

# Smlouva o poskytnutí služeb

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,  
v platném znění (dále jen **„Občanský zákoník“**)

Číslo smlouvy Dodavatele: 2020/05/009  
Číslo smlouvy Subdodavatele: 080204-000-00

**TATO SMLOUVA O POSKYTNUTÍ SLUŽEB** (dále jen **„Smlouva“**) se uzavírá mezi:

**1.) Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava**

Fakulta elektrotechniky a informatiky

se sídlem 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., Hollarova 3119/5, 702 00  
Ostrava

číslo účtu: 127089559/0300

Zastoupena: prof. Ing. Pavlem Brandštetterem, CSc. (děkanem)

(dále jen **„Subdodavatel“**)

a

**2.) T-Mobile Czech Republic a.s.**

se sídlem Tomíčkova 2144/1, 148 00 Praha 4

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp.zn. B 3787

IČO: 64949681

DIČ: CZ64949681

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Praha 6

číslo účtu: 994404-242097001/0800

Zastoupen: [REDACTED], na základě pověření (dále jen **„Dodavatel“**)

(Subdodavatel a Dodavatel společně dále také **„Strany“** nebo jednotlivě **„Strana“**).

**Smlouva je uzavřena Stranami pro Objednatele:**

**Regionální organizátor pražské integrované dopravy, příspěvková organizace**

se sídlem Rytířská 10, 110 00 Praha 1

IČ: 60437359

DIČ: CZ60437359

(dále jen **„Objednatel“**)

## VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Objednatel je veřejným zadavatelem a realizuje projekt „Inovativní využití mobilních dat pro projektování veřejné dopravy“ (dále jen „Projekt“), který je spolufinancován z Operačního programu Praha – pól růstu ČR, ev. č. projektu CZ.07.1.02/0.0/0.0/17\_046/0000939, přičemž předmětem Projektu je nalézt nové inovativní řešení, které bude podporovat optimalizaci nastavení systému dopravní obsluhy v prostředí veřejné hromadné dopravy s využitím vícezdrojové datové agregace, včetně zapojení tzv. BigDat a přístupu pro jejich zpracování;
- (B) Dodavatel se podílel se společností KVADOS, a. s., sídlem: Pivovarská 4/10, 702 00 Ostrava, IČO: 25826654 (dále také jen „vybraný uchazeč“) jakožto jeho poddodavatel na podání nabídky na veřejnou zakázku s názvem „Inovativní využití mobilních dat pro projektování veřejné dopravy“ (dále také jen „**Veřejná zakázka**“) v řízení o inovačním partnerství vedeném v souladu s ustanovením § 70 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „**Zadávací řízení**“);
- (C) Nabídka, na které se podílel Dodavatel s návrhem řešení, byla Objednatelem vyhodnocena na základě hodnotících kritérií v Zadávacím řízení jako nejvýhodnější, a proto byl vybraný uchazeč vybrán k řešení Projektu na základě Rozhodnutí Objednatele o zavedení inovačního partnerství;
- (D) Subdodavatel spolupracoval na podání nabídky a bude Dodavateli zajišťovat část subdodávky definovanou v této Smlouvě tak, aby byl Dodavatel schopen plnit podmínky jím uzavřené smlouvy s vybraným uchazečem, který plnění dále poskytne Objednateli na základě a v souladu se smlouvou na plnění Veřejné zakázky uzavřenou s Objednatelem.

**UZAVÍRAJÍ STRANY** tuto Smlouvu:

### I.

#### ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Dodavatel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené touto Smlouvou, je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a je schopen řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 1.2 Subdodavatel prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené touto Smlouvou, je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a je schopen řádně plnit závazky v ní obsažené. Subdodavatel závazně prohlašuje, že je mu znám detailní obsah nabídky, kterou Dodavatel, resp. vybraný uchazeč, předložil Objednateli a spolupracoval na její přípravě a podání.

- 1.3 Subdodavatel dále prohlašuje, že
- 1.3.1 ke dni uzavření této Smlouvy vůči němu není vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, zároveň se zavazuje Dodavatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech nasvědčujících hrozícímu úpadku,
- 1.3.2 je podnikatelem oprávněným k provozování činnosti, která je předmětem této Smlouvy.
- 1.4 Pro účely této Smlouvy mají výrazy uváděné s velkým počátečním písmenem význam definovaný v této Smlouvě, pokud není výslovně stanoveno jinak nebo pokud z kontextu zjevně nevyplývá něco jiného.
- 1.5 Subdodavatel touto Smlouvou garantuje Dodavateli spolupráci na realizaci Veřejné zakázky v souladu se všemi podmínkami stanovenými touto Smlouvou a jejími přílohami. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě.
- 1.6 Subdodavatel je vázán svou částí subdodávky.

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Subdodavatel se zavazuje Dodavateli poskytnout služby, spočívající ve výzkumu a vývoji inovativního řešení Projektu Objednatele a následné implementaci výstupů tohoto výzkumu a vývoje na infrastrukturu zajištěnou Objednatelem, a to v souladu s podrobným popisem cílů inovačního partnerství dle této Smlouvy, včetně podrobného vymezení minimálních technických podmínek, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy, a které byly přílohou č. 2 Zadávací dokumentace (dále jen „**Předmět plnění**“).
- 2.2. Součástí Předmětu plnění je zejména vytvoření návrhu, vývoj, implementace, pilotní ověření a následná dodávka informačního systému, tj. softwaru s integrovanou datovou logikou, včetně uživatelského rozhraní (dále také jen jako „**Systém**“), který umožní využití různých zdrojů dat o pohybu cestujících ve zvolené geografické oblasti, včetně zapojení tzv. BigDat, tj. zejména dat operátorů mobilních sítí, dat o poloze vozidel veřejné hromadné dopravy, digitálních mapových podkladů, dostupných dat o počtu přepravených osob, a přinese tak dostatečné podklady pro optimální nastavení systému dopravní obslužnosti v rámci celého systému pražské integrované dopravy.
- 2.3. Součástí Předmětu plnění je také zajištění a dodávka potřebných vstupních dat ze sítě Subdodavatele, a to do 31.12.2022. Vyvinutý Systém musí současně umožňovat zajištění a využití obdobných vstupních dat od jiných poskytovatelů. Systém tedy nesmí zahrnovat jakékoliv technické překážky, které by bránily využití vstupních dat od jiných poskytovatelů. Současně se Subdodavatel zavazuje jako součást Předmětu plnění vytvořit a předat Objednateli metodiku tvorby vstupních dat, ze které bude vyplývat specifikace vstupních dat pro využití v rámci Systému a způsob, jakým jsou primární data zpracována pro účely využití těchto dat v rámci Systému.
- 2.4. V rámci plnění Předmětu plnění se Subdodavatel na základě této Smlouvy zavazuje pro Dodavatele provést část Projektu a pro toto plnění poskytnout minimálně 2 568 (slovy

dva tisíce pětsetšedesátosm) člověkohodin pro blíže definovanou část uvedenou v přílohách této Smlouvy, a výstupy protokolárně předat Dodavateli s tím, že pokud k dosažení cílu projektu bude potřeba odpracovat větší počet člověkohodin, tak Subdodavatel má závazek toto plnění poskytnout.

- 2.5. Dodavatel se zavazuje řádně a v souladu s touto Smlouvou zpracovaný Předmět plnění od Subdodavatele převzít a zaplatit Subdodavateli cenu Předmětu plnění dle bodu 6.1 této Smlouvy.
- 2.6. Nedílnou součástí Předmětu plnění je též vytvoření a dodání veškeré související projektové, technické, realizační a uživatelské či jiné dokumentace, která se k Předmětu plnění či jakékoli jeho části vztahuje, a která je potřebná k užívání, dalšímu zpracování či rozvoji Předmětu plnění či jeho dílčích částí Objednatelům, popř. dokumentace výslovně uvedená v této Smlouvě či jejích přílohách (dále jen „**Dokumentace**“).
- 2.7. Součástí této Smlouvy je také úprava práv duševního vlastnictví k veškerým výstupům činnosti Subdodavatele podle této Smlouvy tak, aby byl Objednatel oprávněn ke všem způsobům užití, zpracování a rozvoji dílčích i finálních výstupů činnosti Subdodavatele dle této Smlouvy a nebyl omezen výhradními právy Subdodavatele či třetích osob vážnoucích bez řádného důvodu na takových výstupech realizace Projektu.
- 2.8. Výstupy realizace jednotlivých úkolů nebo dílčích částí Předmětu plnění podle této Smlouvy musí odpovídat povaze těchto úkolů a jejich účelu s přihlédnutím k další využitelnosti zpracovaných výstupů při realizaci Projektu a plnění této Smlouvy, stejně jako při následné činnosti Objednatelů.

### III.

#### ETAPIZACE A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Část Předmětu plnění, která spočívá v zavedení inovačního partnerství mezi smluvními stranami a zahrnuje služby výzkumu a vývoje inovativního řešení Projektu, je rozčleněna do pěti fází, které sledují posloupnost kroku v procesu výzkumu a vývoje Systému. Subdodavatel se zavazuje realizovat Předmět plnění v jednotlivých níže uvedených fázích inovačního partnerství (dále jen „**Fáze**“):

##### I. Fáze – příprava vstupní analýzy

- Cílem této Fáze inovačního partnerství je provedení analytických prací, jejichž výstup bude tvořit základní bázi pro všechny navazující Fáze. Ze strany Subdodavatele dojde především ke zhodnocení požadavků Objednatelů v návaznosti na technologické možnosti, zejména zhodnocení dostupných řešení, technických omezení, současného stavu, výsledků dřívějších projektu a očekávání budoucích uživatelů.
- Subdodavatel dále v této Fázi analyzuje současné datové základny a jejich zdroje, které jsou používány v prostředí veřejné hromadné dopravy, se zaměřením na jejich potenciál přínosu pro dosažení cílu Projektu v případě jejich využití. Subdodavatel popíše stávající systémy používané pro monitoring a řízení veřejné hromadné dopravy, včetně jejich stávajících

funkcionalit. Dále se bude Subdodavatel v rámci své analýzy zabývat zejména novými datovými zdroji a možnou integrací takových zdrojů, jejichž zapojení by představovalo přidanou hodnotu pro cílové skupiny Systému.

- V rámci analýzy bude dále Subdodavatelem zhodnocen způsob řešení rozhraní těchto zdrojů, respektive systémů disponujících těmito datovými základnami. Získaná zjištění budou mít přímý vliv na definici funkčních/technických požadavků a následně na návrh rozhraní Systému.
- Posuzovaným výstupem této Fáze je vstupní analýza v textovém formátu.

## II. Fáze – definice požadavků

- Cílem této Fáze je připravit návrh metodiky řešení a prvotní specifikace požadovaných vstupních dat. V návaznosti na provedenou vstupní analýzu tedy Subdodavatel zpracuje definice požadavků Objednatele do formy katalogu požadavků. Definice požadavků bude vycházet nejen z dialogu s budoucími uživateli Systému, ale také z obecných technologických požadavků na moderní informační systémy. Požadavky tak budou rozděleny do základních tematických skupin na funkční, technické, provozní, apod.
- Ve spolupráci Subdodavatele, Dodavatele, vybraného uchazeče a Objednatele, společně se zástupci budoucích uživatelů a externími odbornými konzultanty, budou zhotoveny prvotní specifikace požadovaných produktů. Budou specifikovány zejména formáty datových vstupů, včetně prostorového vymezení jednotek, způsoby zpracování vstupních dat, uložení dat, možné uživatelské přístupy k datům, obecné a specifické datové výstupy, atd.
- Posuzovaným výstupem této Fáze bude návrh metodiky řešení a specifikace požadovaných vstupních dat, včetně katalogu požadavků Objednatele, a to v textovém formátu.

## III. Fáze – návrh řešení

- Posuzovaným výstupem této Fáze je návrh vlastního řešení, zpracovaný na základě výstupů předcházejících Fází. Tento návrh bude proveden v souladu se standardními metodikami pro tyto účely používanými (např. s využitím Unified Modeling Language – UML) a bude obsahovat komplexní popis celého řešení.
- Návrh řešení bude obsahovat následující celky:
  - a) Funkční návrh Systému;
  - b) Popis jednotlivých funkcí Systému;
  - c) Návrh rámcové softwarové architektury;
  - d) Návrh vazeb a rozhraní Systému;
  - e) Návrh nefunkčních požadavků Systému.

- Součástí této Fáze je tedy návrh Systému, který bude odpovídat výstupům předchozích Fází, včetně popisu jednotlivých funkcí. Subdodavatel dále specifikuje, jaké budou minimální předpokládané požadavky na HW Objednatele nezbytné k plynulému provozování Systému.

#### IV. Fáze – implementace Systému a laboratorní testování

- V této Fázi inovačního partnerství proběhne implementace Systému, která bude probíhat dle připraveného návrhu řešení v jeho SW i HW části. Vývoj bude úzce svázán s laboratorním testováním, kdy budou jednotlivé funkcionality Systému průběžně ověřovány. Systém bude implementován modulárně a takovým způsobem, aby v případě výpadku některého z integrovaných datových zdrojů nebyly dotčeny funkcionality, které nejsou na daném zdroji závislé.
- Příprava technologického zázemí, analytické zpracování dat i vývoj výstupů, nástroje pro práci a uživatelské zpracování dat budou probíhat při průběžných konzultacích, eventuálně testování, mezi Subdodavatelem, Dodavatelem, vybraným uchazečem a Objednatelem, s pomocí externích odborných konzultantů.
- Datové vstupy bude průběžně dodávat Subdodavatel prostřednictvím Dodavatele a vybraného uchazeče. Objednatel je oprávněn pro ověření výstupů plnění této Smlouvy pořizovat datové vstupy i od třetích osob a Subdodavatel je povinen i takto pořizené datové vstupy zpracovávat.
- Na základě specifikací vytvořených v průběhu předcházejících Fází Subdodavatel vyvine způsob analytického zpracování vstupních dat. Analytickým zpracováním vstupních dat se rozumí postup, který z primárních dat vytváří data (primárně agregovaná data a datové produkty) vhodná k tvorbě požadovaných výstupů. Vzniklý algoritmus bude implementován tak, aby bylo zajištěno průběžné zpracování kontinuálně získávaných vstupních dat.
- Součástí této Fáze je i příprava technologií a potřebné infrastruktury pro zpracování, ukládání, sdílení a další správu dat, a to na základě specifikací vytvořených v průběhu předcházejících Fází.
- Subdodavatel dokončí vývoj všech součástí Systému, včetně všech rozhraní a propojení na externí systémy a připraví Systém pro implementaci řešení do prostředí Objednatele.
- Příprava technologického zázemí, implementace a laboratorní testování systému bude probíhat u Subdodavatele na jeho HW prostředcích.
- Posuzovaným výstupem této Fáze je prototyp Systému, který je způsobilý k pilotnímu testování v rámci následující Fáze.

#### V. Fáze – pilotní testování

- Pilotní testování implementovaného Systému bude probíhat ve třech základních etapách.
  - a) V první etapě budou extenzivně otestovány funkcionality Systému související jak se zpracováním dat z testovacích sad, tak předáváním dat ze všech datových zdrojů/technologí přes vstupní rozhraní Systému a jejich korektní ukládání do vnitřních databází Systému v potřebných formátech a úrovních agregace.
  - b) V rámci druhé etapy pak bude probíhat sběr dat v čase napříč datovými základnami, pro získání dostatečně velkého/statisticky významného vzorku dat pro potřeby vyhodnocování dat.
  - c) Třetí etapa pilotního testování pak bude představovat vlastní otestování funkcionalit Systému ve smyslu vyhodnocování přepravních potenciálů v řešeném území/koridoru nad nasbíranými daty.
  
- Pilotní testování bude zaměřeno nejen na ověření vlastních funkcionalit Systému, ale i na jeho výpočetní výkon a efektivitu, uživatelské rozhraní pro jeho ovládání, přesnost výstupů, apod. K pilotnímu testování budou přizvány dotčené subjekty, jejichž podněty budou zohledněny v rámci vyhodnocení pilotního testování.
  
- Dosavadní výstupy budou konfrontovány s požadavky a očekáváními Objednatele a dalších uživatelů. Dodané specifické výstupy budou porovnávány s dalšími daty, získávanými z jiných zdrojů, které jsou tradičně používány uživateli, a s výsledky z předchozích fází.
  
- Testování budou provádět zástupci Objednatele a budoucích uživatelů ve spolupráci s Dodavatelem a vybraným uchazečem, a to na HW Subdodavatele.
  
- Datové vstupy bude průběžně dodávat Subdodavatel prostřednictvím Dodavatele a vybraného uchazeče. Objednatel je oprávněn pro ověření výstupů plnění této Smlouvy pořizovat datové vstupy i od třetích osob a Subdodavatel je povinen i takto pořízené datové vstupy zpracovávat.
  
- Vyhodnocení pilotního testování bude zaměřeno jak na výpočetní, tak na technologickou část předmětu plnění. Součástí vyhodnocení bude i stanovení základních parametrů a doporučení pro následnou dodávku Systému Objednateli.
  
- Dále bude provedena případná revize a zpřesnění všech specifikací ve spolupráci mezi Subdodavatelem, Dodavatelem, vybraným uchazečem a Objednatelem, zástupci budoucích uživatelů a externími odbornými konzultanty. Po zpřesnění podrobné specifikace bude Subdodavatelem upraven postup získávání, zpracování a sdílení dat. Výstupy budou upraveny a doplněny podle zpřesněné specifikace. Úprava postupu zpracování dat a dalších výstupů podle zpřesněné specifikace bude probíhat při průběžných konzultacích, eventuálně testování, mezi Subdodavatelem, Dodavatelem, vybraným uchazečem a Objednatelem s pomocí externích odborných konzultantů.

- Posuzovaným výstupem této Fáze inovačního partnerství bude prototyp Systému, upravený a doplněný v návaznosti na pilotní testování.
- Součástí této Fáze je také případná implementace závěru, připomínek či požadavků Objednatele, vyplývajících z vyhodnocení pilotního testování, ze strany Subdodavatele. V případě, že v rámci vyhodnocení pilotního testování Objednatel zjistí vady či nedodělky Systému nebo vyvstane potřeba dodatečného přepracování či doplnění částí Systému tak, aby došlo k naplnění cílů Projektu, odstraní Subdodavatel v rámci této Fáze též vady a nedodělky, resp. přepracuje a doplní částí Systému dle požadavků Objednatele.
- Po implementaci všech dodatečných závěrů, připomínek či požadavků Objednatele, vyplývajících z vyhodnocení pilotního testování a po odstranění všech případných vad a nedodělků bude následovat opětovné testování Systému za účelem ověření funkcionalit Systému, jeho výpočetního výkonu a efektivity, uživatelského rozhraní pro jeho ovládání, přesnosti výstupů, apod. Budou-li zjištěny po provedení opakovaného testování jakékoliv nedostatky, vady či nedodělky Systému, bude Objednatel prostřednictvím vybraného uchazeče a Dodavatele požadovat jejich odstranění či přepracování a doplnění Systému. Tento postup bude opakován až do akceptace Systému ze strany Objednatele a jeho rozhodnutí o tom, že došlo k naplnění cílů Projektu dle Přílohy č. 1 této Smlouvy a je možné přistoupit k dodávce Systému a jeho implementaci do HW prostředí Objednatele.

3.2 Všechny Fáze dle odst. 3.1 této Smlouvy budou realizovány ve spolupráci Subdodavatele, Dodavatele, vybraného uchazeče a Objednatele s externími odbornými konzultanty a ostatními Subdodavateli Dodavatele.

3.3 Výstupy všech Fází podléhají schválení ze strany Objednatele, resp. Dodavatele a vybraného uchazeče. Subdodavatel se zavazuje průběžně informovat Dodavatele o průběhu plnění jednotlivých Fází, a to formou písemných zpráv. Dodavatel je oprávněn požadovat doplnění či úpravu výstupů jednotlivých Fází, tak, aby byly v maximální míře naplněny cíle inovačního partnerství, popsané v Příloze č. 1 této Smlouvy, a to i opakovaně. V případě, že v důsledku dodatečných požadavků Objednatele (ať vychází přímo od Dodavatele nebo jsou požadovány Objednatelem) dle tohoto odstavce nebude možné splnit termíny uvedené v harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy, a který byl součástí nabídky Subdodavatele na plnění Veřejné zakázky (dále jen „Harmonogram“), zavazuje se Subdodavatel o této skutečnosti bezodkladně informovat Dodavatele. Smluvní strany se zavazují, že v takovém případě uskuteční schůzku oprávněných zástupců smluvních stran, v návaznosti na kterou Dodavatel v návaznosti na stejné rozhodnutí vybraného uchazeče, resp. Objednatele, rozhodne o tom, zda setrvá na svých požadavcích, případně zda dojde ke změně Harmonogramu. Dodavatel není povinen převzít Předmět plnění nebo jeho část na základě akceptačního řízení dle čl. IV. této Smlouvy, pokud Subdodavatel nedoplnil či neupravil výstupy jednotlivých Fází v souladu s požadavky Objednatele, resp. Dodavatele, dle tohoto odstavce Smlouvy.

3.4 V případě, že Objednatel v návaznosti na posouzení výstupů V. Fáze dle odst. 3.1 této Smlouvy, resp. Smlouvy uzavřené mezi ním a vybraným uchazečem, dospěje k závěru, že vyvinutý Systém naplňuje cíle Projektu dle Přílohy č. 1 této Smlouvy, rozhodne o



realizaci navazující obchodní fáze a vyzve vybraného uchazeče, který následně vyzve Dodavatele, který následně vyzve Subdodavatele, k tomu, aby Objednateli dodali samotný Systém a implementovali jej do HW prostředí Objednatele. Subdodavatel se v takovém případě zavazuje dodat Dodavateli, resp. Objednateli, Systém, který bude po všech stránkách odpovídat výstupům všech Fází inovačního partnerství dle odst. 3.1 této Smlouvy a zavazuje se tento Systém implementovat na HW Objednatele, který bude mít minimálně parametry stanovené v rámci výstupů III. Fáze inovačního partnerství dle odst. 3.1 této Smlouvy, při zohlednění úprav těchto parametrů, ke kterým došlo se souhlasem Dodavatele, resp. Objednatele, v následujících Fázích. Součástí dodávky Systému je i předání komentovaných zdrojových kódů všech jeho částí, s výjimkou využitých licencovaných komponent třetích stran. Zdrojové kódy budou předávány Objednateli spolu s Dokumentací, tj. zejména realizační dokumentací a uživatelskou dokumentací. Dále budou předány potřebné instalační soubory pro veškeré části Systému a bude provedena instalace Systému do prostředí Objednatele. Součástí této části Předmětu plnění je i zprovoznění Systému a jeho komplexní zkoušky v prostředí Objednatele.

- 3.5 Systém se považuje za řádně dodaný a implementovaný do HW prostředí Objednatele tehdy, jestliže nemá žádné vady a nedodělky, jeho specifikace odpovídá prototypu Systému, který byl otestován a akceptován v rámci V. Fáze inovačního partnerství dle odst. 3.1 této Smlouvy a je plně funkční v HW prostředí Objednatele, což znamená, že lze využít všechny jeho funkcionality. Systém je stabilní a splňuje požadavky Objednatele na maximální odezvu.
- 3.6 V případě, že dojde v důsledku činnosti, ke které je oprávněn nebo povinen Subdodavatel dle této Smlouvy, ke změně, úpravě či jinému zásahu do zdrojového kódu Systému, nebo do jakékoli části Dokumentace, zavazuje se tímto aktualizovat verzi zdrojových kódů a/nebo dokumentace na prostředcích Objednatele, a to nejpozději do sedmi pracovních dnů ode dne, kdy došlo ke změně, úpravě či jinému zásahu.

#### IV.

### PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ A JEHO ČÁSTÍ

- 4.1 Subdodavatel bere na vědomí, že dílčí části Předmětu plnění, tj. výstupy jednotlivých Fází dle odst. 3.1 této Smlouvy a dodávka Systému dle odst. 3.4 této Smlouvy (dále také jen „**dílčí plnění**“) budou Dodavatelem, resp. vybraným uchazečem a Objednatelům akceptovány na základě akceptačního řízení dle tohoto článku Smlouvy. Cílem akceptačního řízení je ověření, zda Subdodavatelem poskytnuté dílčí plnění odpovídá plnění, ke kterému se Subdodavatel zavázal na základě této Smlouvy, a to porovnáním skutečných vlastností jednotlivých dílčích plnění ze strany Subdodavatele s požadavky Dodavatele (v návaznosti na požadavky Objednatele) na tato dílčí plnění, které mu zajišťuje Subdodavatel.

- 4.2 Akceptační řízení zahrnuje ověření řádného provedení jednotlivých dílčích plnění porovnáním jejich skutečných vlastností s jejich specifikací dle této Smlouvy, zejména s požadavky Dodavatele uvedenými v Příloze č. 1 této Smlouvy, a to včetně případného testování dílčího plnění. Akceptační řízení zahrnuje také ověření, že dílčí plnění k okamžiku předání a převzetí plně odpovídá platným právním předpisům a technickým normám.
- 4.3 Subdodavatel je povinen dokončená dílčí plnění předat Dodavateli nebo s jeho pověřením či pověřením vybraného uchazeče Objednateli v termínech dle Harmonogramu. Subdodavatel po dokončení dílčího plnění písemně vyzve k účasti na akceptačním řízení Dodavatele, ten vybraného uchazeče a ten Objednatele. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínu akceptačního řízení, popř. nedohodnou-li se na převzetí dílčího plnění bez akceptačního řízení, určí termín konání akceptačního řízení Dodavatel a oznámí ho Subdodavateli minimálně tři pracovní dny předem. V případě, že se Subdodavatel akceptačního řízení nezúčastní, má se za to, že nepředal dílčí plnění Dodavateli včas.
- 4.4 Subdodavatel bere na vědomí, že Dodavatel, resp. vybraný uchazeč a/nebo Objednatel je povinen převzít pouze dílčí plnění, které má parametry a vlastnosti sjednané na základě této Smlouvy, zejména dle Přílohy č. 1 této Smlouvy, a je bez jakýchkoli právních či faktických vad a nedodělků. Dodavatel, resp. vybraný uchazeč a/nebo Objednatel je zejména oprávněn odepřít převzetí jakéhokoliv dílčího plnění v případě, že nenaplnuje cíle Projektu dle této Smlouvy a Přílohy č. 1 této Smlouvy, nebo není v souladu s požadavky Dodavatele (v návaznosti na požadavky Objednatele) vznesenými v průběhu realizace jednotlivých Fází.
- 4.5 O průběhu akceptačního řízení dle tohoto článku Smlouvy bude pořízen písemný protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami (dále jen „**Protokol\***“) a to s vazbou na předešlý podpis shodného protokolu mezi Objednatelem a vybraným uchazečem a podpis shodného protokolu mezi Dodavatelem a vybraným uchazečem. Dodavatel do Protokolu uvede nedodělky a vady zřejmé při akceptačním řízení. Jestliže dílčí plnění nebude mít žádné nedodělky či vady, nebo se bude jednat pouze o drobné nedodělky a vady, které nebrání užívání dílčího plnění, resp. nebrání postupu do další Fáze inovačního partnerství, bude tato skutečnost uvedena do Protokolu s tím, že tyto drobné nedodělky a vady budou odstraněny v termínu dohodnutém při akceptačním řízení, nejpozději však do devíti pracovních dnů.
- 4.6 Budou-li při akceptačním řízení zjištěny jiné než drobné nedodělky a vady, tj. budou-li zjištěny vady či nedodělky, které brání užívání dílčího plnění, zejména vady, které znemožňují užívání jakékoli funkcionality dílčího plnění, popř. vady, které brání postupu do další Fáze inovačního partnerství, bude soupis těchto vad a nedodělků uveden do Protokolu, smluvní strany se dohodnou na lhůtě jejich odstranění a Dodavatel, resp. vybraný uchazeč a/nebo Objednatel není povinen dílčí plnění převzít do odstranění těchto vad a nedodělků. Pokud se smluvní strany nedohodnou jinak, bude se v novém termínu oznámeném písemně Subdodavatelem Dodavateli a po vypořádání výhrad a připomínek Dodavatele (v návaznosti na výhrady a připomínky vybraného uchazeče a Objednatele) a po odstranění nedodělků a vad bránících řádnému užívání dílčího plnění konat nové akceptační řízení, jehož předmětem bude kontrola odstranění nedodělků a vad dle soupisu uvedeného v Protokolu.
- 4.7 Neoznámení vady či nedodělků dílčího plnění při akceptačním řízení nemá vliv na povinnost Subdodavatele odstranit veškeré vady a nedodělky, které má dílčí plnění

v době předání, a to i v případě, že mu bude taková vada oznámena dodatečně, bez ohledu na to, v jaké lhůtě bude vada Subdodavateli oznámena.

- 4.8 Předcházejícím podpisem Protokolu smluvními stranami, ze kterého vyplývá, že dílčí plnění nemá žádné vady a nedodělky, Dodavatel toto dílčí plnění přebírá bez výhrad či připomínek, se považuje dílčí plnění za řádně provedené a předané i ze strany Subdodavatele.
- 4.9 Není-li v této Smlouvě uvedeno jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak, budou veškeré dokumenty a další výstupy plnění této Smlouvy předány Dodavateli, resp. Objednateli, elektronicky, v obvyklém formátu, s přihlédnutím k jejich dalšímu využití při realizaci Projektu a v rámci činnosti Objednatele.
- 4.10 Akceptační řízení, včetně případného procesu testování a následného odstranění vad a nedodělků, se bude opakovat, dokud dílčí plnění nesplní veškeré požadavky Dodavatele (v návaznosti na výhrady a připomínky vybraného uchazeče a Objednatele) vyplývající z této Smlouvy a jejích příloh. V případě, že se jedná o odstranění drobných vad a nedodělků dílčího plnění, které již bylo akceptováno, Dodavatel Subdodavateli (v návaznosti na stejný úkon ze strany vybraného uchazeče a Objednatele) pouze písemně potvrdí, že tyto drobné vady a nedodělky byly odstraněny.
- 4.11 Vyplývá-li ze čl. III. této Smlouvy, že podmínkou akceptace dílčího plnění je testování Systému, postupuje se podle odst. 4.12 a 4.13 této Smlouvy.
- 4.12 Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, přípravu scénářů, příkladů a dat pro účely testování zajistí Subdodavatel za přiměřené součinnosti Dodavatele, vybraného uchazeče a/nebo Objednatele. Dodavatel (v návaznosti na výhrady a připomínky vybraného uchazeče a/nebo Objednatele) má právo požadovat zapracování svých připomínek ke specifikaci testů a dalším parametrům testování.
- 4.13 Subdodavatel písemně vyzve Dodavatele a ten vybraného uchazeče a ten Objednatele k účasti na testování a tuto písemnou výzvu doručí Dodavateli nejméně tři pracovní dny před zahájením testování. Pokud se Dodavatel, vybraný uchazeč a/nebo Objednatel nedostaví v termínu určeném pro provedení testů, přestože byl Subdodavatelem k účasti řádně vyzván, je Subdodavatel oprávněn provést příslušné testování bez přítomnosti Dodavatele, vybraného uchazeče a/nebo Objednatele. O průběhu testování vyhotoví Subdodavatel písemný záznam, ve kterém zejména uvede, zda Systém vykazoval jakékoliv chyby. Dodavateli, resp. vybranému uchazeči a Objednateli budou poskytnuty originály veškerých dokumentů vypracovaných v souvislosti s testováním, a to nejpozději do devíti dnů od ukončení testování. Tímto postupem není dotčeno právo Dodavatele, resp. vybraného uchazeče a/nebo Objednatele uplatnit vady a vytýkat Subdodavateli nedodělky dílčího plnění.
- 4.14 Dohodnuté termíny pro akceptaci dílčího plnění dle Harmonogramu nejsou dotčeny trváním akceptačního řízení ani odepřením převzetí dílčího plnění v důsledku vad či nedodělků bránících akceptaci.
- 4.15 Nejpozději v den podpisu předávacího protokolu dílčího plnění je Subdodavatel povinen předat Dodavateli, resp. Objednateli, veškerou Dokumentaci k dílčímu plnění, zejména pak realizační dokumentaci a uživatelskou dokumentaci Systému a zdrojové kódy, včetně

komentářů nezbytných pro další užívání, úpravy či doplnění zdrojového kódu ze strany Objednatele či třetích osob.

- 4.16 Dílčí plnění se považují za dokončená, jestliže byla řádně předána Subdávatelem a převzata Dodavatelem, resp. vybraným uchazečem a Objednatelem, tj. pokud došlo k akceptaci a protokolárnímu převzetí dílčího plnění Objednatelem od vybraného uchazeče, vybraným uchazečem od Dodavatele a pak následně Dodavatelem od Subdávatele. Předmět plnění jako celek se považuje za dokončený, jestliže byla řádně převzata Dodavatelem, resp. vybraným uchazečem a Objednatelem všechna dílčí plnění dle této Smlouvy, tj. pokud došlo k akceptaci a protokolárnímu převzetí všech dílčích plnění tvořících Předmět plnění Dodavatelem, resp. vybraným uchazečem a Objednatelem a žádná dílčí část Předmětu plnění nemá jakékoliv vady či nedodělky.

## V. TERMÍNY A MÍSTO PLNĚNÍ

- 5.1 Subdávatel je povinen zahájit realizaci Předmětu plnění ihned po nabytí účinnosti této Smlouvy. Subdávatel je povinen zahájit práci na každé dílčí Fázi inovačního partnerství dle odst. 3.1 této Smlouvy vždy ihned poté, co Dodavatel, vybraný uchazeč a Objednatel akceptuje a převezme výstupy předcházející Fáze. Termín pro dodávku Systému dle odst. 3.4 této Smlouvy běží ode dne doručení písemné výzvy Dodavatele, popř. vybraného uchazeče a/nebo Objednatele k dodání a implementaci Systému do HW prostředí Objednatele.
- 5.2 Subdávatel se zavazuje jednotlivá dílčí plnění poskytovat Dodavateli, resp. vybranému uchazeči a Objednateli ve lhůtách stanovených v Harmonogramu.
- 5.3. Za místo plnění se považuje sídlo Objednatele, není-li dohodnuto jinak, nebo nevyplývá-li z povahy jednotlivého úkolu, že tento musí být splněn v jiném místě, kdy v takovém případě je místem plnění toto jiné místo.
- 5.4. Předmět plnění je poskytnutý včas, jsou-li dílčí plnění Dodavatelem, resp. vybraným uchazečem a Objednatelem písemně akceptována v termínech dle Harmonogramu. Místem předání výstupu je sídlo Objednatele, není-li stanoveno jinak.

## VI. CENA PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

- 6.1. Cena za řádně provedený Předmět plnění dle této Smlouvy je stanovena ve výši: **3.700.000,- Kč bez DPH.**
- 6.2. Až poté, co Objednatel uhradí vybranému uchazeči a vybraný uchazeč uhradí Dodavateli příslušnou část ceny Předmětu plnění stanovenou dle příslušných ustanovení jimi uzavřených smluv, a když dojde ke splnění sjednaných podmínek uvedených v čl. 0 této Smlouvy, je Dodavatel povinen uhradit cenu Předmětu plnění dle této Smlouvy.
- 6.3. Sjednaná cena za Předmět plnění dle této Smlouvy je stanovena jako cena konečná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná, zahrnující celou odměnu a veškeré náklady

Subdodavatele související s Předmětem plnění dle této Smlouvy. V uvedené ceně dle čl. 6.1 této Smlouvy jsou zahrnuty veškeré náklady Subdodavatele spojené s plněním této Smlouvy, tj. nejen personální náklady na realizační tým, ale rovněž náklady spojené s veškerými dodávkami a službami jakýchkoliv třetích stran po dobu plnění této Smlouvy (licence, dodávka infrastruktury, pořízování dat apod.), včetně nákladů spojených s poskytnutím licence a implementace výsledků plnění této Smlouvy na infrastrukturu Objednatele.

- 6.4. Je-li Subdodavatel plátcem daně z přidané hodnoty, bude k odměně uvedené v odstavci 6.1 této Smlouvy připočtena a Dodavatelem uhrazena též daň z přidané hodnoty ve výši podle příslušných právních předpisů účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Dodavatel bude za níže uvedených podmínek hradit provedené práce na Předmětu plnění formou dílčích úhrad na základě daňových dokladů (dále jen „**faktura**“) způsobem sjednaným dále v tomto článku Smlouvy Subdodavateli.
- 7.2. Veškeré faktury vystavené Subdodavatelem v souladu s touto Smlouvou jsou splatné do čtyřicetipěti (45) dnů od jejich doručení Dodavateli, avšak Subdodavatel souhlasí s tím, že Dodavateli vzniká povinnost úhrady až po úhradě faktury na danou část subdodávky ze strany vybraného uchazeče Dodavateli. Konkrétní den splatnosti bude na faktuře vyznačen. Pokud nebudou naplněny podmínky specifikované výše v tomto odstavci, Dodavatel se nedostane do prodlení s úhradou faktury při nedodržení uvedeného termínu/dne splatnosti. Jestliže jsou však splněny všechny podmínky shora v tomto odstavci uvedené, je Dodavatel povinen provést úhradu faktury do čtyřicetipěti (45) dnů od jejího doručení, resp. do čtyřicetipěti (45) dnů od obdržení příslušných finančních prostředků, jež mají být uhrazeny Subdodavateli.
- 7.3. Povinnost zaplatit fakturovanou částku je splněna dnem odepsání této částky z účtu Dodavatele.
- 7.4. Subdodavatel je oprávněn vystavit fakturu vždy po dokončení příslušné Fáze dle článku **Error! Reference source not found.** této Smlouvy, jejíž dokončení Dodavatel, vybraný uchazeč a Objednatel odsouhlasili a jejíž výstupy písemně akceptovali bez výhrad nebo s výhradami, které umožňují fakturaci a platbu, s tím, že ke schválení Objednateli je předává vybraný uchazeč jako společné dílo vybraného uchazeče, Dodavatele a jeho subdodavatelů. Akceptaci výstupů příslušné Fáze vždy bez zbytečného odkladu Dodavatel doloží Subdodavateli.
- 7.5. Každá faktura musí obsahovat veškeré náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, náležitosti obchodní listiny podle ustanovení § 435 občanského zákoníku, náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o DPH**“).

- 7.6. V případě, že jakákoliv faktura nebude vystavena v souladu s touto Smlouvou a příslušnými právními předpisy, je Dodavatel oprávněn Subdodavateli takovou fakturu vrátit nejpozději do 30 dnů od jejího doručení, přičemž doručením nové řádné faktury počíná běžet nová lhůta pro její splatnost. Postup podle předcházející věty je možno aplikovat i opakovaně. Odepření plnění a s tím související vrácení faktury v souladu s tímto odstavcem nezakládá na straně Dodavatele prodlení s plněním dluhu.
- 7.7. Strany se dohodly, že Dodavatel bude hradit cenu Předmětu plnění v pěti úhradách na základně řádného dokončení jednotlivých Fází dle článku **Error! Reference source not found.** této Smlouvy v následující výši:
- a) **Cena Předmětu plnění za I. Fázi** ve výši **172.667,- Kč** bez DPH (slovy: stosedmdesát dva tisíc šestsetšedesát sedm korun českých);
  - b) **Cena Předmětu plnění za II. Fázi** ve výši **72.356,- Kč** bez DPH (slovy: sedmdesát dva tisíc třístapadesát šest korun českých);
  - c) **Cena Předmětu plnění za III. Fázi** ve výši **224.056,- Kč** bez DPH (slovy: dvě stě dvacet čtyři tisíc padesát šest korun českých);
  - d) **Cena Předmětu plnění za IV. Fázi** ve výši **1 188 522,- Kč** bez DPH (slovy: jeden milion sto osmdesát osm tisíc pět set dvacet dva korun českých);
  - e) **Cena Předmětu plnění za V. Fázi** ve výši **483 878,- Kč** bez DPH (slovy: čtyřista osmdesát tři tisíc osm set sedmdesát osm korun českých);
  - f) **Cena za Dodávku systému dle odst. 3.4. této smlouvy** ve výši **1 558 522,- Kč** bez DPH (slovy: jeden milion pět set padesát osm tisíc pět set dvacet dva korun českých).
- 7.8. Strany se dohodly, že je-li Subdodavatel v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v rejstříku nespolehlivých plátců DPH, anebo nastane některá z jiných skutečností rozhodných pro ručení Dodavatele dle zákona o DPH, je Dodavatel oprávněn zaplatit Subdodavateli pouze dohodnutou cenu bez DPH a DPH odvést příslušnému správci daně dle platných právních předpisů, nedohodnou-li se Strany jinak. O provedené úhradě DPH správci daně bude Dodavatel Subdodavatele informovat kopií oznámení pro správce daně dle § 109a zákona o DPH bez zbytečného odkladu.
- 7.9. Je-li Subdodavatel plátec DPH, uhradí Dodavatel částky dle přijatých faktur pouze na bankovní účty Subdodavatele zveřejněné správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona o DPH. V případě, že Subdodavatel nebude mít svůj bankovní účet tímto způsobem zveřejněn, uhradí Dodavatel Subdodavateli pouze základ daně, přičemž DPH uhradí Subdodavateli až po zveřejnění příslušného účtu Subdodavatele v registru plátců a identifikovaných osob příslušným Subdodavatelem.

## VIII. PRÁVA A POVINNOSTI SUBDODAVATELE

- 8.1. Subdodavatel se zavazuje, že činnosti a výkony, ke kterým se touto Smlouvou zavázal, bude poskytovat Dodavateli, vybranému uchazeči a Objednateli v souladu s jejich oprávněnými zájmy a že tyto činnosti a výkony bude provádět nebo obstarávat s nejvyšší možnou odbornou péčí, podle pokynů Dodavatele, vybraného uchazeče a/nebo Objednatele a dohody s oprávněnými zástupci Dodavatele a nebo na základě jeho pověření se zástupci vybraného uchazeče či Objednatele, ve stanovených termínech a kvalitě.
- 8.2. Subdodavatel je povinen prokazatelným způsobem upozornit Dodavatele, resp. vybraného uchazeče a/nebo Objednatele na nevhodnost jeho pokynu. V případě, že Dodavatel, vybraný uchazeč nebo Objednatel bude přesto na provedení takového pokynu trvat, je Subdodavatel povinen pokyn splnit, ale neodpovídá za případnou škodu způsobenou splněním takového pokynu Dodavatele, vybraného uchazeče nebo Objednatele. Subdodavatel se může od pokynů Dodavatele, vybraného uchazeče a/nebo Objednatele odchýlit, jen je-li to nezbytné v zájmu Dodavatele, vybraného uchazeče a/nebo Objednatele a nemůže-li si vyžádat včas jejich souhlas.
- 8.3. Subdodavatel je povinen na výzvu Dodavatele, vybraného uchazeče nebo Objednatele předat Dodavateli, vybranému uchazeči a/nebo Objednateli své stanovisko ke konkrétní záležitosti týkající se Projektu, a to nejpozději do dvou pracovních dnů od doručení výzvy. Na žádost Dodavatele, vybraného uchazeče nebo Objednatele se Subdodavatel také zavazuje spolupracovat či poskytnout součinnost případným dalším subdodavatelům Dodavatele nebo vybraného uchazeče.
- 8.4. Subdodavatel je povinen vést písemné záznamy o průběhu plnění jednotlivých úkolů a na vyžádání je povinen tyto záznamy Dodavateli, vybranému uchazeči nebo Objednateli předložit. Subdodavatel je dále povinen informovat Dodavatele, vybraného uchazeče a/nebo Objednatele o plnění svých povinností podle této Smlouvy a o důležitých skutečnostech, které mohou mít vliv na výkon práv a plnění povinností smluvních stran. Subdodavatel je zejména povinen evidovat počet odpracovaných hodin jednotlivých členů realizačního týmu, uvedených v Příloze č. 3 této Smlouvy a na žádost Dodavatele, vybraného uchazeče nebo Objednatele je povinen výkaz odpracovaných hodin členů realizačního týmu předložit Dodavateli, vybranému uchazeči nebo Objednateli ke kontrole.
- 8.5. Subdodavatel se zavazuje provádět svoje činnosti dle této Smlouvy tak, aby nebyl omezen provoz pracovišť Objednatele více, než je nezbytné, a dále zajistit, aby všechny osoby podílející se na plnění závazků Subdodavatele vyplývajících z této Smlouvy, které se budou zdržovat v prostorách nebo na pracovištích Objednatele, dodržovaly účinné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a veškeré interní předpisy Objednatele, které jsou nebo mají být Subdodavateli známé.
- 8.6. Subdodavatel se zavazuje upozornit Dodavatele, vybraného uchazeče a Objednatele včas na všechny hrozící vady či výpadky svého plnění, jakož i poskytovat veškeré informace, které jsou pro plnění této Smlouvy nezbytné, a dále neprodleně oznámit písemnou formou Dodavateli, vybranému uchazeči nebo Objednateli překážky, které mu brání v plnění předmětu této Smlouvy a výkonu dalších činností souvisejících s plněním předmětu této Smlouvy. Subdodavatel je povinen upozornit Dodavatele, vybraného uchazeče a Objednatele na potenciální rizika vzniku škod a včas a řádně dle svých možností provést taková opatření, která riziko vzniku škod zabrání nebo je minimalizuje.

- 8.7. Subdodavatel se dále zavazuje nakládat s případnými osobními údaji v souladu s platnými a účinnými právními předpisy. V případě, že bude docházet ze strany Subdodavatele ke zpracování osobních údajů pro Objednatele, zavazuje se ve spolupráci s Dodavatelem a jeho Objednatelem uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů v souladu se čl. 28 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů). Subdodavatel se zavazuje při plnění této Smlouvy také chránit jiná data a duševní vlastnictví Dodavatele, Objednatele či třetích osob.
- 8.8. Subdodavatel se zavazuje spolupracovat s Dodavatelem, vybraným uchazečem a Objednatelem na zajištění prvků povinné publicity na relevantních výstupech Projektů v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, s Metodickým pokynem pro publicitu a komunikaci ESI fondu v programovém období 2014 - 2020, a s Pravidly pro žadatele a příjemce Operačního programu Praha – pól rustu ČR.
- 8.9. Subdodavatel se dále zavazuje zajistit pro plnění této Smlouvy odborně způsobilý dohodnutý realizační tým v dostatečném rozsahu, minimálně však rozsahu uvedeném v nabídce vybraného uchazeče podané v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky. Seznam členů realizačního týmu, který odpovídá realizačnímu týmu doloženému Dodavatelem v jeho nabídce podané v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky, tvoří Přílohu č. 3 této Smlouvy. Subdodavatel je oprávněn člena realizačního týmu uvedeného v Příloze č. 3 této Smlouvy nahradit jinou osobou pouze na základě předchozího písemného souhlasu Dodavatele, resp. vybraného uchazeče a Objednatele, přičemž takový nový člen realizačního týmu musí vždy splňovat požadavky na kvalifikaci dle Zadávací dokumentace minimálně ve stejném rozsahu jako nahrazovaný člen realizačního týmu a současně musí mít zkušenosti se zapojením minimálně do stejného počtu inovací jako nahrazovaný člen realizačního týmu. Realizační tým Subdodavatele může být dále doplněn libovolným počtem dalších osob, které nespĺňují v celém rozsahu požadavky Objednatele stanovené v Zadávací dokumentaci, a to i bez souhlasu Dodavatele, vybraného uchazeče nebo Objednatele. Subdodavatel bere na vědomí, že Dodavatel, vybraný uchazeč nebo Objednatel si současně vyhrazují právo požadovat po Subdodavateli zařazení některého ze členů realizačního týmu uvedených v Příloze č. 3 této Smlouvy k řešení konkrétního úkolu či jeho účast při jakémkoliv úkonu v rámci plnění této Smlouvy.
- 8.10. Subdodavatel se zavazuje Předmět plnění této Smlouvy provést vlastními zaměstnanci nebo poddodavateli uvedenými v Příloze č. 3 této Smlouvy, kterou tvoří seznam poddodavatelů, odpovídající seznamu poddodavatelů předloženému vybraným uchazečem v rámci zadávacího řízení Veřejné zakázky. Subdodavatel není oprávněn pro plnění této Smlouvy využít poddodavatele neuvedeného v Příloze č. 3 této Smlouvy a není oprávněn poddodavatele uvedené v Příloze č. 3 této Smlouvy využívat pro jiné, než tam uvedené činnosti pokud se o tom písemně nedohodne s Dodavatelem na základě



předchozí dohody mezi Dodavatelem a vybraným uchazečem, resp. Objednatelem. Změna či doplnění poddodavatele nebo změna rozsahu poddodávky je přípustná jen na základě předchozího písemného souhlasu Dodavatele na základě předchozího souhlasu vybraného uchazeče a Objednatele. Nový poddodavatel, pokud nahrazuje poddodavatele, jehož prostřednictvím vybraný uchazeč prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení Veřejné zakázky, musí splňovat kvalifikaci stanovenou v Zadávací dokumentaci minimálně ve stejném rozsahu, jako nahrazovaný poddodavatel.

- 8.11. Subdodavatel prohlašuje, že veškeré skutečnosti, které považuje za obchodní tajemství a nelze je poskytnout podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, jako takové Dodavateli, vybranému uchazeči a/nebo Objednateli v průběhu zadávacího řízení Veřejné zakázky označil. Subdodavatel se zavazuje, že předá-li v průběhu plnění této Smlouvy Dodavateli, vybranému uchazeči a/nebo Objednateli informace, které budou představovat obchodní tajemství, jako takové je označí nejpozději v okamžiku jejich předání Dodavateli, vybranému uchazeči a/nebo Objednateli. Specifikace předmětu obchodního tajemství nesmí bránit ani ztěžovat využití oprávnění Dodavatele ani Objednatele uvedených v této Smlouvě.
- 8.12. Dodavatel, vybraný uchazeč i Objednatel jsou oprávněni provádět kontrolu postupu plnění této Smlouvy a kontrolu dodržování ustanovení této Smlouvy. V případě, že dojde ke zjištění pochybení Subdodavatele, je Subdodavatel povinen bezodkladně zjednat nápravu.
- 8.13. Dodavatel se zavazuje poskytnout Subdodavateli nezbytnou součinnost pro provádění Předmětu plnění dle této Smlouvy a zajistit také dohodnutou součinnost vybraného uchazeče a Objednatele.
- 8.14. Subdodavatel se zavazuje po dobu plnění této Smlouvy zajistit, že pokrytí a technické parametry sítě, kterou disponuje, nebudou horší než pokrytí a parametry uvedené v jeho nabídce na plnění Veřejné zakázky.
- 8.15. Dodavatel se zavazuje u Objednatele zajistit Subdodavateli přístup do systémů Objednatele na zařízení Objednatele a do všech prostor, kam je to nezbytné za účelem řádného plnění této Smlouvy, a to za dodržení podmínek vnitřních předpisů Objednatele.

## **IX.**

### **VLASTNICKÉ A AUTORSKÉ PRÁVO, LICENCE**

- 9.1. S ohledem na účel Smlouvy a vůbec průběh plnění a proces předávání Předmětu plnění vč. Dílčího plnění přechází vlastnické právo k jakémukoliv výstupu plnění této Smlouvy nebo jeho části ze Subdodavatele přímo na Objednatele, nikoliv na Dodavatele, okamžikem předání a převzetí tohoto výstupu či jeho části Objednatelem. Dodavatel je povinen vše, co získá na základě plnění této Smlouvy ze strany Subdodavatele protokolárně bez prodlení předat vybranému uchazeči, resp. Objednateli. Subdodavatel se zavazuje předat Dodavateli, resp. tím pádem vybranému uchazeči a Objednateli, všechny výstupy plnění této Smlouvy zachycené na hmotných substrátech, včetně zdrojových kódů, které jsou potřebné pro užívání, úpravy či doplnění Předmětu plnění a veškerou Dokumentaci související s Předmětem plnění, to vše vždy v rámci předání a převzetí dílčího plnění dle čl. IV. této Smlouvy. Nebezpečí škody na předaných věcech

přechází na Objednatele okamžikem jejich faktického předání do dispozice Objednatele, tj. podpisem předávacího protokolu mezi Objednatelem a vybraným uchazečem.

- 9.2. Smluvní strany jsou si vědomy, že výstupy činnosti Subdodavatele podle této Smlouvy mohou naplňovat znaky 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 mohou tak podléhat autorskoprávní ochraně.
- 9.3. S ohledem na účel Smlouvy a vůbec průběh plnění a proces předávání Předmětu plnění vě. Dílčího plnění Subdodavatel na základě této Smlouvy uděluje přímo Objednateli, nikoliv Dodavateli či vybranému uchazeči, nevýhradní, nevypověditelnou, časově, místně a věcně neomezenou licenci k využití všech výstupů činnosti Subdodavatele podle této Smlouvy, a to okamžikem předání a převzetí výstupů dílčího plnění dle čl. IV. této Smlouvy Objednateli ze strany vybraného uchazeče (dále jen **„Licence“**). Objednatel je tak zejména oprávněn jednotlivé výstupy činnosti Subdodavatele nebo jejich jakoukoliv část libovolným způsobem dále zpracovávat, šířit, připojit k jinému dílu či jinak užívat. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že Objednatel bude kromě jiného oprávněn předat jakékoliv výstupy činnosti Subdodavatele podle této Smlouvy libovolnému třetímu subjektu k dalšímu zpracování a užití. Objednatel je zejména oprávněn libovolně měnit, upravovat či jinak zasahovat do zdrojového kódu vytvořeného Systému a datových struktur, včetně související Dokumentace, který Subdodavatel předal prostřednictvím Dodavatele, resp. vybraného uchazeče, Objednateli v souladu s touto Smlouvou.
- 9.4. Objednatel je zejména oprávněn k nevýhradnímu výkonu všech majetkových práv duševního vlastnictví dle autorského zákona v plném rozsahu, a to ke všem částem Předmětu plnění, včetně související Dokumentace, a dále k veškerým dalším autorským dílům, která byla vytvořena při vývoji, inovaci či jiné změně Předmětu plnění či jinak při plnění této Smlouvy, to vše nezávisle na tom, zda předmětnou část Předmětu plnění vytvořil Subdodavatel sám či s využitím poddodavatele.
- 9.5. Smyslem tohoto článku Smlouvy je, aby Objednatel, nikoliv Dodavatel či vybraný uchazeč, byl vykonavatelem majetkových práv ke všem částem Předmětu plnění a jeho datovým výstupům a mohl řádně užívat všechny části Předmětu plnění vytvořené na základě této Smlouvy, včetně datových výstupů, i po skončení trvání této Smlouvy, a aby takto vytvořené plnění mohl případně dále sám nebo s využitím třetích osob dále upravovat či doplňovat. Subdodavatel se mj. zavazuje umožnit, aby potřebná primární data do Systému mohla být dodána ze strany třetích osob.
- 9.6. Subdodavatel odpovídá za to, že Předmět plnění dle této Smlouvy nezasahuje a nebude zasahovat do práv jiných osob, zejména práv průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, a to pro jakékoliv způsoby užití Předmětu plnění či jeho částí v České republice i v zahraničí. Subdodavatel je tak zejména povinen zajistit, aby sám disponoval dostatečnými právy k užití duševního vlastnictví skutečných autorů Předmětu plnění či jeho částí, tj. zaměstnancu, poddodavatelu či jiných osob, které k plnění této Smlouvy využije.

- 9.7. Odměna za poskytnutí Licence podle tohoto článku Smlouvy je zahrnuta v ceně Předmětu plnění dle čl. VI. této Smlouvy a tvoří 50 % z ceny jednotlivých dílčích částí Předmětu plnění. Subdodavatel nemá právo na jakékoliv dodatečné plnění v souvislosti s poskytnutím Licence podle tohoto článku Smlouvy.
- 9.8. Objednatel není povinen Licencí využít, přičemž v takovém případě Licence nezaniká. Objednatel je oprávněn udělit podlicenci v celém rozsahu Licence, a to i bez předchozího souhlasu Subdodavatele.
- 9.9. Subdodavatel prohlašuje, že veškeré součásti Předmětu plnění a další výstupy Subdodavatele považované za autorské dílo vytvořené Subdodavatelem, případně jeho poddodavatelem, v rámci plnění této Smlouvy, jsou vytvořeny specificky pro Objednatele v rámci plnění této Smlouvy. Ustanovení tohoto odstavce nevylučuje možnost pro plnění této Smlouvy využít i případná dříve existující autorská díla za podmínek odst. 9.13 této Smlouvy.
- 9.10. Součástí Předmětu plnění, na kterou se vztahuje Licence dle tohoto článku, je vždy i zdrojový kód Systému a veškerá Dokumentace.
- 9.11. Veškerá data vzniklá při provozování výstupů Předmětu plnění nebo jinak při plnění této Smlouvy jsou ve výlučném vlastnictví Objednatele od okamžiku jejich primární agregace. Objednatel je oprávněn tato data dále užívat dle svého uvážení, případně je dále dle svého uvážení poskytnout třetím osobám. Pro vyloučení pochybností smluvní strany výslovně sjednávají, že toto ustanovení se aplikuje po celou dobu plnění této Smlouvy, a to bez ohledu na to, zda technologické zázemí pro provoz software bude umístěno u Objednatele, Dodavatele, vybraného uchazeče nebo u Subdodavatele, a zda případně budou v rámci plnění této Smlouvy ze strany Subdodavatele upravována.
- 9.12. Subdodavatel se zavazuje zajistit, že vytvořený Systém umožní Objednateli provádění programátorských úprav a tvorbu odvozenin Předmětu plnění či jeho částí. V případě dodávky Systému, která by obsahovala softwarové části či komponenty, jejichž používání by neumožňovalo Objednateli pořizovat kopie, tvořit odvozeniny a modifikace nebo poskytnout Předmět plnění třetím osobám bez souhlasu autora či držitele licence, je Subdodavatel povinen na vlastní náklady zjednat nápravu, která bude spočívat v dodávce části plnění, pro které bude Objednateli poskytnuta alespoň nevýhradní licence.
- 9.13. Subdodavatel dále na základě této Smlouvy poskytuje Objednateli nevýhradní licenci k užití všech částí Předmětu plnění, které budou Objednateli v rámci plnění této Smlouvy dodány, ačkoliv nebyly při plnění této Smlouvy vyvinuty. Dodání jakékoliv části Předmětu plnění, na kterou se bude vztahovat nevýhradní licence dle tohoto odstavce této Smlouvy je možné pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel rozhodne o odsouhlasení či neodsouhlasení na základě vymezení licenčních podmínek takového plnění ze strany Subdodavatele. Subdodavatel se v takovém případě zavazuje předat Objednateli jako součást Dokumentace i kompletní uživatelskou, bezpečnostní, administrátorskou a provozní dokumentaci (dále jen „**Licence k existujícím dílům**“).
- 9.14. Subdodavatel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout Objednateli Licencí i Licencí k existujícím dílům dle tohoto článku Smlouvy, a to v rozsahu a za podmínek stanovených v této Smlouvě. Subdodavatel zejména prohlašuje, že v souladu s autorským zákonem a

občanským zákoníkem získal souhlas autoru či držitelů licence k poskytnutí Licence i Licence k existujícím dílům v rozsahu a za podmínek dle této Smlouvy a není na základě příslušných licenčních ujednání se svými poddodavateli nebo jinými osobami omezen v poskytnutí Licence a Licence k existujícím dílům v rozsahu a za podmínek sjednaných v této Smlouvě. Ukáže-li se prohlášení Subdodavatele podle tohoto odstavce Smlouvy jako nepravdivé, zavazuje se Subdodavatel zahájit bez zbytečného odkladu nezbytné právní kroky a jiné úkony k tomu, aby Licence i Licence k existujícímu dílům byla poskytnuta v rozsahu a za podmínek sjednaných v této Smlouvě a dále nahradit Objednateli veškerou majetkovou i nemajetkovou újmu a veškeré účelně vynaložené náklady související s případnými uplatněnými či hrozícími nároky třetích osob.

- 9.15 Práva získaná v rámci plnění této Smlouvy přechází i na případného právního nástupce Objednatele. Případná změna v osobě Subdodavatele nebude mít vliv na Licence i Licence k existujícím dílům udělenou dle tohoto článku Smlouvy.
- 9.16 Součástí Předmětu plnění může být i tzv. proprietární software nebo tzv. open source software, u kterého Subdodavatel nemůže udělit Objednateli oprávnění dle předchozích ustanovení tohoto článku Smlouvy nebo to po něm nelze spravedlivě požadovat, avšak pouze v případě, že:
- se jedná o software renomovaných výrobců, který je na trhu běžně dostupný, tj. nabízený na území České republiky alespoň třemi na sobě nezávislými a vzájemně nepropojenými subjekty oprávněnými takový software upravovat, a který je v době uzavření smlouvy prokazatelně užíván v produktivním prostředí nejméně u deseti na sobě nezávislých a vzájemně nepropojených subjektů. Subdodavatel je povinen poskytnout Objednateli o této skutečnosti písemné prohlášení a na výzvu Objednatele tuto skutečnost prokázat; nebo
  - se jedná o open source software, který je veřejnosti poskytován zdarma, včetně detailně komentovaných zdrojových kódů, úplné uživatelské, provozní a administrátorské dokumentace a práva software měnit. Subdodavatel je povinen poskytnout Objednateli o této skutečnosti písemné prohlášení a na výzvu Objednatele tuto skutečnost prokázat; nebo
  - se jedná o software, u kterého Subdodavatel poskytne s ohledem na jeho marginální význam, nekomplikovanou propojitelnost či oddělitelnost a nahraditelnost v rámci Předmětu plnění bez nutnosti vynakládání výraznějších prostředků, písemnou garanci, že další rozvoj Předmětu plnění jinou osobou než Subdodavatelem je možné provádět bez toho, aby tím byla dotčena práva autorů takového softwaru, neboť nebude nutné zasahovat do zdrojových kódů takového softwaru anebo proto, že případné nahrazení takového softwaru nebude představovat výraznější komplikaci a náklad na straně Objednatele.
- 9.17 Nelze-li to na Subdodavateli spravedlivě požadovat, nemusí být Objednateli k proprietárnímu softwaru dle odst. 9.16 této Smlouvy předány zdrojové kódy a stejně tak nemusí být poskytnuto Objednateli právo do proprietárního softwaru zasahovat, vždy však musí být Objednateli předána kompletní uživatelská, administrátorská a provozní dokumentace. Jestliže jsou s užitím proprietárního software či jiných souvisejících plnění spojeny jednorázové či pravidelné poplatky, je Subdodavatel povinen uhradit všechny tyto poplatky za celou dobu trvání Smlouvy.

## X. UKONČENÍ SMLOUVY

- 10.1. Tato Smlouva je sjednána na dobu určitou do 31.12.2022.
- 10.2. Smluvní strany jsou oprávněny od této Smlouvy odstoupit na základě zákona a dále v případech stanovených touto Smlouvou. Tato Smlouva v případě odstoupení zaniká ke dni doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který smluvní strana od této Smlouvy odstupuje.
- 10.3. Dodavatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, a to bez jakékoliv sankce či nároku na náhradu škody na straně Subdodavatele, v případě:
- a) že Objednateli nebudou přiděleny finanční prostředky z Operačního programu Praha – pól růstu ČR za účelem financování Projektu;
  - b) že Subdodavatel je v prodlení s dokončením a předáním dílčí části Předmětu plnění po dobu více než 30 dnů;
  - c) porušení jakékoliv povinnosti Subdodavatele dle této Smlouvy poté, co Dodavatel vyzval Subdodavatele k nápravě, stanovil mu lhůtu alespoň 30 dnů ke zjednání nápravy a Subdodavatel ve stanovené lhůtě nápravu nezjednal;
  - d) Objednatel zjistí, že Subdodavatel nespĺňoval podmínky výběrového řízení kladeného na subdodavatele a díky tomu měl být vybraný uchazeč vyloučen z účasti v zadávacím řízení Veřejné zakázky nebo Subdodavatel před zadáním Veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty nebo vzorky, které neodpovídaly skutečnosti, a měly nebo mohly mít vliv na výběr vybraného uchazeče Objednatelem;
  - e) že nebude z jakéhokoliv důvodu možné provést řádnou akceptaci kteréhokoliv dílčího plnění, a to ani po třetím kole vypořádání připomínek Dodavatele (v návaznosti na vypořádání připomínek vybraného uchazeče, resp. Objednatele);
  - f) že bylo příslušným orgánem vydáno pravomocné rozhodnutí zakazující plnění této Smlouvy;
  - g) že na majetek Subdodavatele bude prohlášen úpadek nebo Subdodavatel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení;
  - h) podstatného porušení této Smlouvy dle odst. 11.4;
  - i) že bude ukončena smlouva uzavřená mezi Dodavatelem a vybraným uchazečem;
  - j) že Subdodavatel vstoupí do likvidace nebo proti Subdodavateli bude zahájeno trestní stíhání pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.4 Subdodavatel má v případě odstoupení od této Smlouvy nárok na zaplacení části ceny za plnění, které bylo řádně poskytnuto do okamžiku, kdy obdržel oznámení o odstoupení, s výjimkou případů, kdy Dodavatel odstupuje v důsledku porušení povinnosti ze strany Subdodavatele. V takovém případě má Subdodavatel nárok pouze na náhradu toho, o čem se Dodavatel obohatil.
- 10.5. Dodavatel je oprávněn tuto Smlouvu kdykoli písemně vypovědět, a to i bez udání důvodu, pokud mu smlouvu bez udání důvodu vypověděl vybraný uchazeč v návaznosti na výpověď smlouvy uzavřené mezi vybraným uchazečem a Objednatelem bez udání důvodu ze strany Objednatele. Výpovědní doba bude stanovena Dodavatelem ve výpovědi tak, aby výpovědní doba u této Smlouvy skončila stejně jako skončí výpovědní doba u smlouvy uzavřené mezi ním a vybraným uchazečem, s tím, že může činit maximálně 1 měsíc, a vždy počíná běžet dnem doručení výpovědi Subdodavateli.

- 10.6. Subdodavatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy výhradně v případě prodlení Dodavatele se zaplacením jakékoliv částky dle této Smlouvy po dobu delší než 30 dnů oproti termínu, v němž byl povinen provést úhradu dle této Smlouvy, a pokud Dodavatel nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Subdodavatel poskytne v písemné výzvě, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 10 pracovních dnu od doručení takové výzvy.
- 10.7. Ukončením této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se licence dle čl. IX. této Smlouvy, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zaplatit smluvní pokuty, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této Smlouvy.

## **XI.**

### **ODPOVĚDNOST A ODPOVEDNOST ZA ŠKODU**

- 11.1. Subdodavatel odpovídá za odborné, poctivé a pečlivé provádění činnosti v rozsahu daném touto Smlouvou a příslušnými obecně závaznými právními předpisy. Pokud k plnění této Smlouvy použije jiné osoby, odpovídá tak, jako by činnost prováděl sám.
- 11.2. Subdodavatel odpovídá Dodavateli za jakoukoliv škodu či nemajetkovou újmu způsobenou v souvislosti s pracemi na Předmětu plnění dle této Smlouvy, a to i tehdy, byla-li škoda či jiná újma způsobena zaměstnancem Subdodavatele či jinou osobou, prostřednictvím které Subdodavatel poskytoval plnění dle této Smlouvy Dodavateli, resp. vybranému uchazeči a Objednateli.
- 11.3. Subdodavatel se odpovědnosti dle tohoto článku zproští, prokáže-li, že vzniku škody či jiné újmy nemohl zabránit ani při vynaložení veškerého úsilí, které po něm bylo možné požadovat. Subdodavatel se odpovědnosti dle tohoto článku zproští, pokud příslušné porušení smluvní povinnosti nezpůsobil a neodpovídá za něj.
- 11.4. V případě, že budou Dodavatelem, následně vybraným uchazečem a následně Objednatelem po převzetí Předmětu plnění nebo jeho díle části zjištěny jakékoliv vady, které brání užívání Předmětu plnění či jeho částí, jedná se o porušení této Smlouvy podstatným způsobem a Dodavatel má právo:
- požadovat odstranění vady, a to ve lhůtě devíti pracovních dnu od oznámení vady, není-li dohodnuta lhůta delší;
  - na přiměřenou slevu z ceny dle odst. 6.1 této Smlouvy;
  - odstoupit od této Smlouvy dle odst. 10.3 této Smlouvy.
- 11.5. Dodavatel je povinen Subdodavateli sdělit volbu svého nároku z vad dle odst. 11.4 této Smlouvy ihned při uplatnění těchto vad. Dodavatel je oprávněn volbu nároku z odpovědnosti za vady měnit až do okamžiku odstranění vad Subdodavatelem.
- 11.6. V případě zjištění jiných vad Předmětu plnění či jeho částí, které nebrání užívání Předmětu plnění či jeho částí, má Objednatel nárok na jejich odstranění, a to ve lhůtě devíti pracovních dnu od oznámení vady, není-li dohodnuta lhůta delší.
- 11.7. Případné vady Předmětu plnění či jeho částí je Dodavatel nebo Objednatel povinen uplatnit u Subdodavatele prokazatelným způsobem písemnou, případně elektronickou

formou. V reklamaci Dodavatel nebo Objednatel uvede popis vady, popřípadě její projevy a současně uvede, zda se jedná o vadu, která brání užívání Předmětu plnění či jeho části. Vada je považována za odstraněnou nejdříve podepsáním protokolu o odstranění vady oběma smluvními stranami, resp. Objednatelem.

- 11.8. Jestliže Subdodavatel neodstraní uplatněné vady Předmětu plnění či jeho části ve stanovených lhůtách, popř. v přiměřené lhůtě dohodnuté s Dodavatelem, resp. s Objednatelem, může Dodavatel nebo Objednatel i bez souhlasu Subdodavatele po jeho předchozím vyrozumění zahájit takové postupy k odstranění vady Předmětu plnění či jeho části, které budou potřebné, a to na náklady a odpovědnost Subdodavatele a bez újmy na jakýchkoliv dalších právech, které může Dodavatel nebo Objednatel uplatnit dle této Smlouvy. Dodavatel nebo Objednatel je zejména oprávněn odstranit vady Předmětu plnění či jeho části sám nebo prostřednictvím třetích osob a požadovat po Subdodavateli náhradu nákladů vynaložených na odstranění vady Předmětu plnění či jeho části.

## **XII. SMLUVNÍ POKUTY**

- 12.1. V případě prodlení s předáním jakéhokoliv výstupu činnosti podle této Smlouvy nebo v případě prodlení s uspokojením nároků Dodavatele při uplatnění práv z vadného plnění je Dodavatel oprávněn po Subdodavateli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý jednotlivý případ a započatý den prodlení. Dodavatel je současně oprávněn po Subdodavateli požadovat zaplacení smluvní pokuty v případě, že Subdodavatel nepředá řádně provedený a kompletní Předmět plnění dle této Smlouvy ani do 31.12.2022, a to ve výši 500.000,- Kč.
- 12.2. V případě porušení povinnosti mlčenlivosti uvedené v odst. 14.5 této Smlouvy je smluvní strana, která tuto povinnost porušila, povinna zaplatit druhé smluvní straně smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 12.3. V případě prodlení s úhradou svého peněžitého závazku se Dodavatel zavazuje uhradit Subdodavateli pouze úroky z prodlení ve výši stanovené právními předpisy s tím, že zaplacené úroky z prodlení v tomto případě plně kryjí i náhradu případné škody na straně Subdodavatele.
- 12.4. Dodavatel je oprávněn požadovat po Subdodavateli zaplacení smluvní pokuty za porušení povinnosti poskytnout Objednateli Licenci či Licenci k existujícím dílům dle čl. IX. této Smlouvy ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den, kdy Objednatel nebude disponovat licencemi ve sjednaném rozsahu. Dodavatel je dále oprávněn požadovat po Subdodavateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 200.000,- Kč v případě, že se jako nepravdivé ukáže být některé z jeho prohlášení uvedených v odst. 9.14 této Smlouvy.
- 12.5. V případě porušení povinnosti Subdodavatele zajistit, aby se členové realizačního týmu dle Přílohy č. 3 této Smlouvy podíleli na plnění této Smlouvy minimálně v rozsahu uvedeném v Příloze č. 3 této Smlouvy, je Subdodavatel povinen Dodavateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to za každou neodpracovanou hodinu člena týmu, jestliže její poskytnutí Dodavatel, resp. Objednatel, vyžadoval dle odst. 8.9 této Smlouvy.

- 12.6. Pro případ, že Subdodavatel poruší svoji povinnost dle odst. 8.14 této Smlouvy a nezajistí, aby v průběhu plnění této Smlouvy bylo pokrytí a technické parametry sítě, kterou disponuje, stejné nebo lepší než pokrytí a parametry uvedené v jeho nabídce na plnění Veřejné zakázky, se Subdodavatel zavazuje Dodavateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý z parametrů, který bude v průběhu plnění této Smlouvy horší, než parametry uváděné v nabídce vybraného uchazeče na plnění Veřejné zakázky.
- 12.7. Smluvní pokuta je splatná do 25 dnů po doručení výzvy oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně k její úhradě. Výzva musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která v souladu s touto Smlouvou zakládá právo účtovat smluvní pokutu. Smluvní pokuta je splatná na bankovní účet oprávněné smluvní strany uvedený v písemné výzvě. Za úhradu smluvní pokuty se považuje den připsání prostředků na bankovní účet oprávněné smluvní strany.
- 12.8. Smluvní strany sjednávají právo Dodavatele provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčité ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.
- 12.9. Případný nárok Dodavatele na náhradu škody není úhradou smluvní pokuty dle tohoto článku Smlouvy dotčen ani nijak omezen. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká povinnost Subdodavatele splnit povinnost dle této Smlouvy zajištěnou smluvní pokutou.
- 12.10. Dodavatel se zavazuje uplatnit jakoukoliv sankci uvedenou v tomto článku vůči Subdodavateli pouze v případě, že taková sankce byla předtím uplatněna vybraným uchazečem vůči Dodavateli v souvislosti s nějakým porušením povinností ze strany Subdodavatele, která je zajištěna příslušnou zde uvedenou smluvní pokutou.

### **XIII. KONTAKTNÍ OSOBY A ÚDAJE**

13.1. Kontaktní osobou pro účely plnění této Smlouvy je ze strany:

a) Dodavatele:

- pro otázky technické [REDACTED]
- pro otázky obchodní a smluvní [REDACTED]

b) Subdodavatele

- pro otázky technické a smluvní: [REDACTED]
- pro otázky obchodní [REDACTED]
- [REDACTED]

c) Objednatele:

- pro otázky smluvní [REDACTED]
- pro otázky obchodní [REDACTED]
- pro otázky technické [REDACTED]



13.2. Jakoukoliv změnu kontaktních údajů jsou Strany povinny neprodleně oznámit. Změna je účinná od doručení oznámení o změně druhé Straně.

#### **XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 14.1. Tuto Smlouvu je možno měnit pouze písemnou formou na základě vzestupně číslovaných dodatků. Smluvní strany se dohodly, že aplikace ustanovení § 562 odst. 1 občanského zákoníku se vylučuje.
- 14.2. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 14.3. Práva a povinnosti touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými právními předpisy právního řádu České republiky, zejména občanským zákoníkem.
- 14.4. Subdodavatel se zavazuje k poskytnutí součinnosti Dodavateli, vybranému uchazeči a/nebo Objednateli jako osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole a dle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole, a to i po zániku této Smlouvy, bez nároku na jakoukoliv odměnu či náhradu nad rámec odměny dle čl. VI. této Smlouvy. Subdodavatel je povinen poskytnout kontrolním orgánům, Dodavateli, vybranému uchazeči a/nebo Objednateli veškerou nutnou součinnost a po dobu deseti let od zániku této Smlouvy uchovávat veškerou související dokumentaci. K součinnosti minimálně ve stejném rozsahu je Subdodavatel povinen smluvně zavázat všechny své případné poddodavatele.
- 14.5. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost o skutečnostech, které se v souvislosti s plněním této Smlouvy dozví, a které jsou výslovně a prokazatelně označeny některou ze smluvních stran jako obchodní tajemství, a to bez ohledu na to, jakým způsobem tyto informace smluvní strana získala, s výjimkou informací, které nelze považovat za obchodní tajemství dle § 504 občanského zákoníku a dříve uveřejněných informací. Smluvní strany jsou současně povinny zajistit, aby tuto povinnost dodržovala i jakákoliv třetí osoba, kterou při plnění této Smlouvy přímo či nepřímo použijí. Pro vyloučení pochybností je stanoveno, že smluvní strany mohou důvěrné informace poskytnout subjektům, se kterými spolupracují na plnění této Smlouvy (tzn. vybranému uchazeči, Objednateli, poddodavatelům Subdodavatele nebo jiným subdodavatelům Dodavatele), pokud je to nezbytné pro plnění této Smlouvy, resp. smlouvy uzavřené mezi vybraným uchazečem a Dodavatelem nebo smlouvy uzavřené mezi vybraným uchazečem a Objednatelem.
- 14.6. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění této Smlouvy bude spolufinancováno z Evropských strukturálních a investičních fondů, Operačního programu Praha – pól růstu ČR, v rámci projektu „Využití mobilních dat pro účely projektování veřejné dopravy,“ ev. č. projektu CZ.07.1.02/0.0/0.0/17\_046/0000939.
- 14.7. Tato Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy.

- 14.8. Pokud se kterékoliv ujednání obsažené v této Smlouvě ukáže být neplatným, neúčinným či nevymahatelným, nemá tato skutečnost vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání obsažených v této Smlouvě. Smluvní strany se zavazují nahradit takové neplatné, neúčinné či nevymahatelné ustanovení ustanovením platným, účinným a vymahatelným, které se svým obsahem bude co nejvíce blížit ekonomickému účelu této Smlouvy.
- 14.9. Smluvní strany výslovně sjednávají, že případné obchodní zvyklosti, týkající se plnění této Smlouvy, nemají přednost před ujednáními obsaženými v této Smlouvě, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
- 14.10. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou nejprve smírně prostřednictvím jednání oprávněných osob nebo pověřených zástupců. Tím není dotčeno právo smluvních stran obrátit se na příslušný soud.
- 14.11. Veškerá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy přecházejí, pokud to povaha těchto práv a povinností nevylučuje, na právní nástupce smluvních stran. Subdodavatel není oprávněn postoupit nároky vůči Dodavateli na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Dodavatele.
- 14.12. Smluvní strany se zavazují poskytovat si vzájemně veškerou nutnou součinnost k naplnění účelu této Smlouvy.
- 14.13. Dojde-li po uzavření této Smlouvy k podstatné změně okolností, nemění to nic na povinnosti Subdodavatele splnit jeho povinnosti dle této Smlouvy. Subdodavatel na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.
- 14.14. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly a že tato Smlouva byla uzavřena srozumitelně a určitě dle jejich pravé, svobodné a vážně projevené vůle, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek. Právní jednání smluvních stran v této Smlouvě svým obsahem a účelem odpovídá dobrým mravům i zákonu. Na důkaz toho připojují smluvní strany své podpisy.

## Seznam příloh

Příloha č. 1 - Technické podmínky

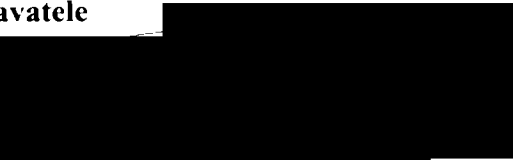
Příloha č. 2 - Harmonogram

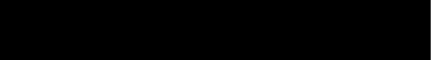
Příloha č. 3 - Seznam členů realizačního týmu

**SMLUVNÍ STRANY TÍMTO PROHLAŠUJÍ**, že tato Smlouva vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli a na důkaz toho k ní připojují níže podpisy osob oprávněných za ně jednat.

V Praze dne ... 11. 01. 2021

za **Dodavatele**

Podpis: 

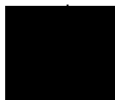
Jméno: 

Funkce: Manažer ICT služeb a řešení

V Ostravě dne ... 11. 01. 2021

za **Subdodavatele**

Jméno: prof. Ing. Pavel Brandštetter,  
CSc.

Funkce: děkan 

Podpis: \_\_\_\_\_

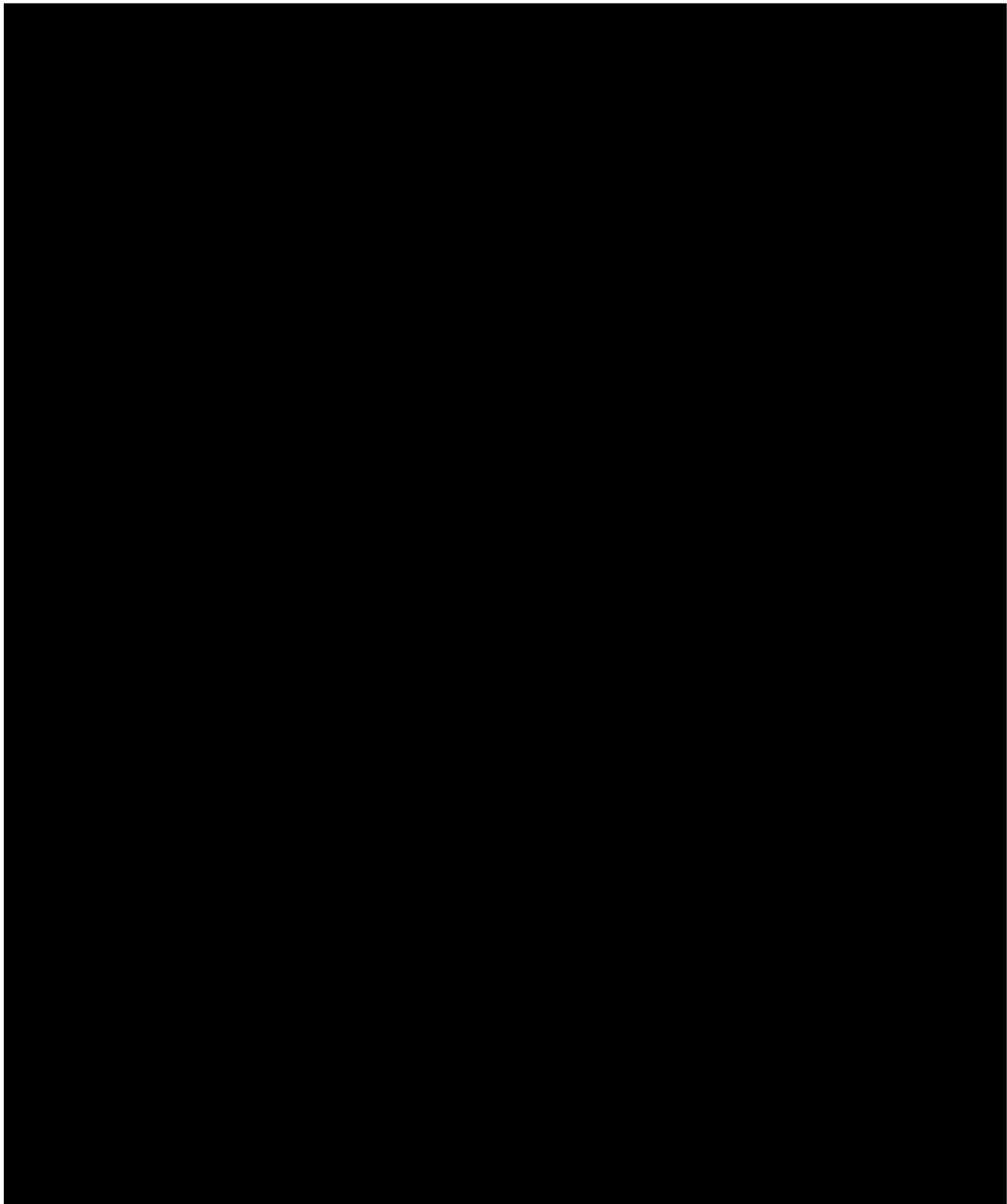
Jméno:

Funkce:



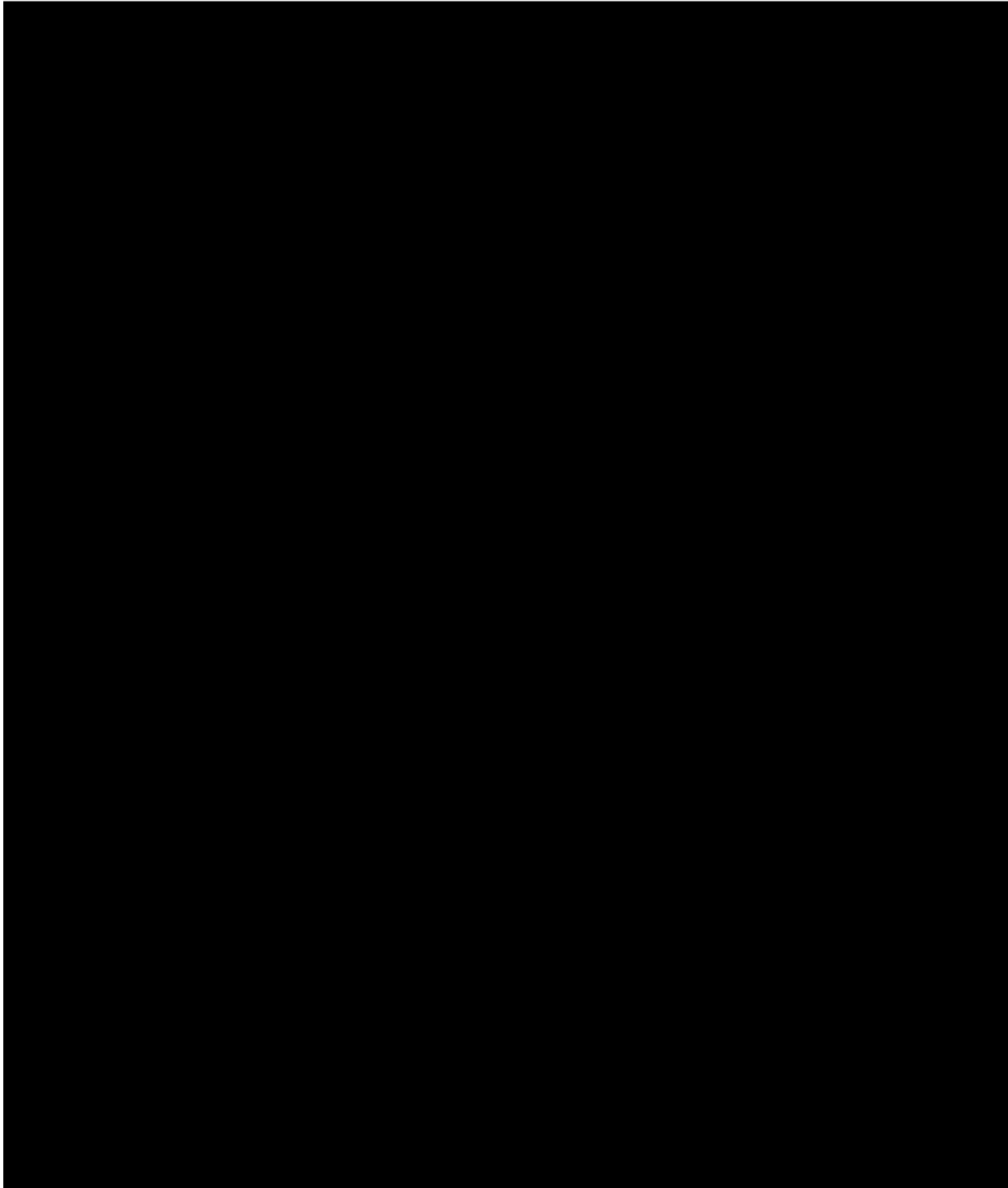


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



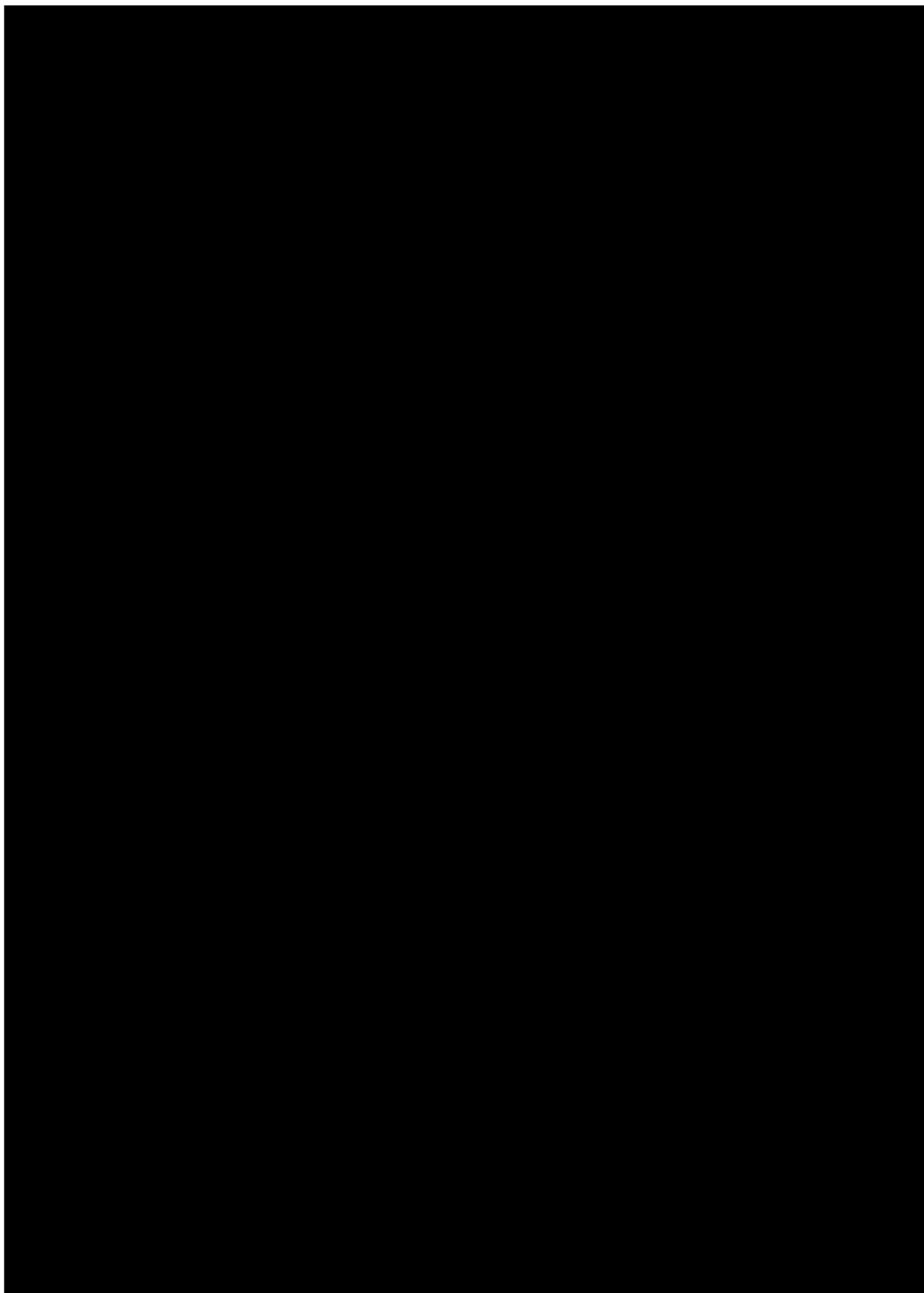


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



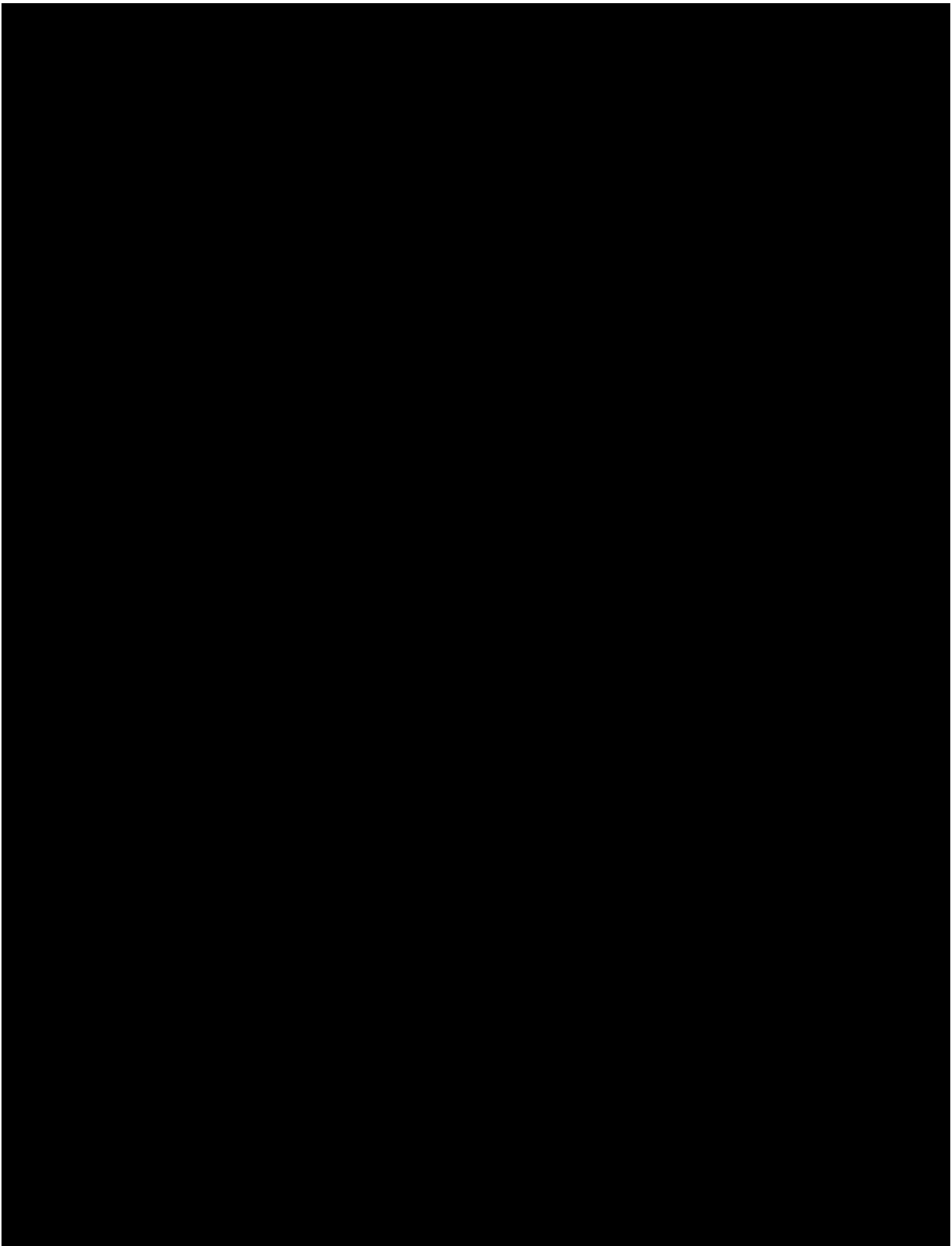


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR





EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR

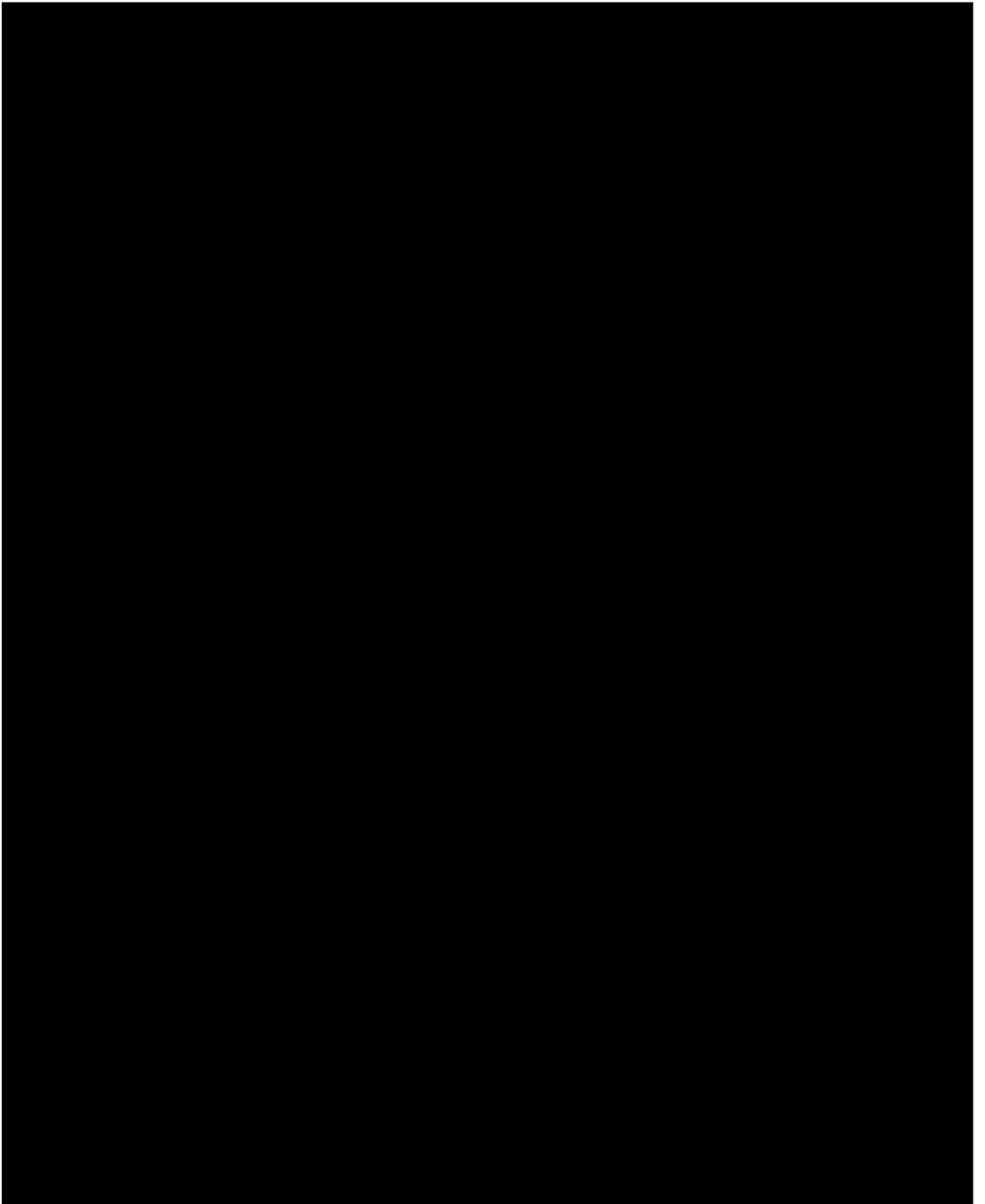


zbyvajici část: ČR.



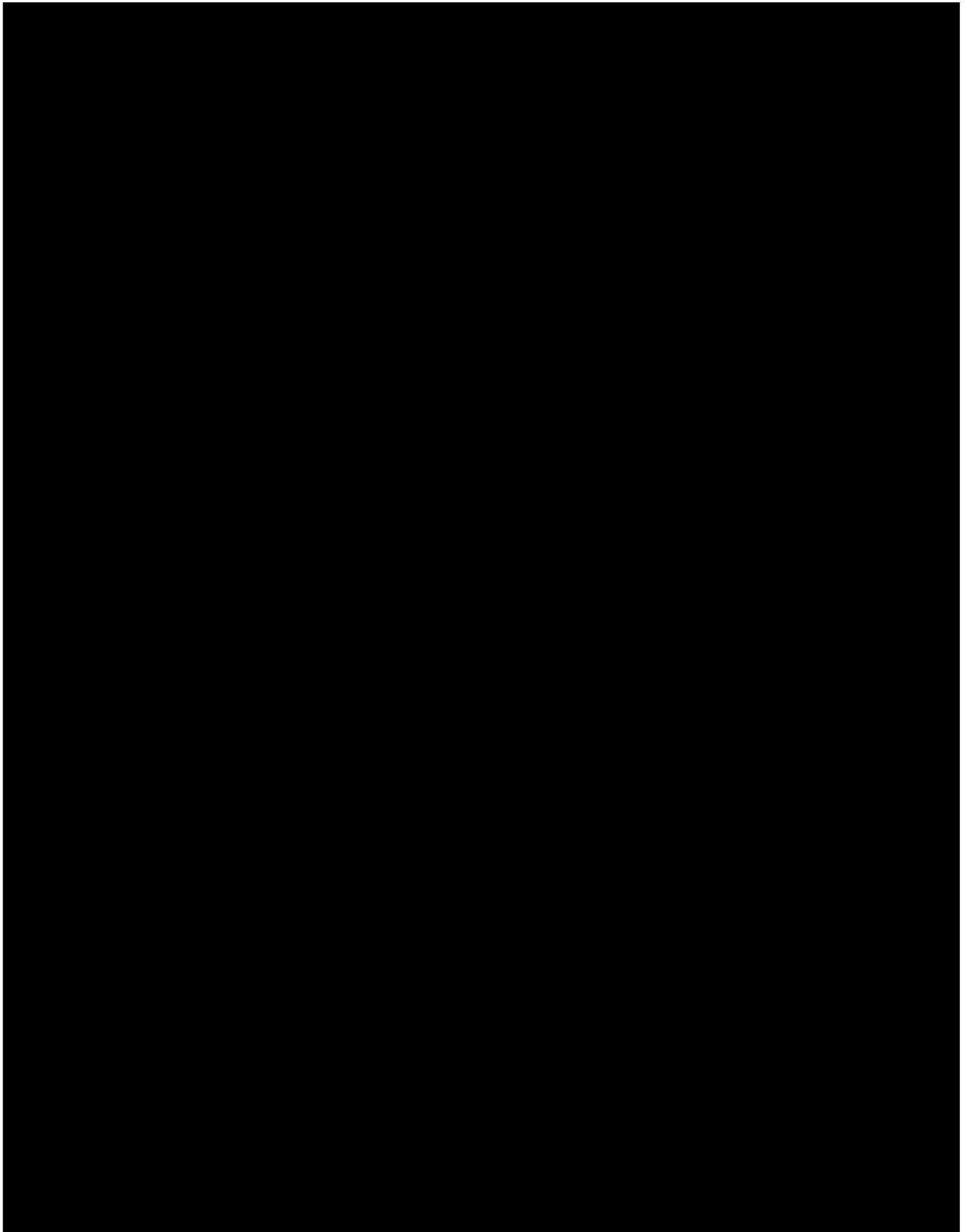


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



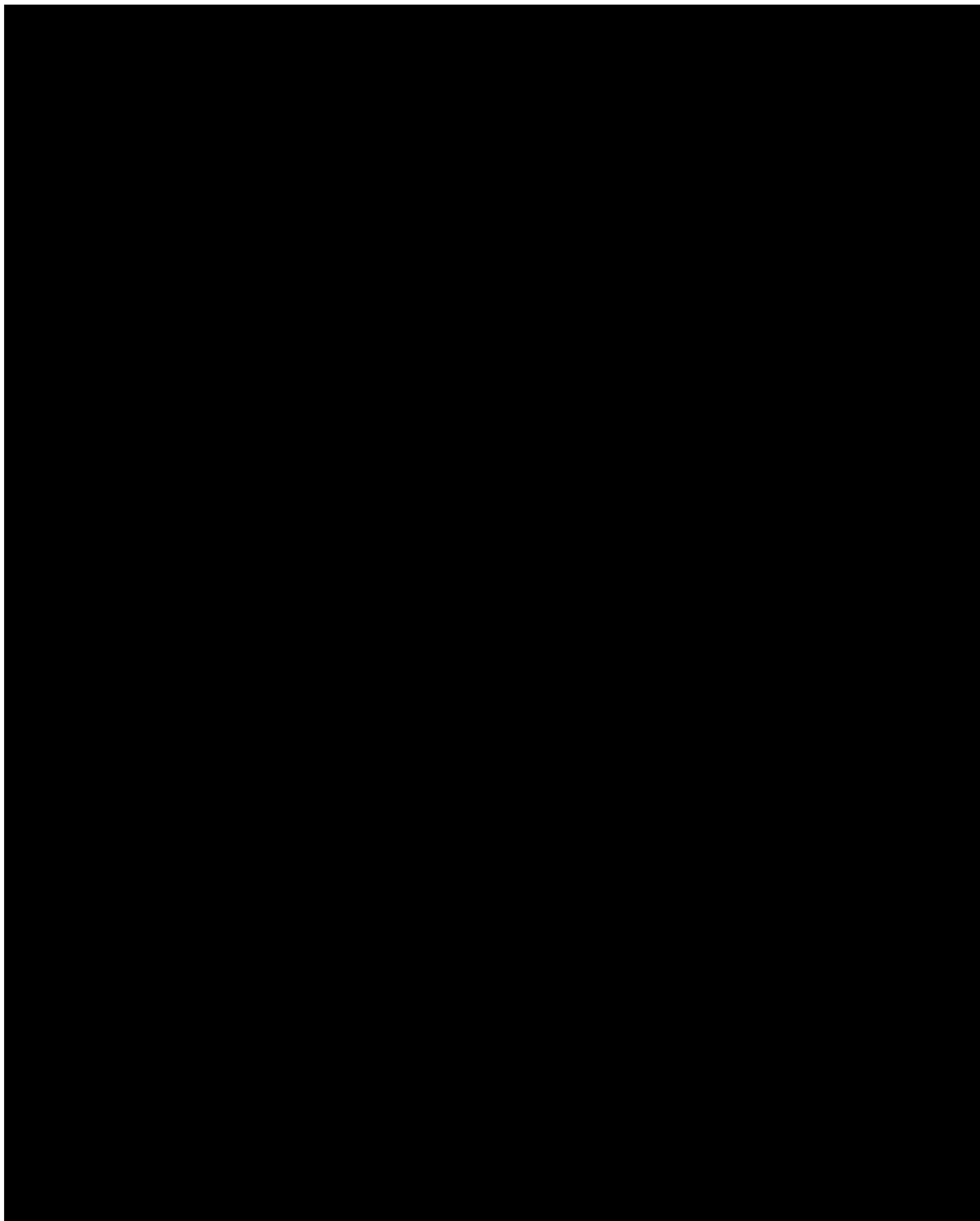


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



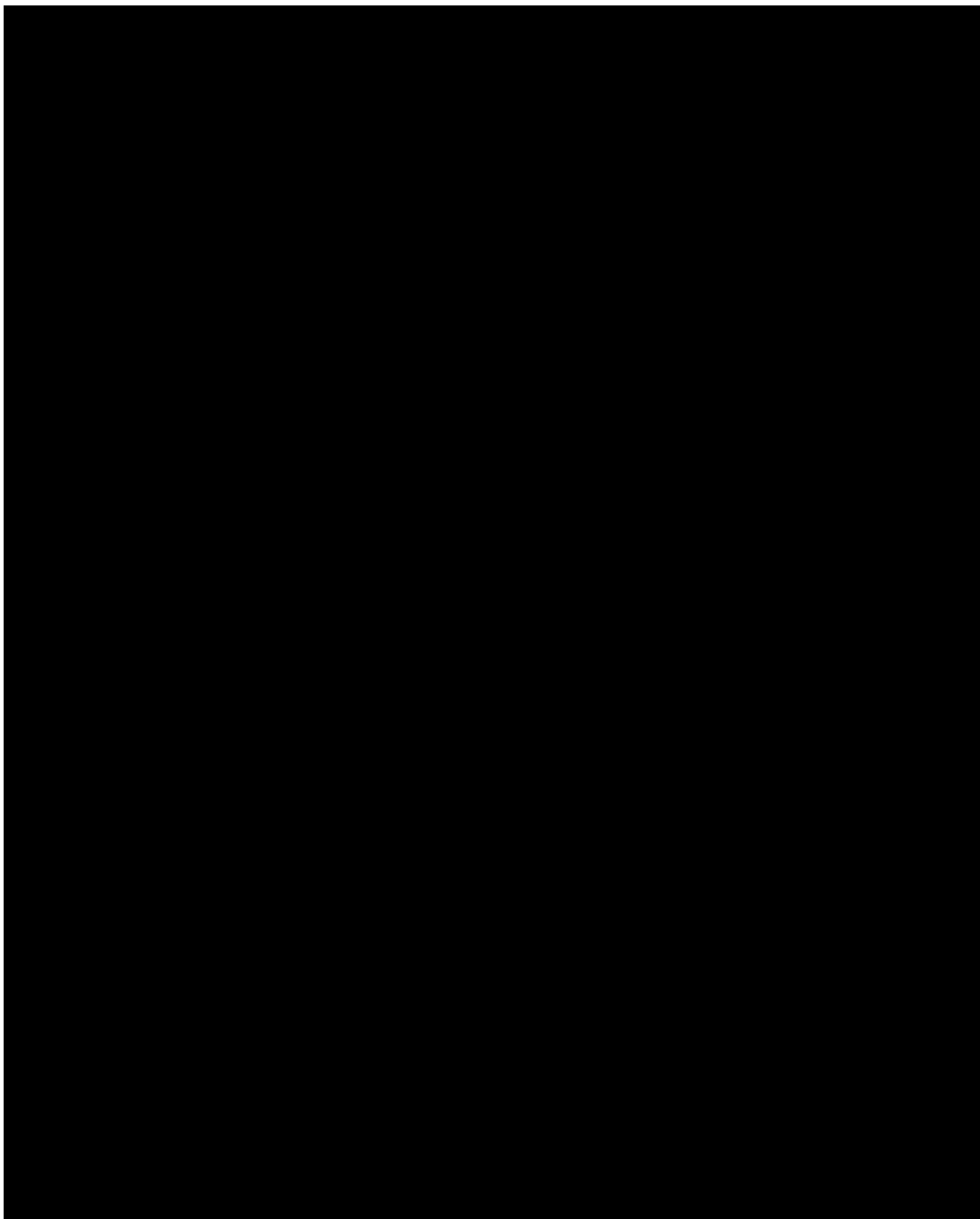


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



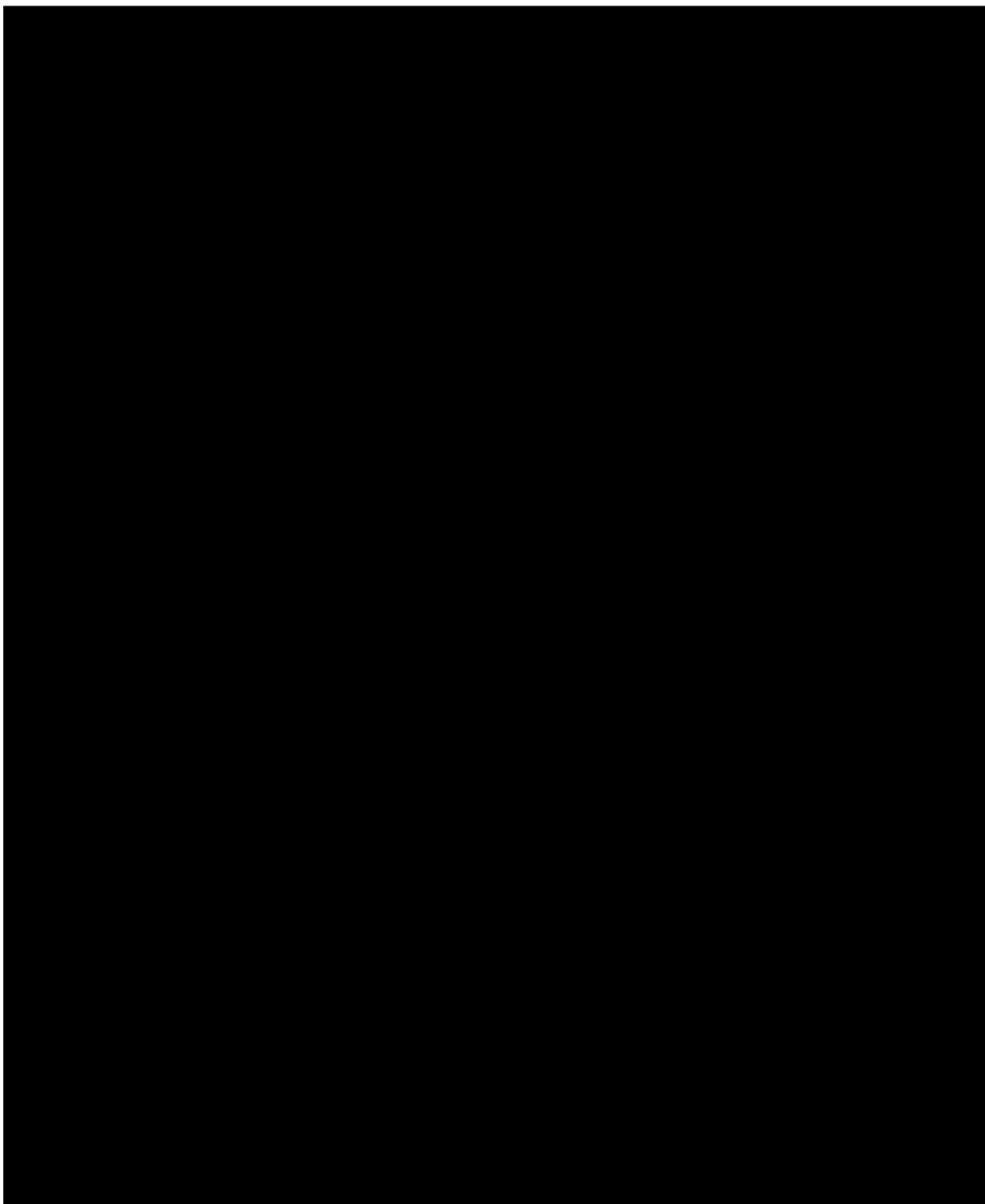


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



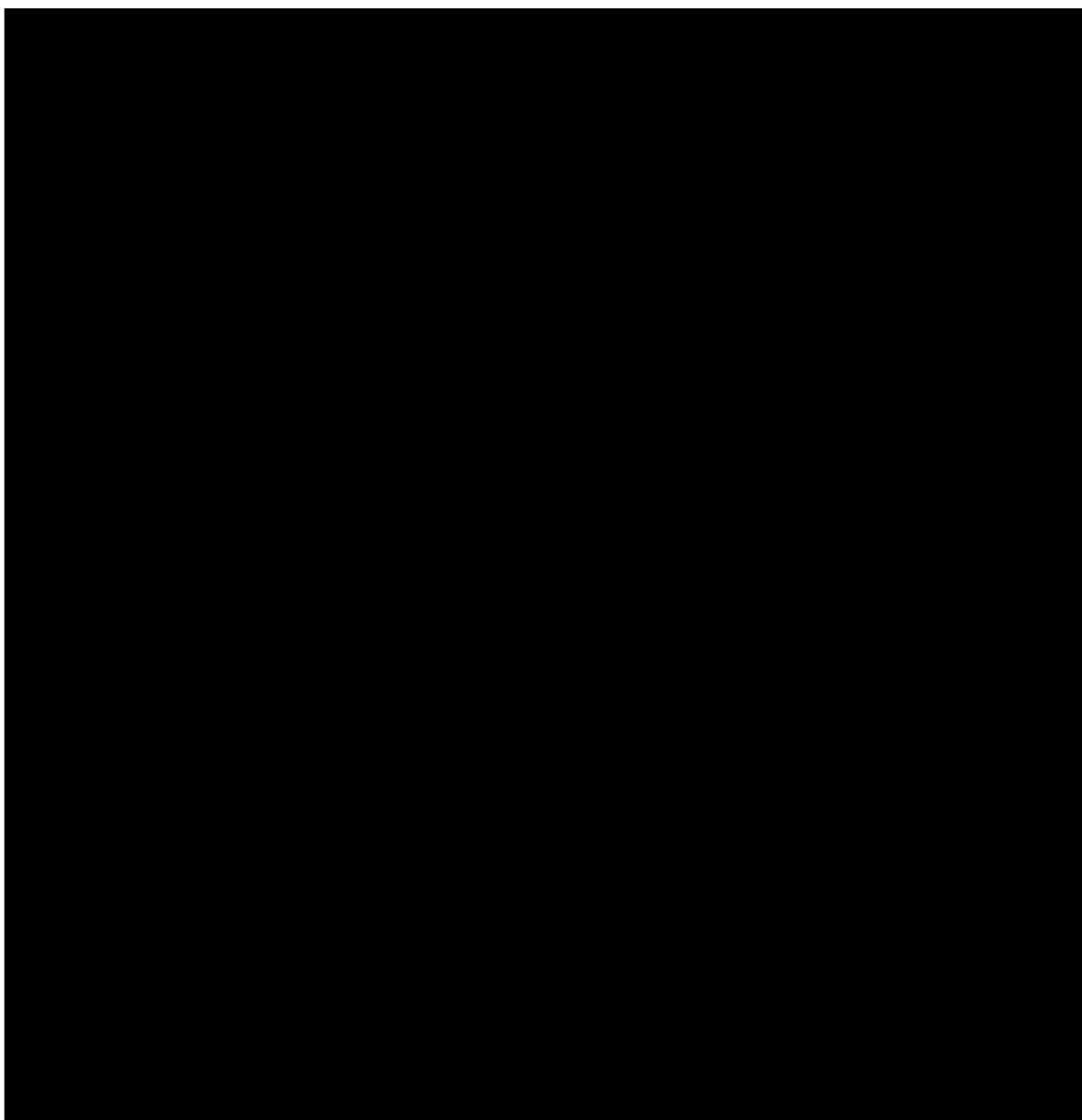


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



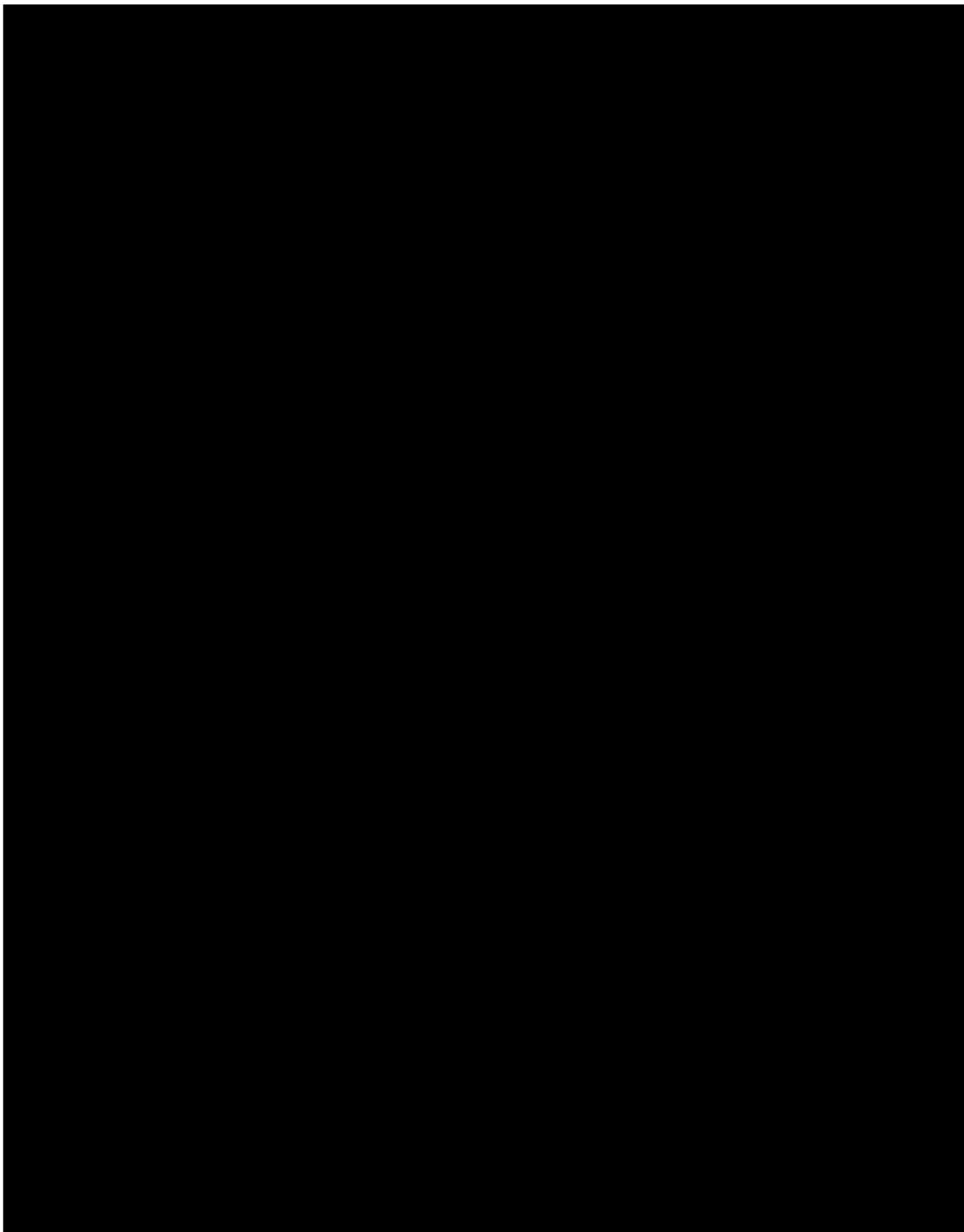


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



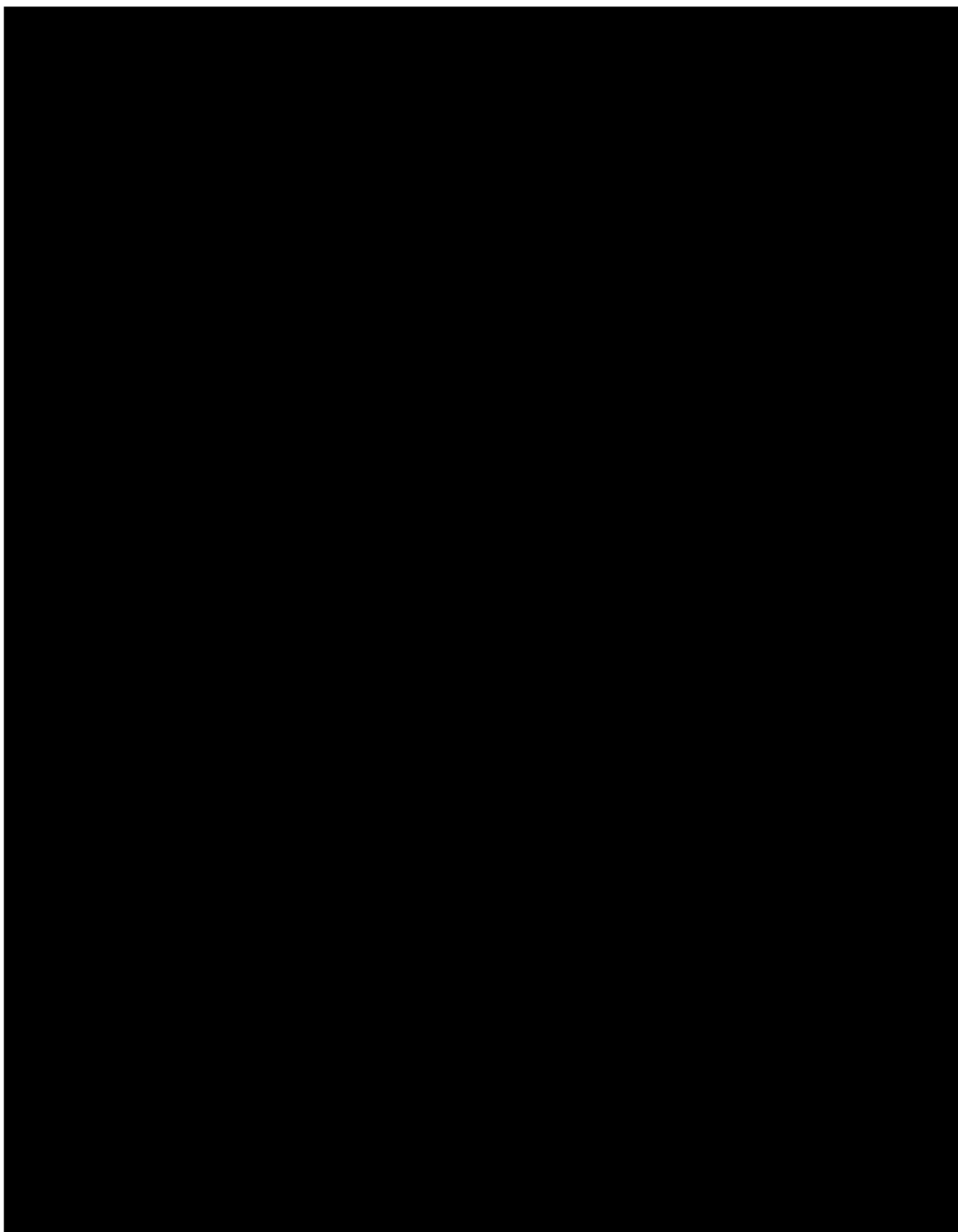


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR





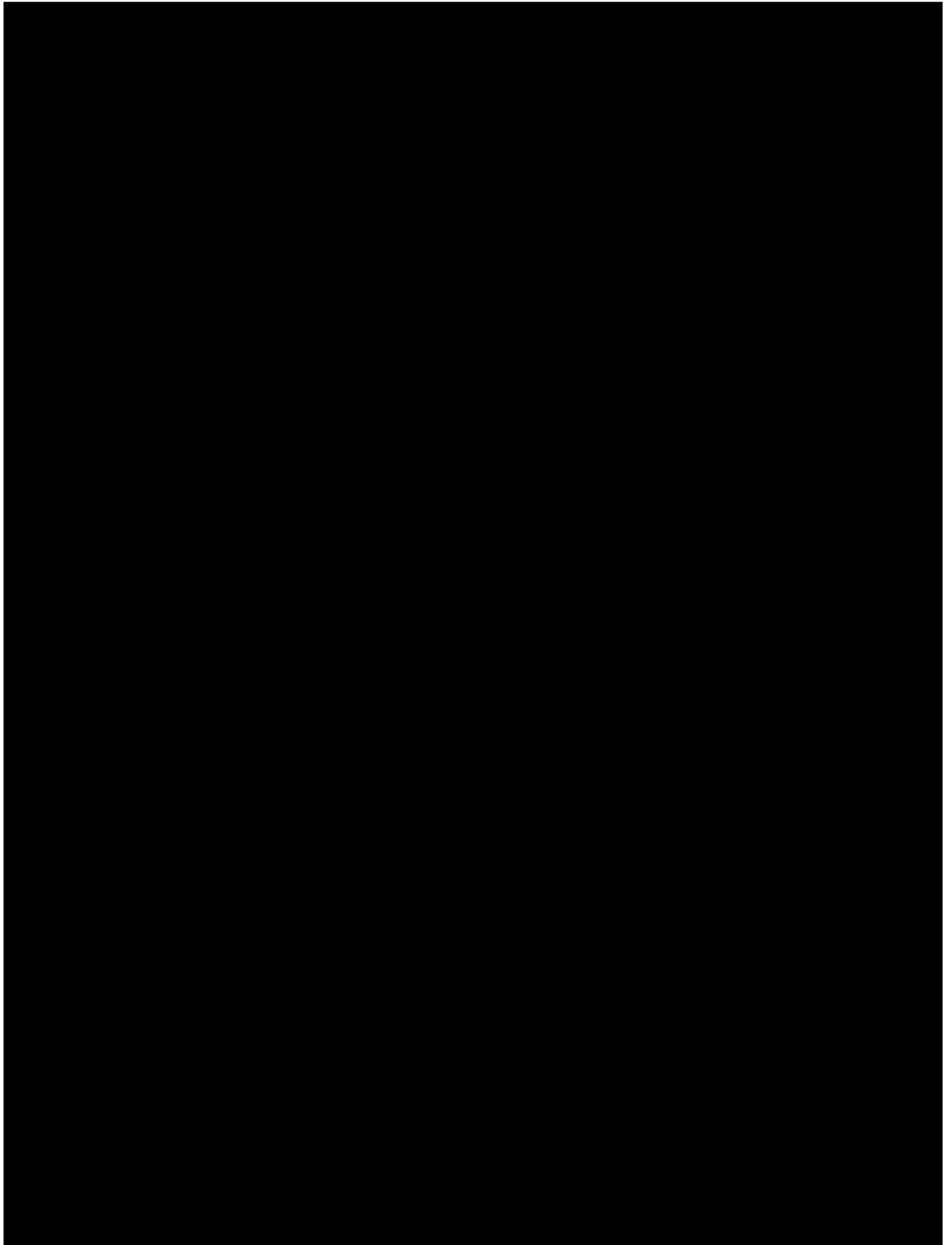
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól rústu ČR





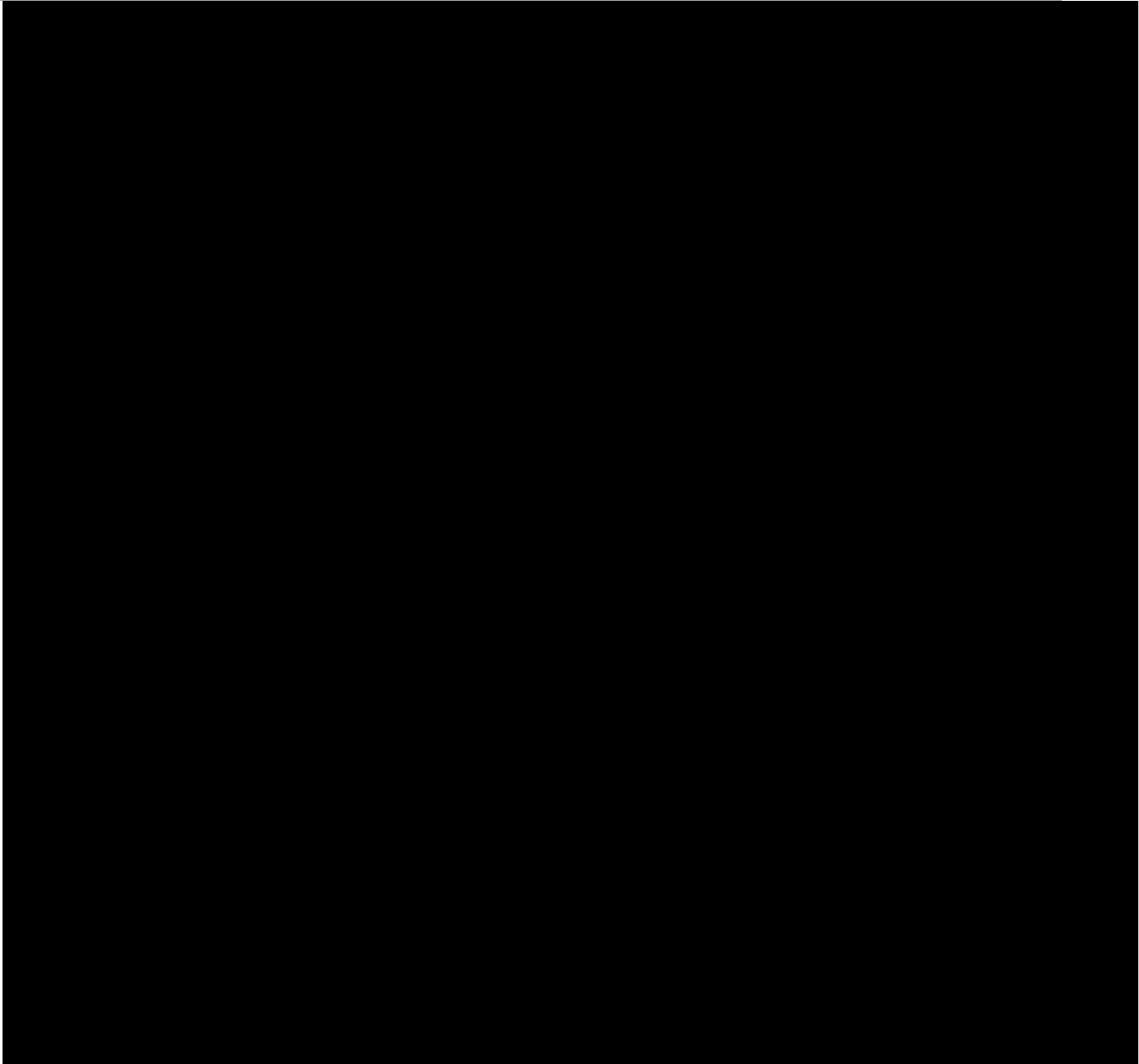
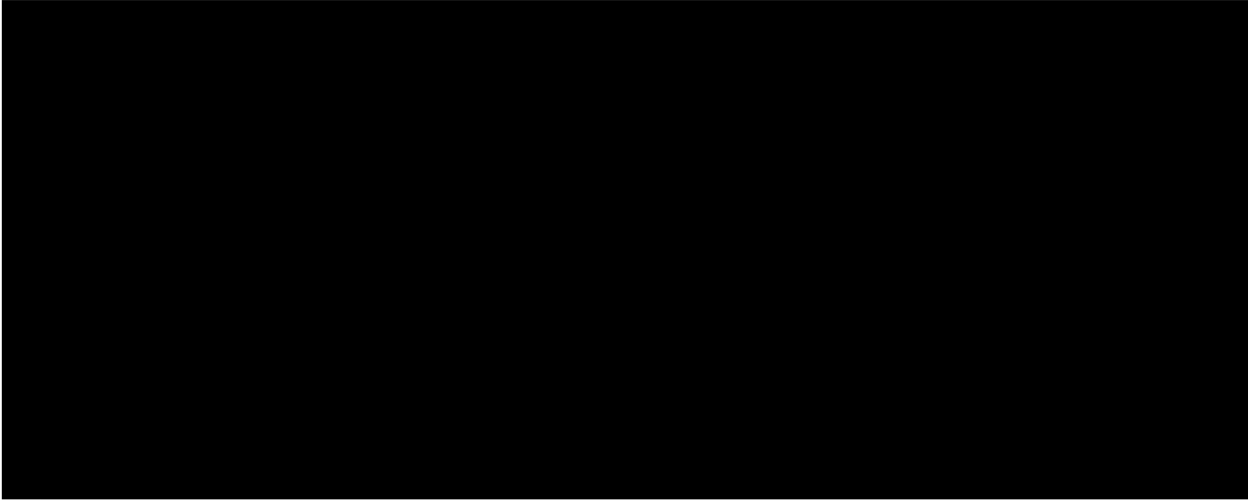


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



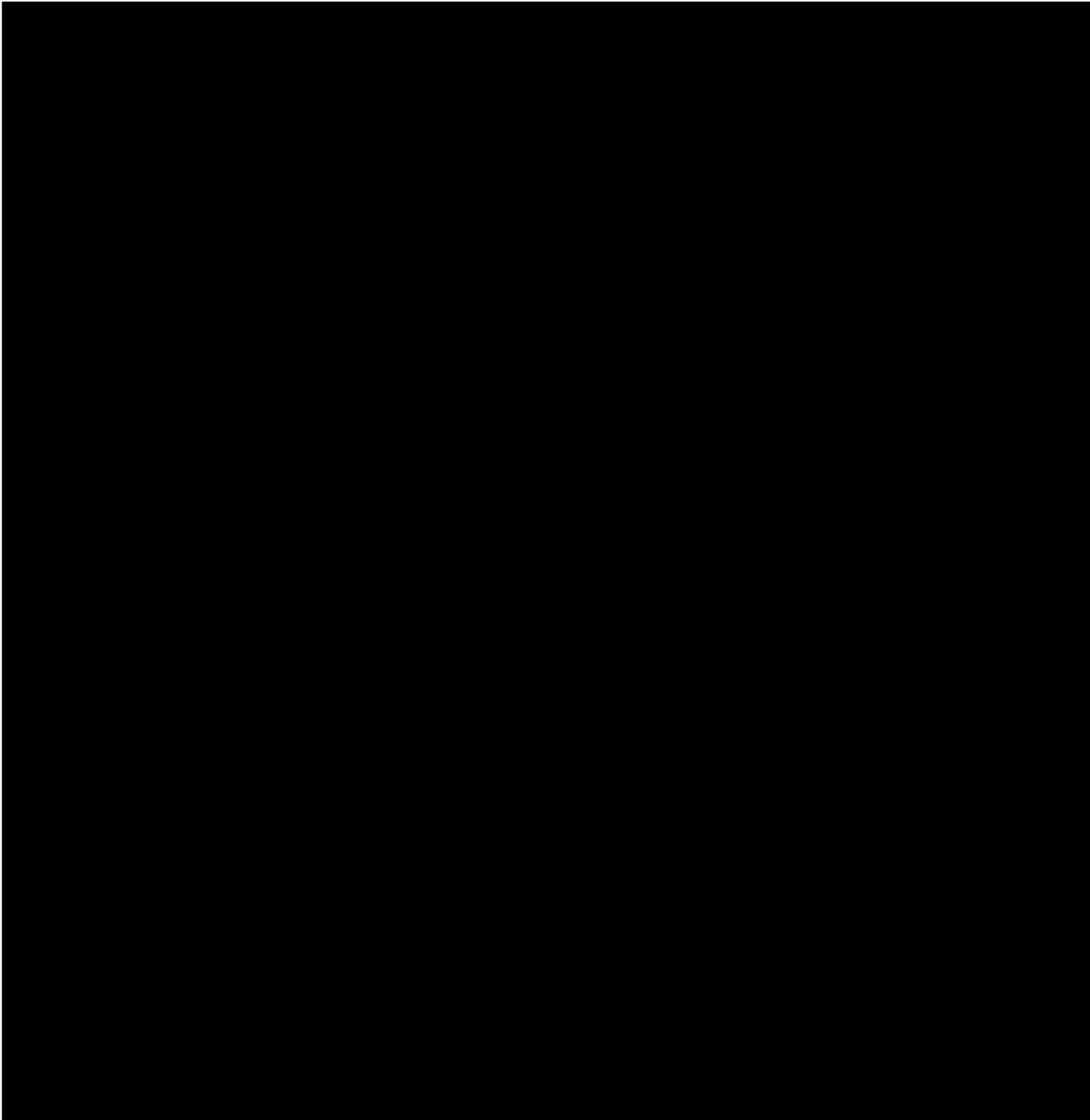


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



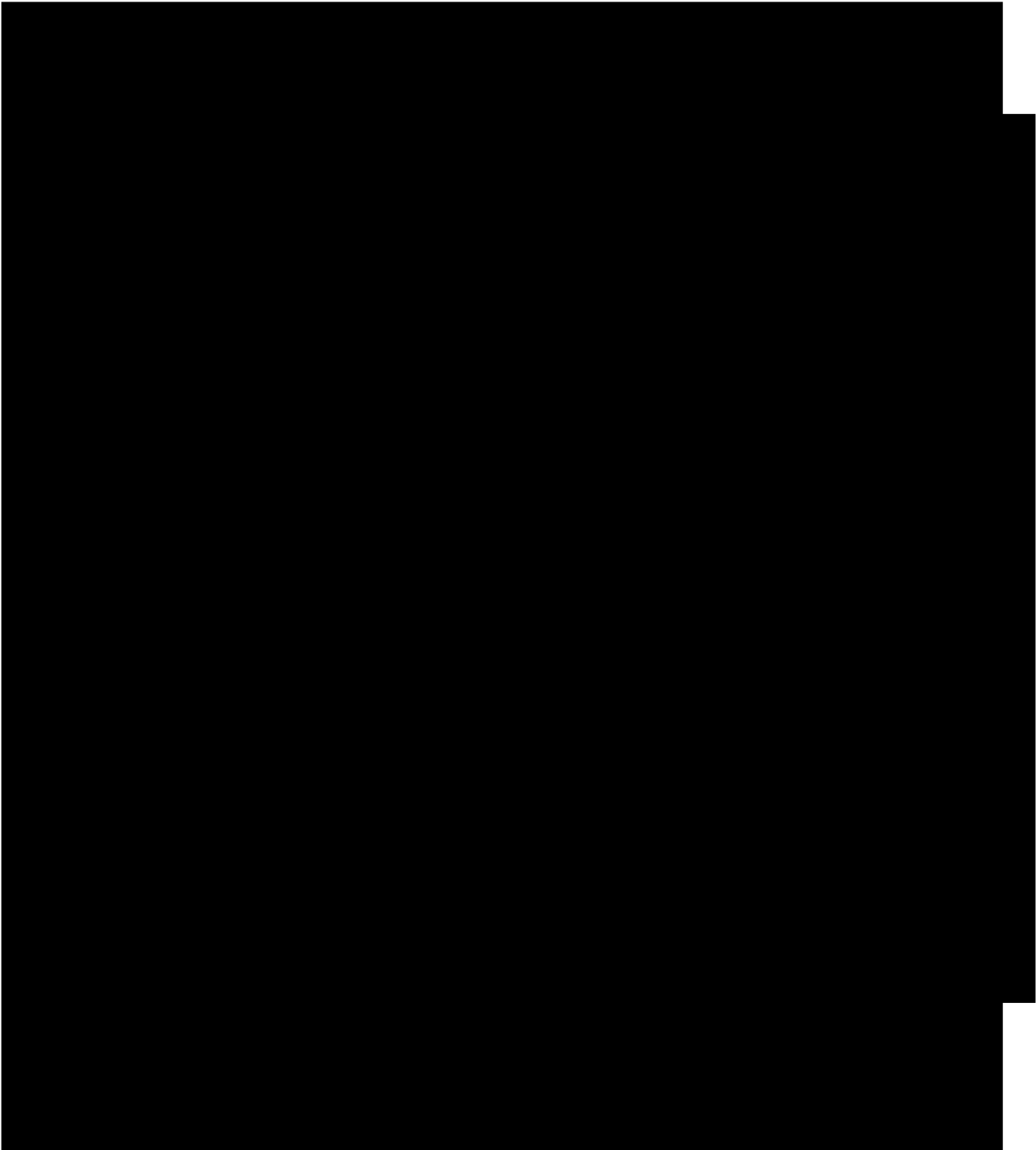


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



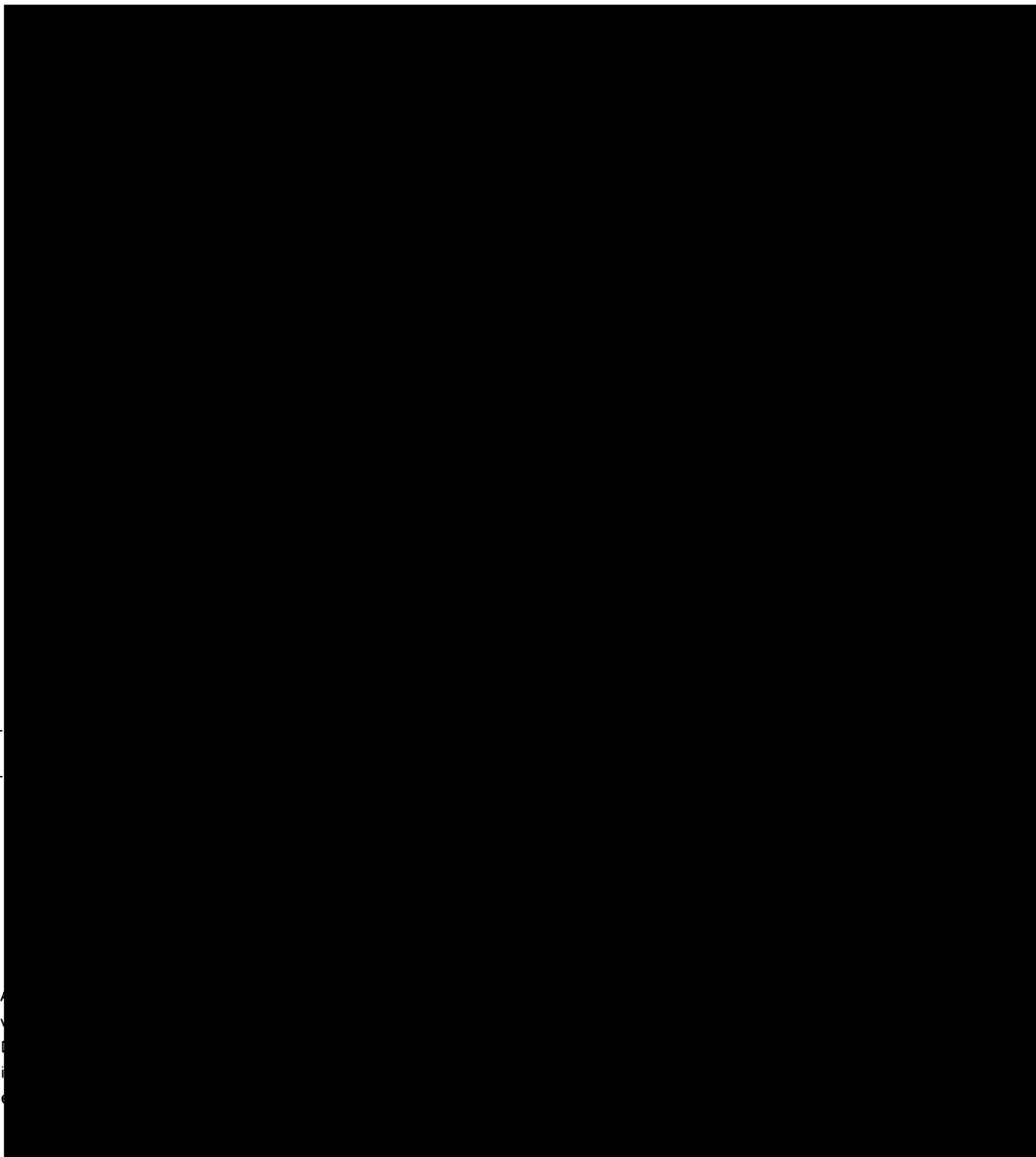


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól rústu ČR



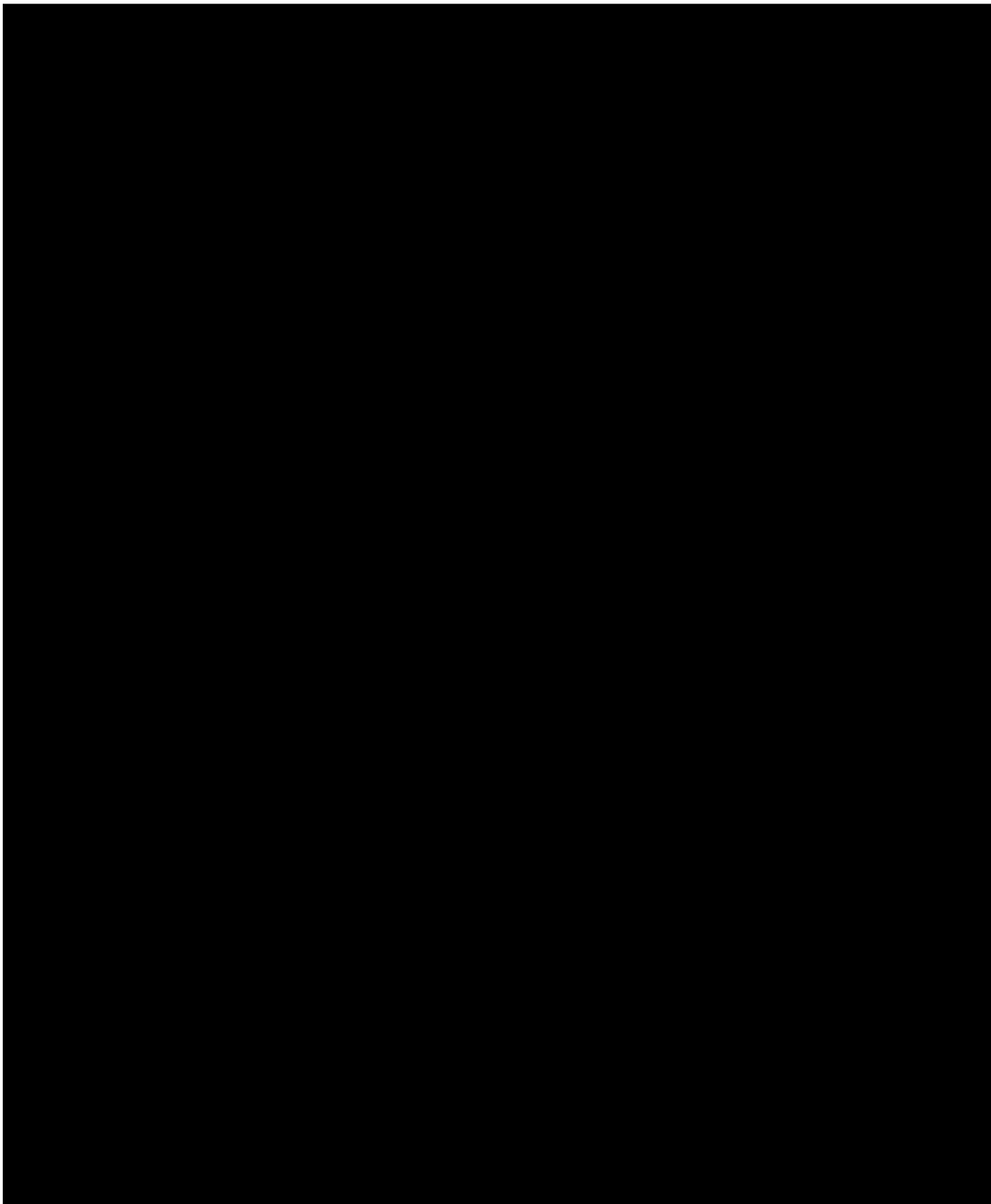


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



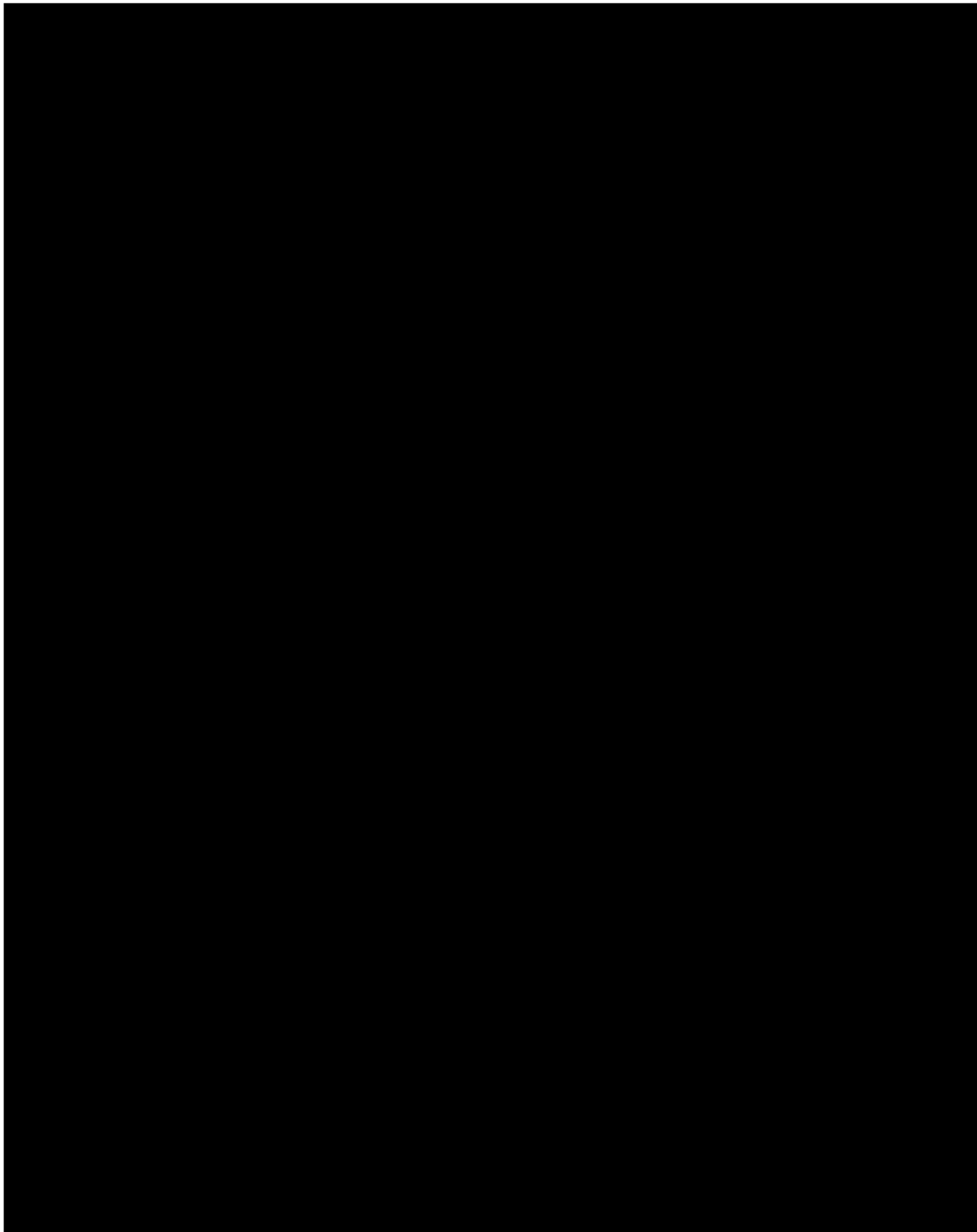


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



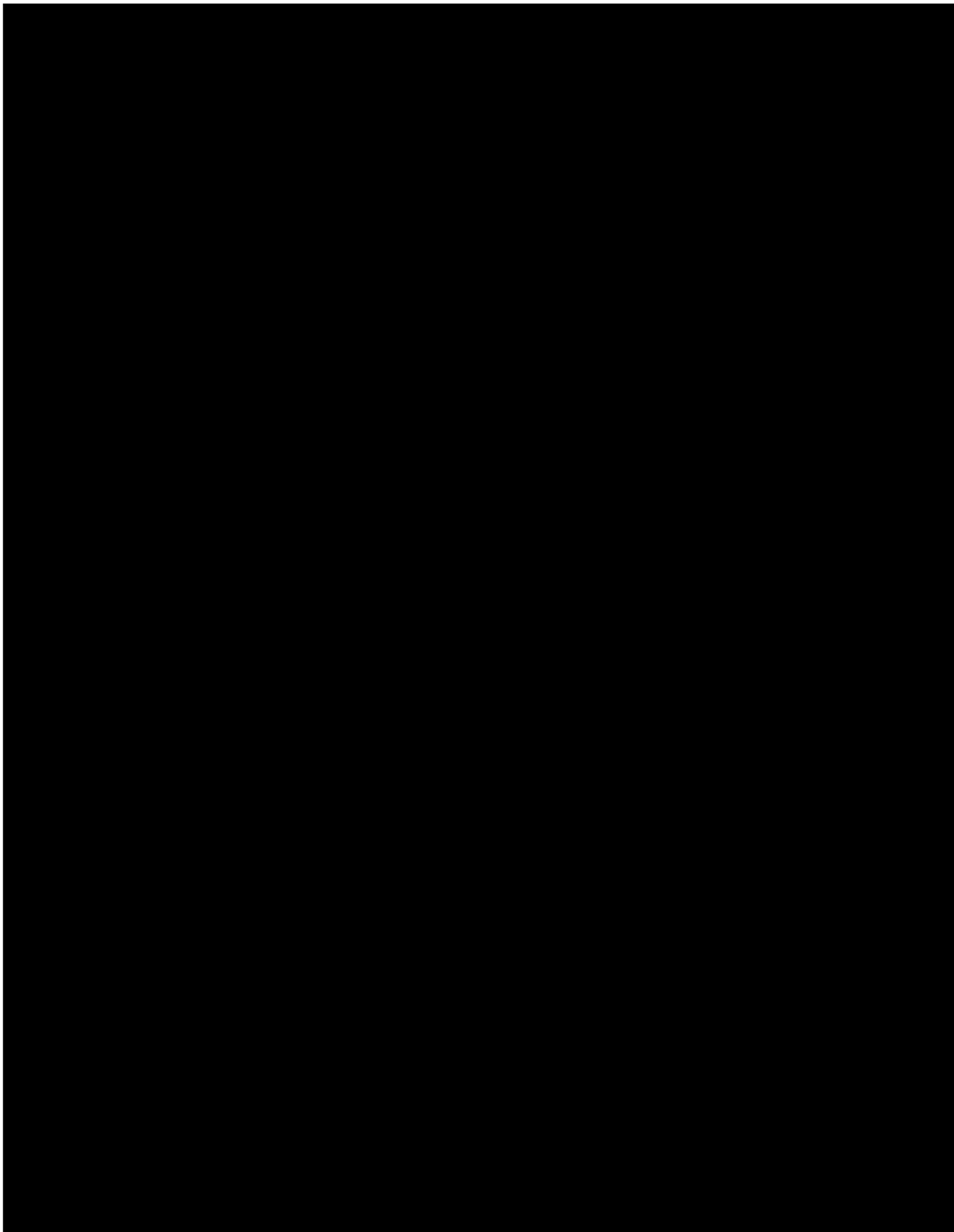


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR





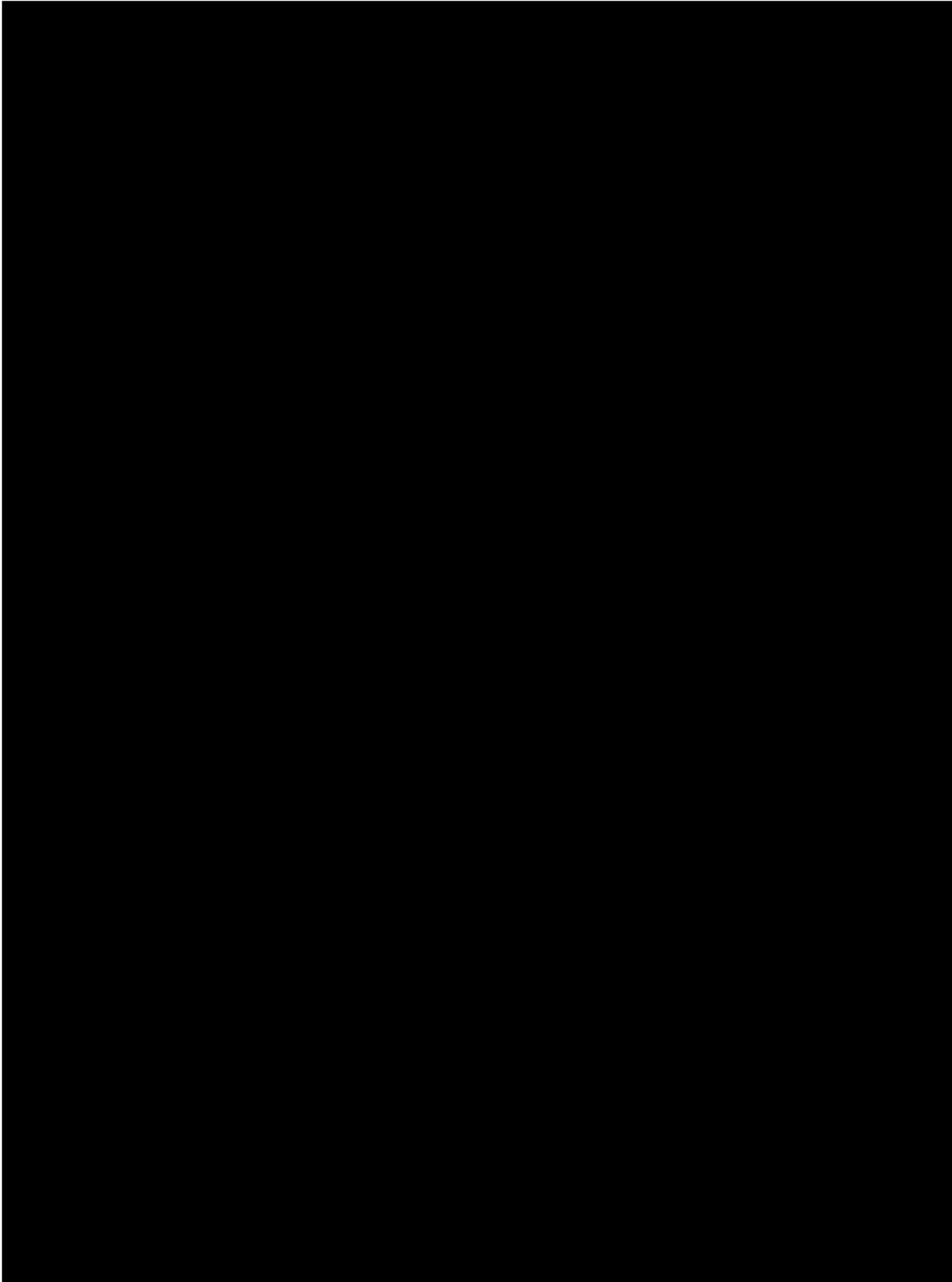
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól rustu ČR





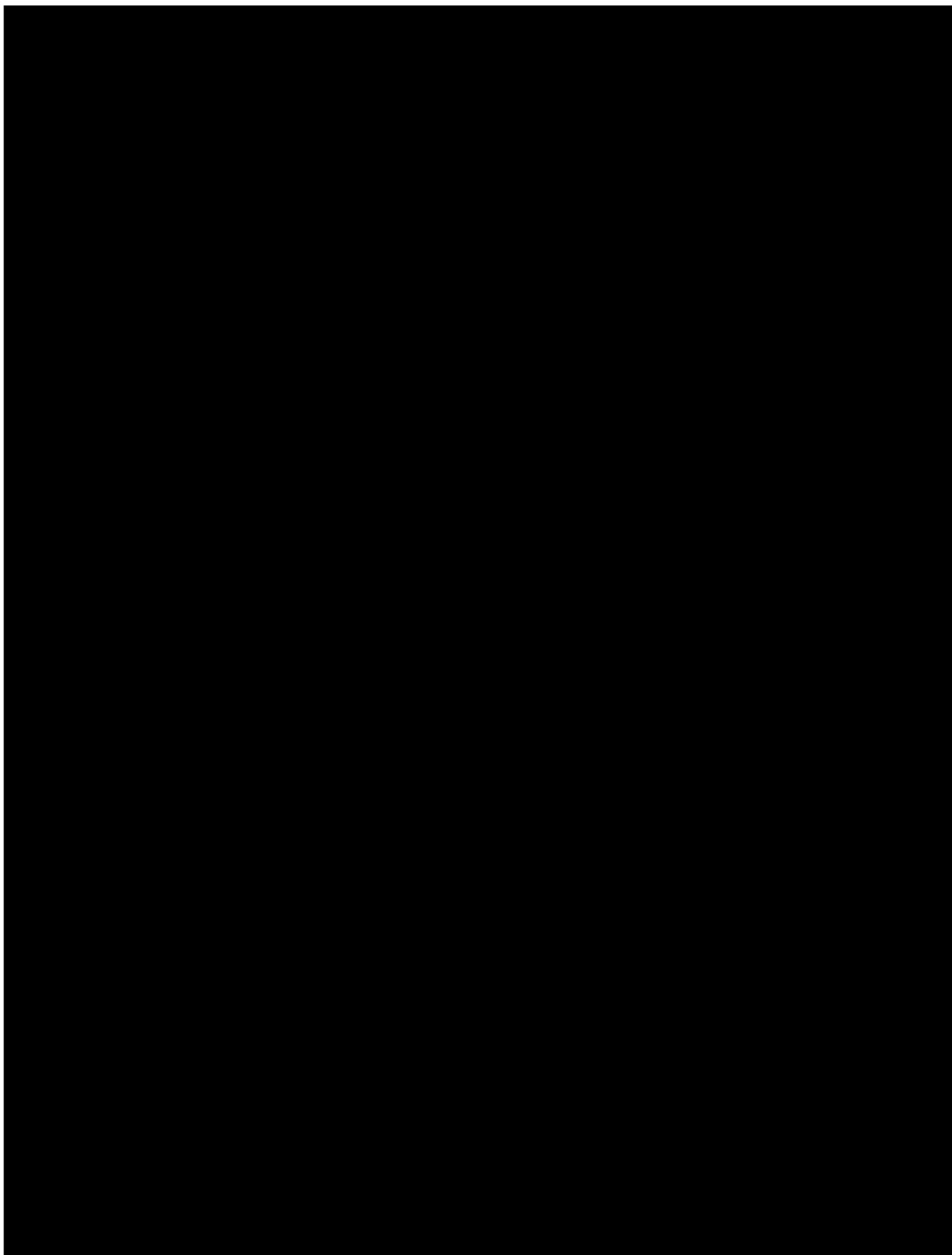


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



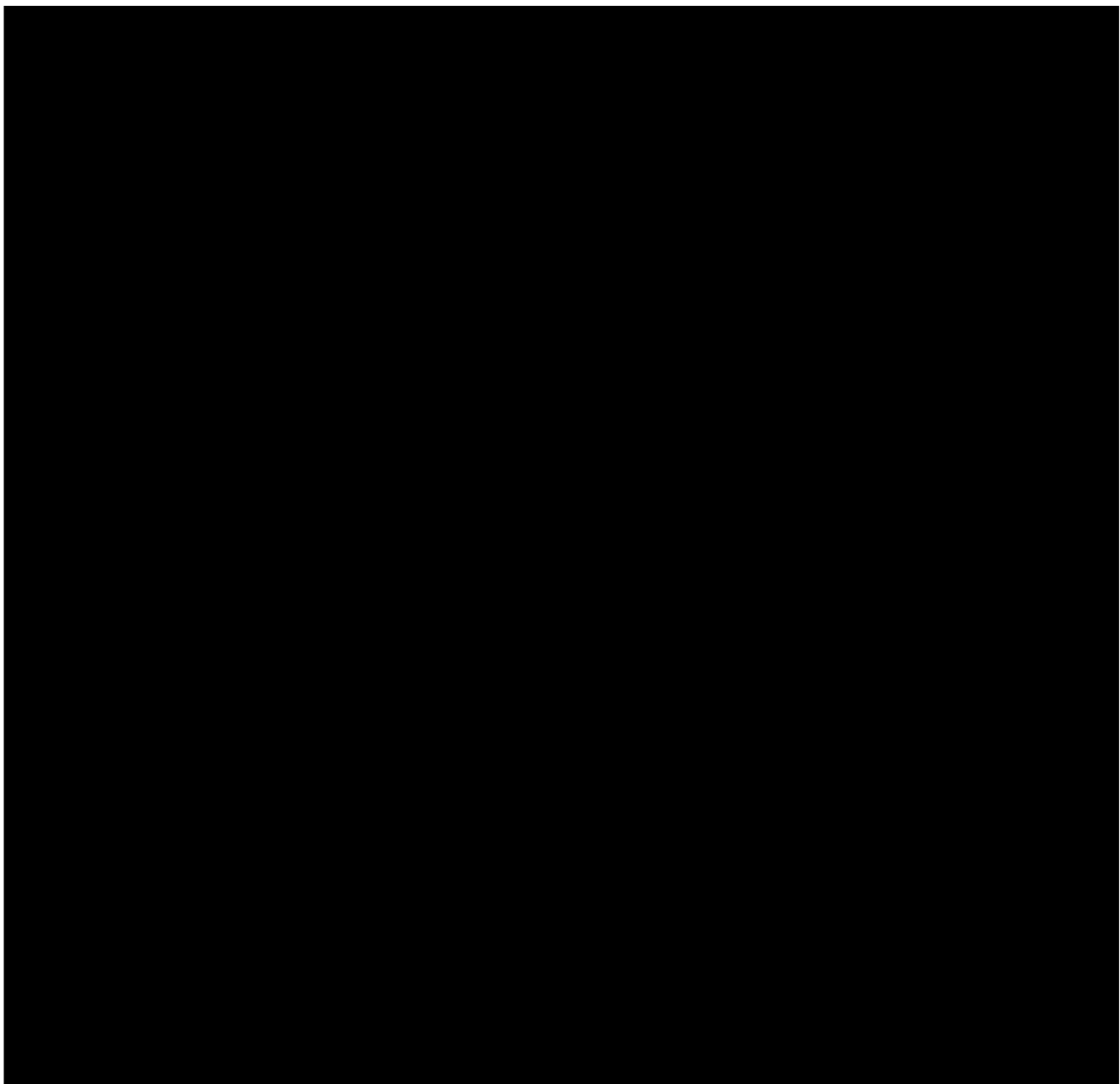
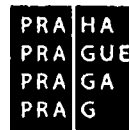


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



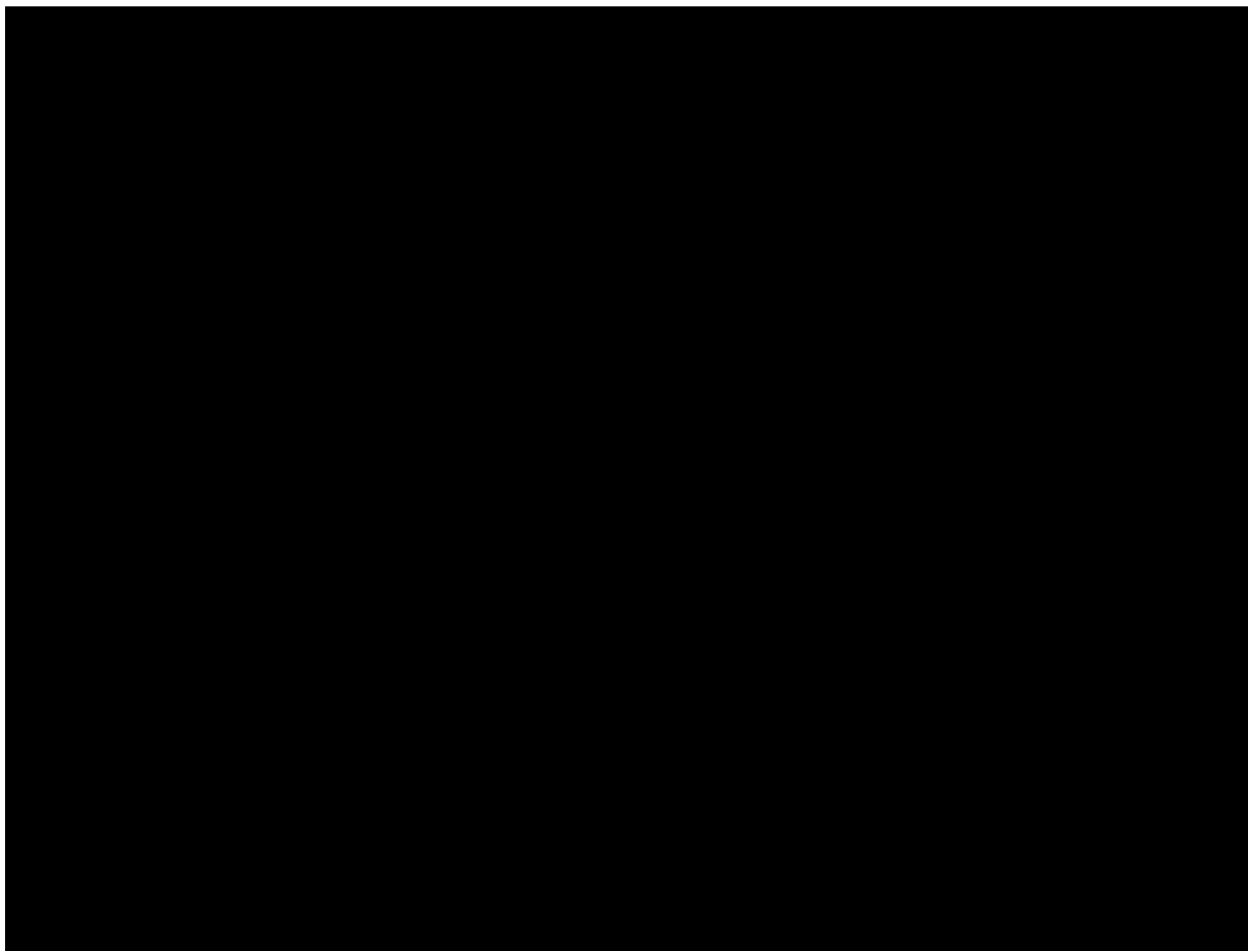


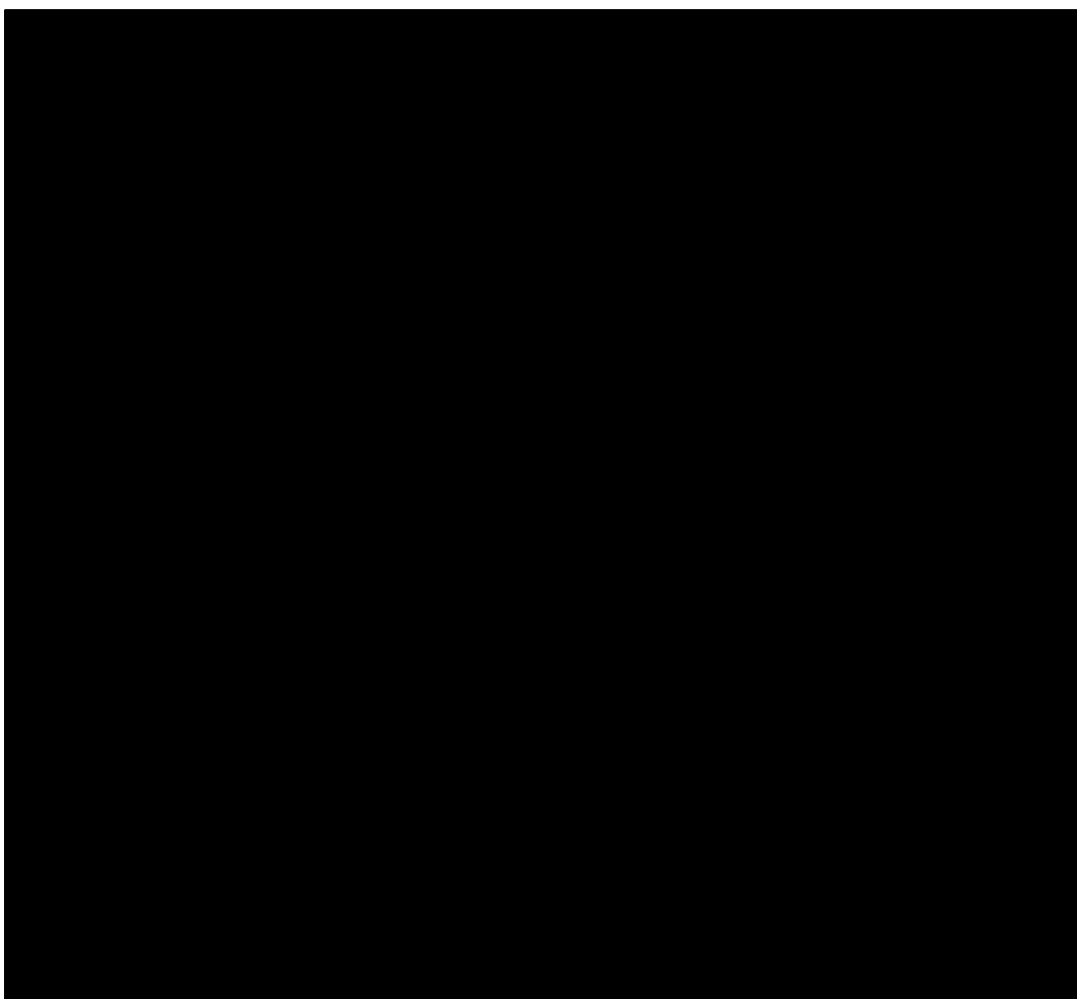
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR





EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR

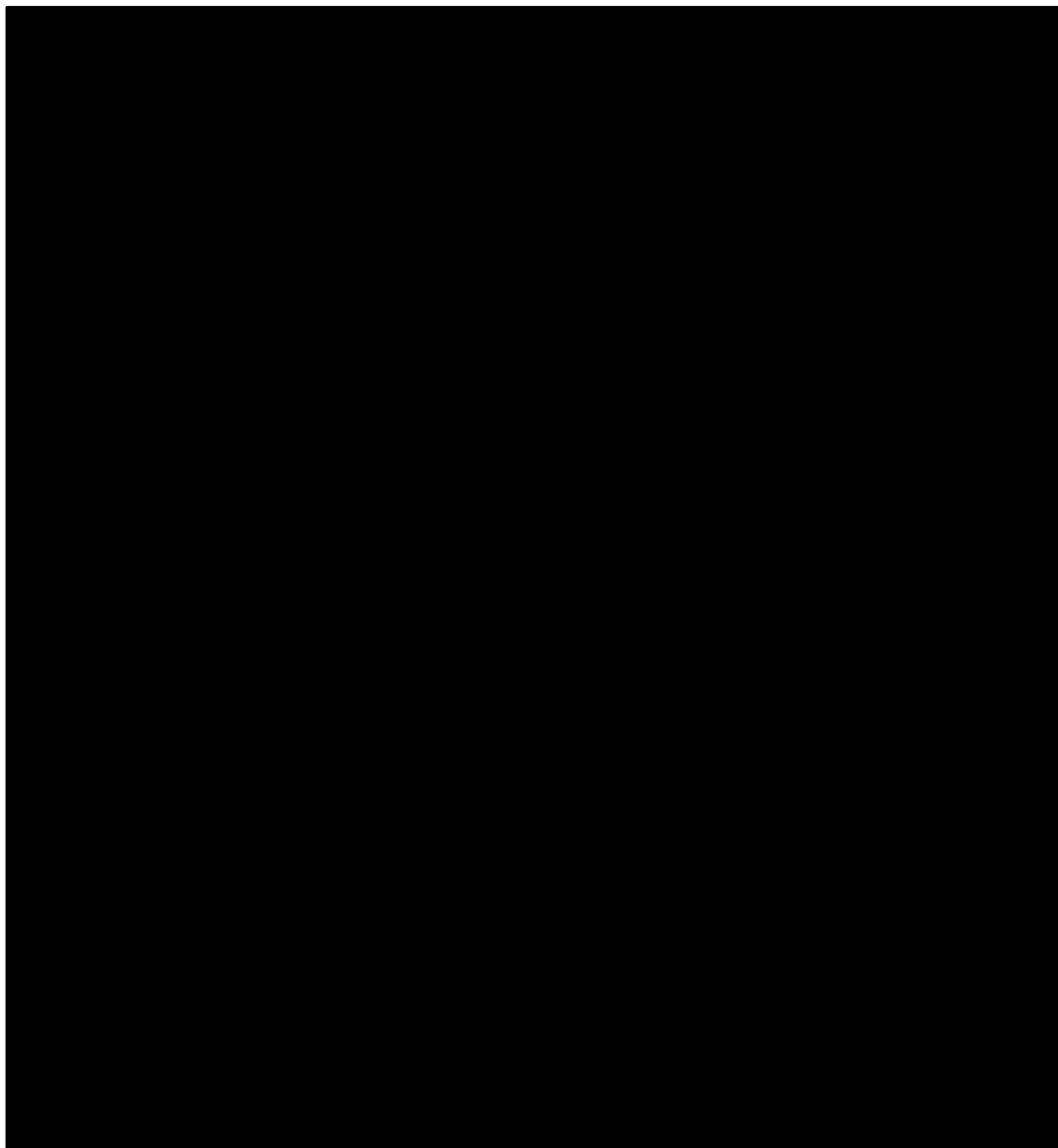




www.oppraha.cz

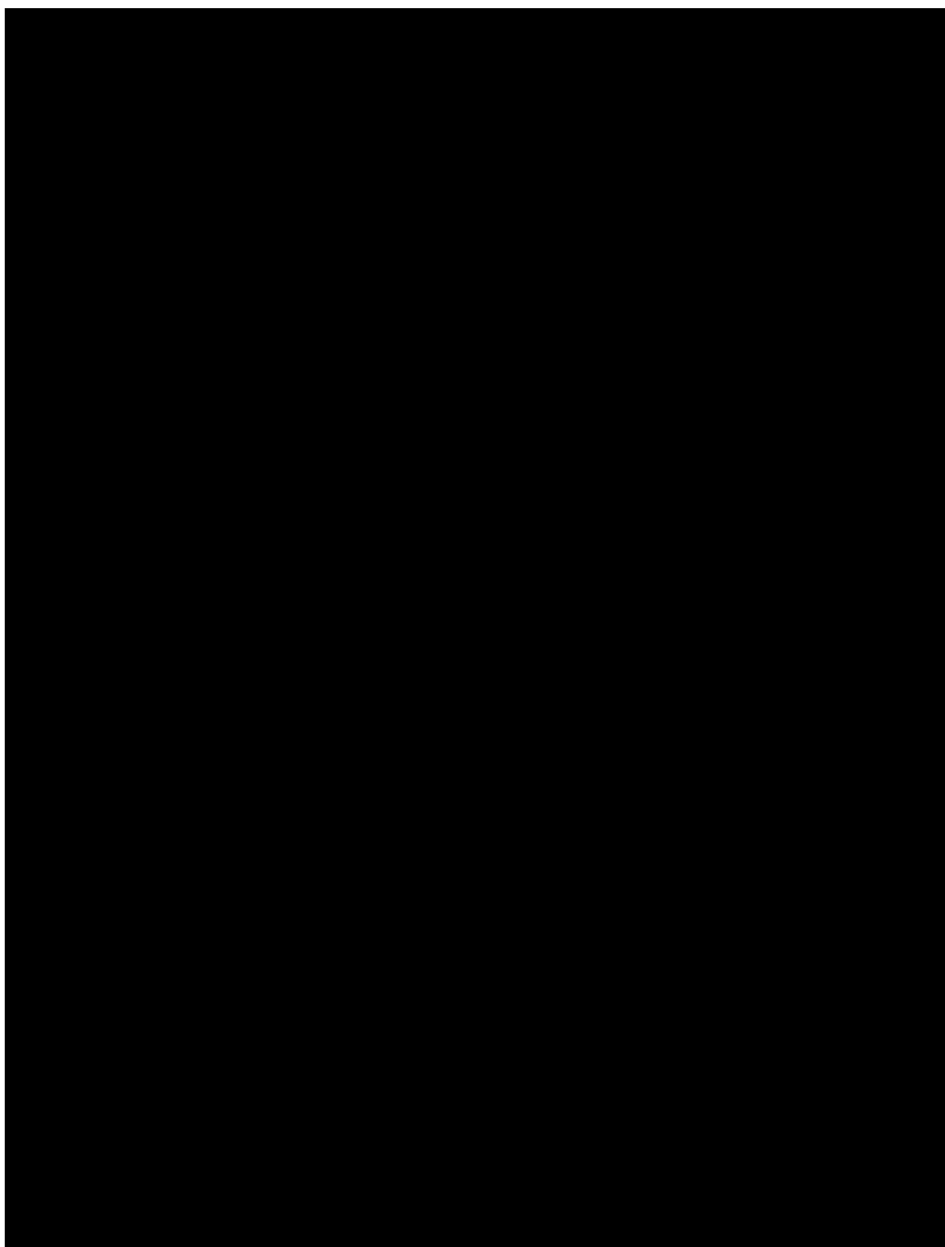
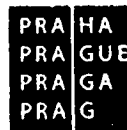


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR



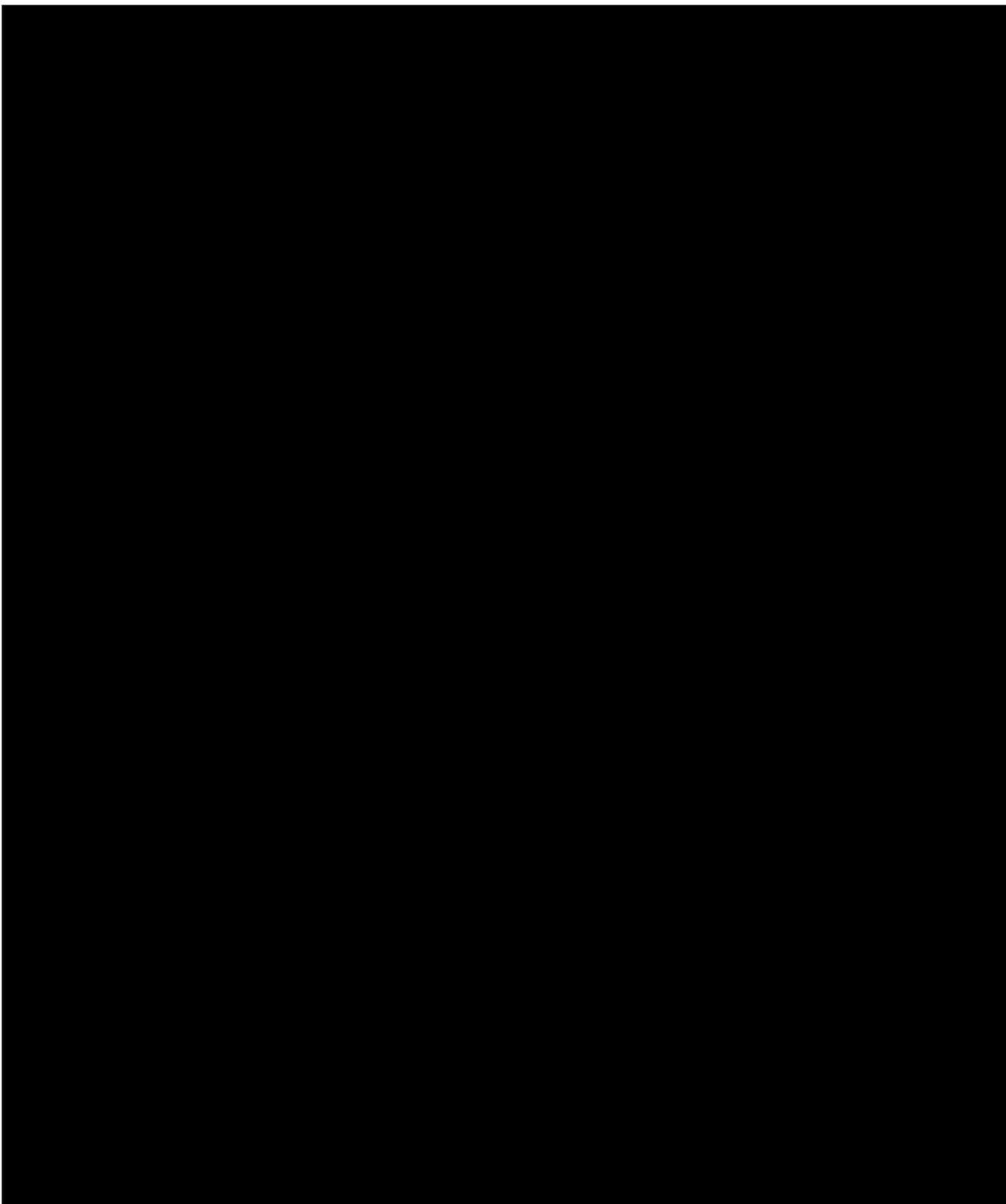
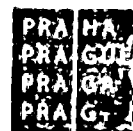


EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR





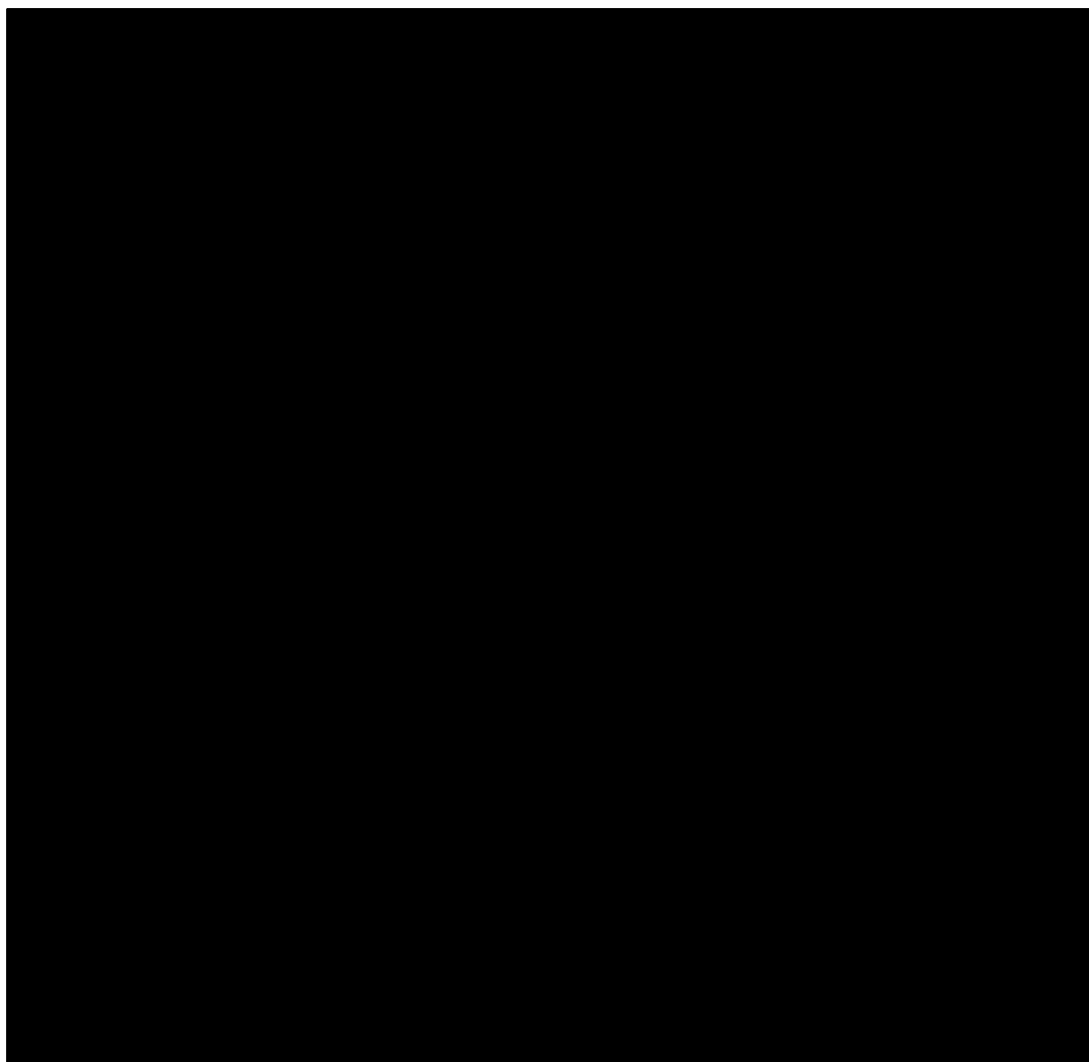
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha -- pól růstu ČR





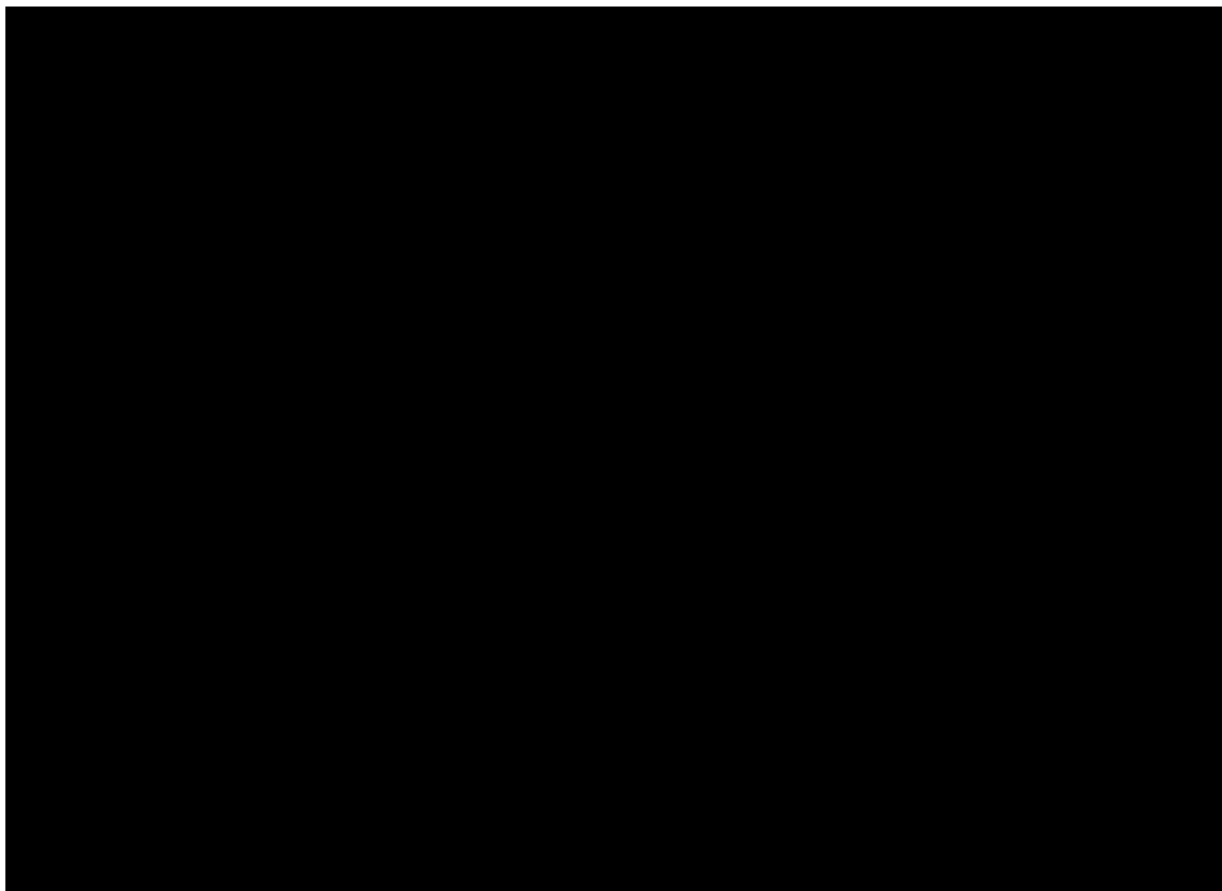


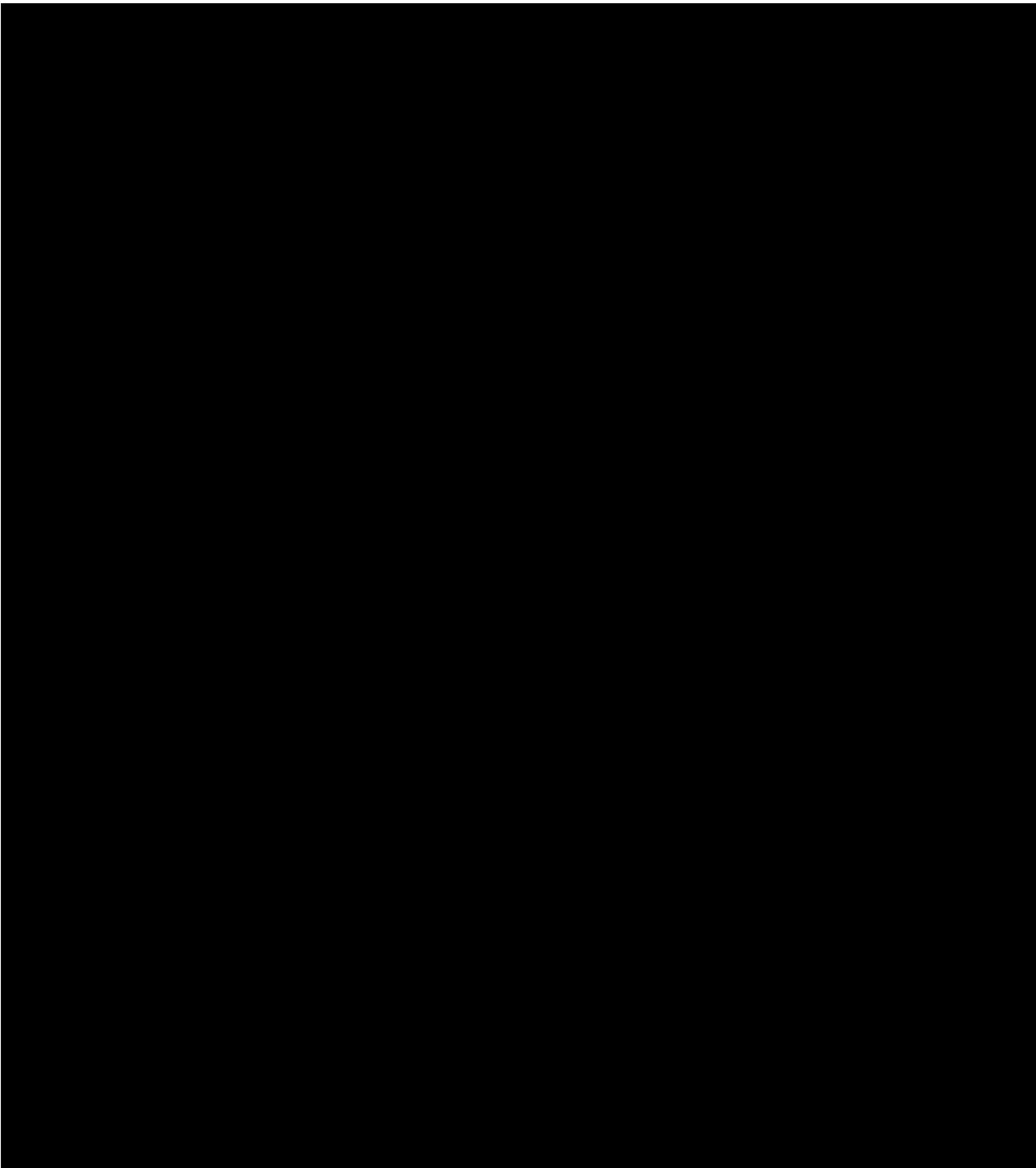
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR

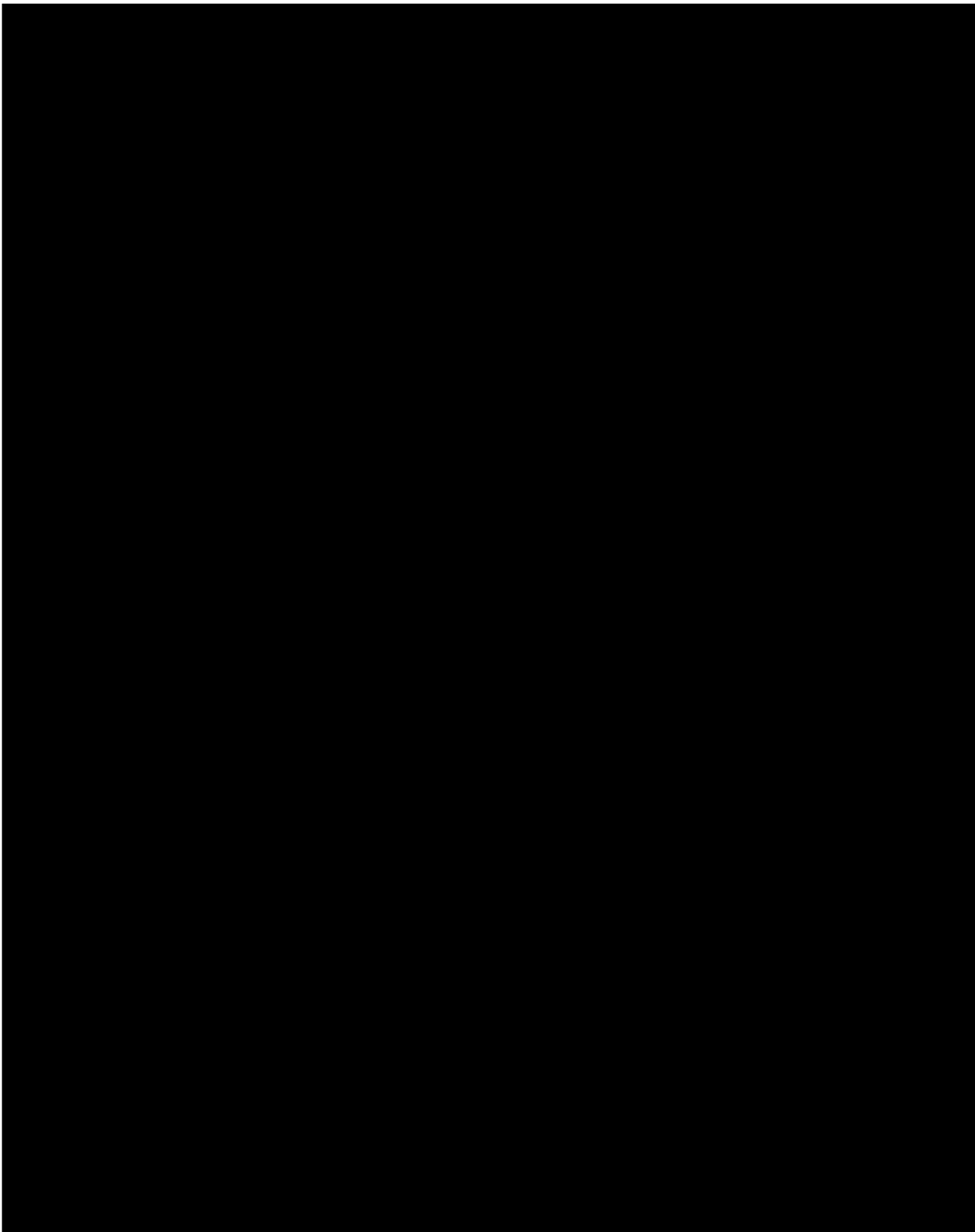


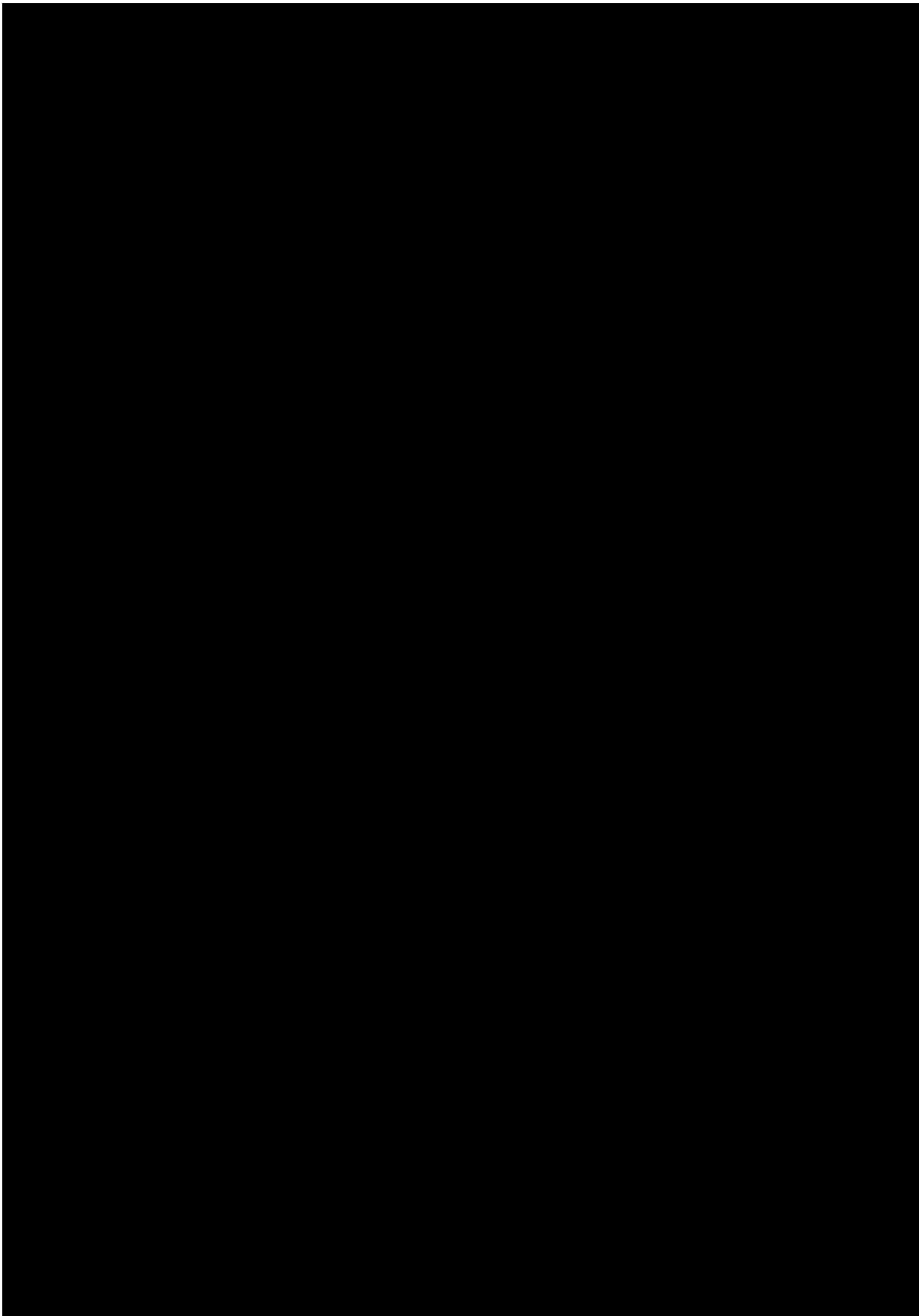


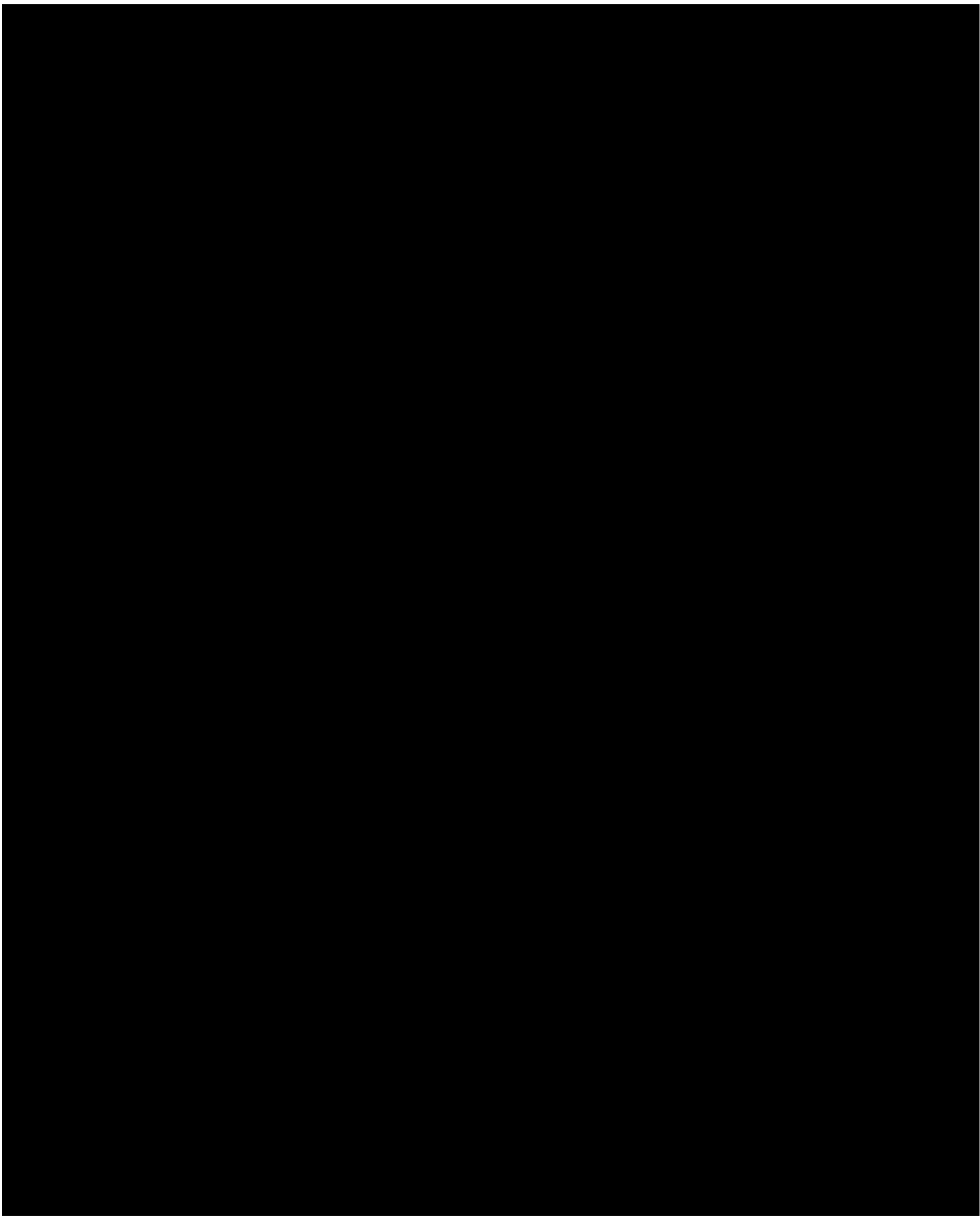
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
OP Praha – pól růstu ČR











---

<sup>11</sup> [www.slovenska.gov.si](http://www.slovenska.gov.si) (12.12.2014)

