využití a jejich správné použití zajišťuje dlouhou životnost a stabilitu konstrukce.

PŘESNÉ BROUŠENÉ BETONOVÉ TVÁRNICE PRO TENKOVRSŤVÉ ZDĚNÍ

V brzké době přibude v rámci BEST sortimentu další kategorie v oblasti hrubé stavby. Jedná se o přesný broušený zdící systém, respektive přesné broušené betonové tvárnice pro tenkovrstvé zdění BEST-ROCK, které vynikají vysokou pevností, přesností, skvělými akustickými i akumulacími vlastnostmi, modulovými rozměry a snadnou aplikací. Tuto převratnou novinku představí BEST, a.s. na letošním Mezinárodním stavebním veletrhu FOR ARCH 2024.

UNIVERZÁLNÍ NOSNÉ A NENOSNÉ PŘEKLADY

V segmentu překladů naleznete v nabídce BEST univerzální nosné a nenosné překlady, respektive

prefabrikované železobetonové nosníky, určené k použití v nenosných stěnách nad stavebními otvory do maximální světlosti 2 m, a také univerzální nosné překlady k použití nad okenními a dveřními otvory do maximální světlosti 4 m.

STROPNÍ SYSTÉMY

Neodmyslitelnou součástí hrubé stavby jsou rovněž univerzální stropní systémy BEST. Jsou vhodné pro všechny typy staveb, kde je požadována vysoká kvalita, dostupná cena a jednoduchá montáž. Celý systém je složen ze železobetonových stropních nosníků s klasickou výztuží, částečně spolupůsobících dutinových betonových vložek, dodatečně ocelové armatury a monolitického betonu s nadbetonávkou 5 cm. Výhodou stropního systému BEST je mimo jiné také jeho variabilita, která umožňuje přizpůsobení různým stavebním požadavkům a specifikacím.

V kombinaci se zdívkou z tvárnice BEST-ROCK s velmi dobrými akustickými vlastnostmi bude každý domov oázou klidu a pohody.

Více informací na www.best.cz/hruba-stavba

BEST.



- **Drobné stavební práce**, jejichž rozsah je omezen, pokud jde o hodnotu, velikost, dopad nebo trvání, vyžadované pro budování sítí VHCN.

Členské státy mohou požadovat, aby operátoři, kteří plánují provedení stavebních prací, které spadají do působnosti tohoto článku, oznámily příslušným orgánům svůj záměr zahájit stavební práce, a to před jejich započítáním. Z tohoto odstavce je možno se odchýlit, pokud je to nutné z důvodů veřejného pořádku, obrany, bezpečnosti, environmentálních důvodů nebo důvodů veřejného zdraví nebo pro ochranu bezpečnosti kritické infrastruktury.

Toto oznámení zahrnuje pouze prohlášení operátora o záměru zahájit stavební práce a minimální informace, které příslušným orgánům umožní posoudit, zda se na tyto práce vztahuje odchylka stanovená v odstavci 3.

Článek 10
Fyzická infrastruktura uvnitř budovy a optické rozvody
Všechny nově postavené budovy a budovy procházející významnou renovací včetně

prvků ve spoluvlastnictví, pro něž byla žádost o stavební povolení podána po 12. únoru 2026, musí být vybaveny fyzickou infrastrukturou uvnitř budovy připravenou pro optická vlákna a optickými rozvody uvnitř budovy, včetně připojení, až po fyzický bod, kde se koncový uživatel připojuje k veřejné síti.

Všechny nově postavené nebo významně rekonstruované více bytové budovy musí být vybaveny přístupovým bodem.

Do 12. listopadu 2025 členské státy po konzultaci se zainteresovanými stranami přijmou příslušné normy nebo technické specifikace, které jsou nezbytné k provedení odstavců 1, 2 a 3.

Tyto normy nebo technické specifikace snadno umožňují běžné údržbářské činnosti pro jednotlivé optické rozvody, které každý operátor používá k poskytování služeb sítí VHCN, a stanoví alespoň:

- specifikace přístupových bodů budovy a specifikace optických rozhraní;
- specifikace kabelů;
- specifikace zásuvek;

- specifikace potrubí nebo mikrotrubiček;
- technické specifikace potřebné k zabránění interferenci s elektrickým vedením;
- minimální poloměr ohybu;
- technické specifikace kabeláže.

Členské státy stanoví pro zajištění tohoto souladu postupy, které by mohly zahrnovat kontrolu budov na místě nebo jejich reprezentativního vzorku.

Budovy vybavené v souladu s tímto článkem jsou způsobilé k získání označení „fibre-ready“ (na základě dobrovolnosti).

Členské státy identifikují kategorie budov na základě řádně opodstatněných a přiměřených důvodů, kde se uplatní výjimky z tohoto článku.

Článek 11
Přístup k fyzické infrastruktuře uvnitř budovy
Přístup do budov a k jejich infrastruktuře
Držitel práva na užívání přístupového bodu a fyzické infrastruktury uvnitř budovy vyhoví všem přiměřeným písemným žádostem za spravedlivých, podmínek, včetně cen, (členské státy mohou upřesnit náležitosti

týkající se administrativních aspektů žádosti).

S výhradou:

- Aniž jsou dotčena vlastnická práva, je každý poskytovatel veřejné sítě elektronických komunikací oprávněn zavést svou síť na vlastní náklady až k přístupovému bodu.
- Má každý poskytovatel veřejné sítě elektronických komunikací má právo na přístup ke kterékoli existující fyzické infrastruktuře uvnitř budovy za účelem budování prvků sítí VHCN.

Do 12. listopadu 2025 po konzultaci se zúčastněnými stranami, vnitrostátními orgány, sdružení BERIC v úzké spolupráci s Komisí vydá pokyny k podmínkám přístupu k fyzické infrastruktuře uvnitř budovy, a to i o uplatňování spravedlivých a přiměřených podmínek, a kritéria, kterými by se měly vnitrostátní orgány pro řešení sporů při řešení případných sporů řídit.

Článek 12
Digitalizace jednotných informačních míst
Jednotná informační místa z důvodu umožnění on-line výkonu všech práv a dodržování veškerých povinností stanovených v tomto Nařízení zpřístupní vhodné digitální nástroje, například ve formě:

- internetových portálů;
- databází;
- digitálních platform nebo
- digitálních aplikací.

Členské státy mohou podle potřeby vzájemně propojit nebo plně či částečně integrovat více existujících nebo nově vytvořených digitálních nástrojů uvedených v odstavci 1, aby se zabránilo zdvojení digitálních nástrojů. Členské státy zajistí odpovídající technické, finanční a lidské zdroje na podporu zavádění a digitalizace jednotných informačních míst.

Rozbor následujících článků naleznete na webové verzi článku časopisu či na stránkách BCO.

Článek 13
Řešení sporů

Článek 14
Příslušné orgány

Článek 15
Sankce

Článek 16
Podávání zpráv a monitorování

Článek 17
Změny Nařízení (EU) 2015/2120

Článek 18
Zrušení

Článek 19
Vstup v platnost a použitelnost

Na závěr

V závěru bychom rádi poukázali na časovou vazbu tohoto Nařízení na právě probíhající dotační výzvy a konzultace. V tomto článku chtěli seznámit s obsahem Nařízení, které je již platné a jehož data účinnosti jsou neměnná. **Jediné, co se bude postupně upřesňovat**, jsou části, kde je uvedeno, že členské státy mohou stanovit podmínky uplatnění.

Ministerstvo průmyslu a obchodu je odpovědné za vytvoření právního prostředí tohoto Nařízení. Právě se jedná o tom, kdo bude odpovědný za správnou implementaci podmínek a jaký subjekt zajistí technické a lidské zdroje na podporu zavádění a digitalizace Jednotného vnitrostátního digitálního kontaktního místa.

Klíčovou roli zde sehraje i osvěta o podmínkách a povinnostech tohoto Nařízení, jelikož jsou zde nově stanoveny povinnosti pro subjekty, které byly dosud jen volnými smluvními stranami bez závazných povinností. Snahou je v rámci implementace Nařízení

zajistit maximální využití v té době již snad plně funkčních digitálních nástrojů pro evidenci infrastruktur a procesování povolení staveb včetně elektronických komunikací.

Jelikož se bude jednat o výraznou změnu v procesech povolování sítí VHCN, je nezbytné se již nyní soustředit na jeho implementaci a minimalizovat nesystémové legislativní změny, aby mohly být připraveny nové procesy.

Za BCO můžeme slíbit, že všem subjektům bude zajišťována maximální podpora, aby se zabránilo obdobným chybám jako při předchozím procesu digitalizace.

Pokud se chcete dozvědět více, zavítejte na stránky ČKAIT nebo BCO.

Broadband Competence Office ČR (BCO) je projektem Ministerstva průmyslu a obchodu zaměřeným na regionální podporu rozvoje vysokorychlostního internetu v souladu s cíli Evropské unie.

WWW.BCONETWORK.CZ, potřebujete pomoc: **info@bconetwork.cz**



Bc. Michal Manhart

Má za sebou více než 27 let praxe v oboru telekomunikací, kde pracoval na různých pozicích. Primárně se zaměřoval na velkoobchodní a regulované služby. V současné době se věnuje poradenství v oblasti IT procesů a krizové komunikace, kde spolupracuje s několika znalci v oboru. Od roku 2020 je vedoucím BCO network ČR.



Ing. Jiří Klíner

Absolvent ČVUT FEL. Od roku 1964 do roku 1992 byl pracovníkem Českých radiokomunikací v různých funkcích. Od roku 1992 do 2018 byl spoluvlastníkem a hlavním projektantem společnosti SATCA Projekt s.r.o., která zajišťovala projektování a výstavbu pevných i mobilních sítí. Od roku 2020 je technickým manažerem BCO network ČR. Autorizovaný inženýr v oboru technologická zařízení staveb

English Synopsis

GIA in VHCN networks planning, designing and permission process

This article is focuses on the main information that is in the new GIA regulation. The GIA aims to facilitate, reduce the cost and speed up the construction of VHCNs.

Klíčová slova: síť telekomunikační, předpisy právní, normy evropské
Keywords: telecommunication networks, legal regulations, European standards

OZP zdravotní pojišťovna

PÉČE O TO NEJCENNĚJŠÍ, CO MÁME

Bát se o zdraví svých blízkých je lidské. Zvlášť když na pomoc sami nestačíme.

Proto je tu zdravotní pojišťovna OZP.

ozp.cz
207