



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



SMLOUVA O DODÁNÍ TECHNOLOGICKÉ ZÁKLADNY

Smluvní strany:

Česká republika - Ústav zdravotnických informací a statistik České republiky

se sídlem: Palackého náměstí 4/375, 128 01 Praha 2

zastoupená: prof. RNDr. Ladislavem Duškem Ph.D., ředitelem

IČ: 00023833

DIČ: CZ00023833

bankovní spojení

(dále též jen „objednatel“)

a

TOTAL SERVICE a.s.

se sídlem: U Uranie 954/18, 170 00 Praha 7 - Holešovice

IČO: 25618067, DIČ: CZ25618067

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2358, oddíl B, vložka 23580

bankovní spojení:

zastoupená

podepisuje:

je plátcem DPH

(dále též jen „dodavatel“)

dnešního dne uzavřely tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a § 124 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

(dále jen „Smlouva“)



1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel zahájil zadávací řízení na zadání nadlimitní veřejné zakázky s názvem „**Technologická základna**“ ev. čísla Z2019-030531 (dále též jen „**Veřejná zakázka**“) dle ZZVZ. Na základě tohoto zadávacího řízení byla pro plnění Veřejné zakázky vybrána nabídka dodavatele v souladu s ustanovením § 122 odst. 1 ZZVZ.
- 1.2 Objednatel prohlašuje, že:
- 1.2.1 je organizační složkou státu v přímé řídicí působnosti Ministerstva zdravotnictví, splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
 - 1.2.2 splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 1.3 Dodavatel prohlašuje, že:
- 1.3.1 je právnickou osobou řádně založenou a existující podle českého právního řádu;
 - 1.3.2 splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené;
 - 1.3.3 je dostatečně obeznámen s předmětem plnění této Smlouvy a okolnostmi s tím souvisejícími a s přihlédnutím k tomu prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými dovednostmi, profesními předpoklady, zkušenostmi a prostředky umožňujícími mu splnit předmět této Smlouvy;
 - 1.3.4 má zájem Veřejnou zakázku pro objednatele řádně a včas splnit za úplaty sjednanou v této Smlouvě. Dále dodavatel prohlašuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou předmětu Veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k její realizaci, těmto podmínkám rozumí a je schopný je dodržet, a
 - 1.3.5 disponuje veškerými profesními znalostmi a dovednostmi k řádnému splnění předmětu Veřejné zakázky, a že všechny osoby, které použije k plnění této Smlouvy, mají potřebné vzdělání, zkušenosti či jinou profesní způsobilost k plnění, které má dodavatel dle této Smlouvy poskytovat;
 - 1.3.6 bere na vědomí, že objednatel je správcem informačních systémů kritické informační infrastruktury dle ustanovení § 3 písm. d) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (dále jen „**ZKB**“), správce komunikačního systému kritické informační infrastruktury dle ustanovení § 3 písm. d) ZKB a správcem významných informačních systémů dle ustanovení § 3 písm. e) ZKB. Dodavatel dále tímto bere na vědomí, že plnění dle této Smlouvy bude prováděno na aktivech systémů kritické informační infrastruktury a aktivech významných informačních systémů;
 - 1.3.7 bere na vědomí, že objednatel chápe dodavatele jako významného dodavatele ve smyslu § 2 písm. n) a § 8 odst. 1, písm. f) a odst. 2 vyhlášky č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních a o stanovení náležitostí podání v oblasti kybernetické bezpečnosti, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**VKB**“).
- 1.4 Dodavatel se zavazuje zajistit, aby výše uvedená prohlášení, která činí při podpisu této Smlouvy, byla pravdivá po celou dobu trvání jeho závazků z této Smlouvy a zavazuje se



informovat objednatele bez zbytečného odkladu, pokud jakékoliv z těchto prohlášení je nebo se stane nepravdivým, neúplným či zavádějícím.

2. ÚČEL SMLOUVY

- 2.1 Účelem této Smlouvy je splnění předmětu Veřejné zakázky, jak vyplývá ze zadávací dokumentace k Veřejné zakázce (dále též jen „ZD“), tedy doplnění infrastruktury objednavatele o hardware a software potřebný pro vytvoření a provoz Informačního a datového resortního rozhraní pro zajištění základního, jednotného, informačního, komunikačního a datového bodu resortu zdravotnictví v rámci projektu s ev. číslem CZ.06.3.05/0.0/0.0/16_034/0006337 a názvem „Vybudování základní resortní infrastruktury eHealth Informační a datové resortní rozhraní“ (dále jen „projekt“).
- 2.2 Dodavatel bere na vědomí, že plnění poskytnuté dle odst. 3.1 této Smlouvy je určeno pro využití rovněž dalšími organizacemi v resortu Ministerstva zdravotnictví.
- 2.3 Dodavatel touto Smlouvou garantuje objednateli splnění zadání stanovené pro Veřejnou zakázku a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle ZD. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
- 2.3.1 v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení ZD;
 - 2.3.2 v případě jakýchkoliv nejasností o výkladu této Smlouvy se použije výklad nejpřesněji odpovídající obsahu a účelu ZD;
 - 2.3.3 dodavatel je vázán svou nabídkou předloženou objednateli v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1 Předmětem této Smlouvy je ujednání mezi objednatelem na straně jedné a dodavatelem na straně druhé, které upravuje podmínky plnění dodavatele, kterým je dodávka a implementace hardwaru a softwaru včetně jeho provozní a technické dokumentace objednateli a zajištění školení zaměstnanců objednavatele, prodloužení platnosti licencí a dalších činností uvedených blíže v Příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „Plnění“). Konkrétní specifikace Plnění je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy. Plnění musí být určeno pro prodej v České republice.
- 3.2 Pro účely této Smlouvy se pro jednotlivé dodávky Plnění dle harmonogramu v Příloze č. 3 této Smlouvy a prováděcího projektu dodaného dodavatelem do 14 dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy používá termín „**dílčí plnění**“.
- 3.3 Implementací dle odst. 3.1 se rozumí:
- zpracování Prováděcího projektu dle Přílohy č. 1 této Smlouvy,
 - kompletace a konfigurace veškerého hardware,
 - fyzická instalace do rackových skříní,
 - instalace a konfigurace ovládacího software.
- 3.4 Provozní a technickou dokumentací dle odst. 3.1 se rozumí dokumentace skutečného stavu řešení, schéma infrastruktury a provozní příručka dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 3.5 Dodavatel se zavazuje poskytovat objednateli všechny nové verze a updaty veškerého dodaného hardware a software po celou dobu platnosti záruky uvedené v čl. 12.1, a to včetně umožnění vzdáleného neomezeného přístupu k technickým informacím a



technické podpoře na portálu výrobce nejpozději ve lhůtě podle odst. 5.1 a rovněž proaktivním zasíláním informací kontaktním osobám objednatele do 10 pracovních dní po uveřejnění každé nové verze či updatu výrobcem.

- 3.6 Dodavatel se zavazuje poskytnout školení zaměstnanců objednatele formou workshopu pro 5 zaměstnanců objednatele v rozsahu minimálně 4 hodin v obsluze hardwaru a softwaru a zaškolení v implementačních a konfiguračních provedeních dodaných dílčích plnění. Struktura a podmínky školení jsou specifikovány v Příloze č. 1. Školení zaměstnanců objednatele provede dodavatel bezodkladně po dodání dílčího plnění dle odst. 5.1 této Smlouvy na základě písemného pokynu objednatele. Kontaktní osoba objednatele dle čl. 19.3.2. Smlouvy potvrdí dodavateli řádně provedení školení zaměstnanců objednatele.
- 3.7 Smluvní strany potvrzují, že rozsah zapojení dodavatele na zajištění bezpečnostních aktiv informačních a komunikačních systémů kritické informační infrastruktury a aktiv významných informačních systémů je určen předmětem této Smlouvy.

4. CENA

- 4.1 Za řádně poskytnuté dílčí plnění se objednatel zavazuje zaplatit dodavateli řádně a včas cenu stanovenou v Příloze č. 2 této Smlouvy (dále jen „dílčí cena“).
- 4.2 Cena Plnění je tvořena součtem dílčích cen, je cenou maximální, konečnou a nepřekročitelnou. V ceně Plnění je obsažen veškerý hardware, software, práva a činnosti dle čl. 3 Smlouvy potřebné pro řádné splnění předmětu Smlouvy a náklady související s jejich poskytnutím.
- 4.3 Objednatel neposkytuje dodavateli zálohy. Právo na zaplacení dílčí ceny vzniká dodavateli potvrzením akceptačního protokolu, který je Přílohou č. 4 této Smlouvy, objednatel se závěrem „Akceptováno bez výhrad“. Následně dodavatel doručí objednateli daňový doklad – fakturu, a to v listinné formě osobně nebo doporučeně poštou na adresu sídla objednatele nebo v elektronické formě prostřednictvím jeho datové schránky.
- 4.4 Každá faktura musí splňovat všechny náležitosti podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat všechny údaje uvedené v ust. § 435 odst. 1 občanského zákoníku. Přílohou každé faktury je příslušný akceptační protokol. Výše fakturované částky musí odpovídat sjednané ceně. Každá faktura musí obsahovat navíc tyto údaje:
- označení povinné a oprávněné osoby, adresu, sídlo, DIČ,
 - číslo dokladu,
 - název a registrační číslo projektu, (tedy „Vybudování základní resortní infrastruktury eHealth Informační a datové resortní rozhraní“ reg. č. projektu CZ.06.3.05/0.0/0.0/16 034/0006337)
 - den odeslání a den splatnosti, den zdanitelného plnění,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, konstantní a variabilní symbol,
 - úctovanou částku, DPH, úctovanou částku vč. DPH,
 - název veřejné zakázky, označení části veřejné zakázky,
 - důvod účtování s odvoláním na smlouvu;
 - razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu,
 - seznam příloh,
 - další náležitosti, pokud je stanoví obecně závazný předpis.



- 4.5 V případě, že faktura nebude obsahovat některou náležitost uvedenou v odst. 4.4 tohoto článku nebo ji bude obsahovat chybně, je objednatel oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit dodavateli. Lhůta splatnosti v takovémto případě neběží, přičemž nová lhůta splatnosti počíná běžet až ode dne doručení opravené či doplněné faktury.
- 4.6 Splatnost faktury se sjednává na 30 (třicet) dní ode dne doručení faktury objednateli. Platba se považuje za splněnou dnem odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele.
- 4.7 Objednatel má právo neuhradit 10% ceny dílčího plnění do doby odstranění všech vada nedodělků ze strany dodavatele.

5. TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 5.1 Dodavatel je povinen dodat objednateli dílčí plnění dle harmonogramu a na místa uvedená v Příloze č. 3 této Smlouvy (dále též jen „místa plnění“) a dále pak dle prováděcího projektu vytvořeného dodavatelem do 14 dní ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy, dle specifikace uvedené v Příloze č. 1. Vyplývá-li to z obsahu Přílohy č. 1 této Smlouvy, může být dílčí plnění poskytnuto vzdáleným přístupem. Doba dodání celého Plnění nesmí přesáhnout deset měsíců ode dne nabytí účinnosti Smlouvy.

6. PRÁVA A POVINNOSTI DODAVATELE

- 6.1 Dodavatel je povinen poskytnout dílčí plnění řádně a včas.
- 6.2 Dodavatel je povinen dodat Plnění bez vad, v prvotřídní jakosti, způsobilé k účelu, k němuž je dodáváno, a v množství požadovaném objednatelem.
- 6.3 Dodavatel je povinen věci dodávané na základě této Smlouvy zabalit či jinak opatřit pro přepravu způsobem zabraňujícím jeho poškození či znehodnocení. Náklady na zabalení a přepravu těchto částí Plnění jsou již zahrnuty v ceně.
- 6.4 Dodavatel je povinen poskytovat objednateli záruční servis k dodávanému Plnění v rozsahu a kvalitě uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 6.5 Dodavatel je povinen po dohodě s objednatelem zajistit sběr a likvidaci použitých elektrozařízení nebo jejich další použití, a to nejen poptávaných elektrozařízení, ale i těch elektrozařízení, která jsou dodávaným dílčím plněním nahrazována.
- 6.6 Dodavatel ručí za to, že na objednatele přejdou nejpozději k okamžiku, kdy objednatel nabyde vlastnická práva k dílčímu plnění, časově neomezená práva užívat za obvyklých podmínek s ohledem na účel této Smlouvy veškerý dodaný software či jiný předmět duševního vlastnictví související s tímto dílčím plněním, a to aniž by byl objednatel povinen za toto užívání hradit jakoukoli odměnu nad rámec jeho dílčí ceny dle čl. 4. či si zajišťovat výslovný souhlas. V případě, že software porušuje nebo poruší práva třetích osob, dodavatel odškodní a na vlastní náklady bude i v případě toliko domnělého porušení bránit objednateli, pokud jej k tomu zmocní, proti všem nárokům z porušení vlastnických práv a práv duševního vlastnictví, uplatněných třetí osobou, které mohou vyplynout z užití dílčích plnění, a dále zaplatí vzniklou škodu a náklady, včetně nákladů právního zastoupení.
- 6.7 Dodavatel je povinen předat objednateli společně s dodávaným dílčím plněním veškerou dokumentaci, doklady, záruční listy, technické a uživatelské manuály a jiné dokumenty, které se k němu vztahují, a které jsou potřebné k jeho převzetí a užívání. Dodavatel je povinen předat objednateli společně s dodávaným dílčím plněním licenční podmínky pro



užívání software, který je jeho součástí, a seznam předmětů duševního vlastnictví, kterých se Smlouva týká.

- 6.8 Pro případ, že bude objednatel požádán o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a požadovaná informace bude obchodním tajemstvím dodavatele dle § 504 občanského zákoníku, souhlasí dodavatel s tím, aby objednatel takovou informaci poskytl, a to bez jakýchkoliv dalších podmínek.
- 6.9 Dodavatel je povinen upozorňovat objednatele včas na všechny hrozící vady svého Plnění, jakož i poskytovat objednateli veškeré informace, které jsou pro plnění Smlouvy nezbytné.
- 6.10 Dodavatel je povinen neprodleně oznámit písemnou formou objednateli překážky, které mu brání v plnění předmětu Smlouvy a výkonu dalších činností souvisejících s plněním předmětu Smlouvy.
- 6.11 Dodavatel se zavazuje odstranit vady dílčích plnění, které budou objednatelem nahlášeny v době trvání záruky doby ve lhůtách stanovených v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 6.12 Dodavatel se zavazuje zajistit, že minimálně po dobu 5 let u technologií, které jsou dodávány jako nové celky a 2 let u stávajících technologií, u kterých dochází k výkonnostnímu či kapacitnímu rozšíření nebo jinému doplnění, budou ode dne dodání dílčího plnění pro objednatele dostupné veškeré náhradní díly k dodaným věcem, a to ve lhůtě do 30 dnů od jejich objednávky, za cenu nepřevyšující jejich obvyklou hodnotu, resp. obvyklou hodnotu náhradních dílů daného druhu a bez nutnosti vytvořit daný díl na zakázku.
- 6.13 Dodavatel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné souvislosti s úhradou plnění nebo služeb z veřejných rozpočtů.
- 6.14 Dodavatel se zavazuje Plnění poskytovat sám, nebo s využitím třetích osob (poddodavatelů) uvedených v Příloze č. 5 této Smlouvy. Jakákoliv dodatečná změna osoby poddodavatele nebo zvětšení rozsahu svěřeného poddodavateli musí být předem písemně schválena objednatelem. Při poskytování části Plnění poddodavatelem, ať již objednatelem schváleným či neschváleným, má dodavatel odpovědnost, jako by tuto část Plnění poskytoval sám.
- 6.15 Dodavatel se zavazuje, že dodání dílčích plnění a veškeré činnosti související s plněním této Smlouvy bude provádět za provozu objektu budov v místech plnění v Příloze č. 3 této Smlouvy.
- 6.16 Dodavatel se zavazuje, že v průběhu plnění této Smlouvy bude dodržovat následující:
 - 6.16.1 Veškeré činnosti související s plněním této Smlouvy nesmí narušit chod míst plnění.
 - 6.16.2 Do budovy objednatele je možný přístup v pracovní dny od 7:00 hod do 16:00 hod., přístup do dalších míst plnění bude určen objednatelem dodatečně.
- 6.17 Dodavatel je povinen zajistit, aby všechny osoby, které se na jeho straně podílejí na plnění této Smlouvy v místech plnění, dodržovaly veškeré bezpečnostní a provozní předpisy, předpisy v oblasti požární ochrany, bezpečnosti práce a ochrany majetku. Dodavatel odpovídá za přijetí přiměřených opatření zabraňujících škodám na majetku nebo pracovním úrazům v prostorách objednatele.



- 6.18 Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů po dobu 10ti let po ukončení projektu, a to v souladu s právními předpisy České republiky. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí být použita
- 6.19 Dodavatel je povinen po dobu 10ti let po ukončení projektu poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského soudního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

7. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN DLE ZKB A VKB

- 7.1 Dodavatel je povinen:
- a) bezodkladně oznamovat neobvyklé chování informačního a komunikačního systému a podezření na jakékoliv zranitelnosti bezpečnosti informací objednatele,
 - b) poskytnout součinnost při realizaci auditu dodavatele objednatelem dle relevantních právních předpisů o kybernetické bezpečnosti,
 - c) informovat objednatele o výskytu bezpečnostních incidentů dle VKB,
 - d) informovat objednatele o rizicích Plnění a jejich řízení ze strany dodavatele,
 - e) informovat objednatele o významné změně ovládnutí dodavatele. Ovládnutím se rozumí vliv ovládnutí či řízení dle § 71 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, ve znění pozdějších předpisů, či ekvivalentní postavení dle VKB.
- 7.2 Dodavatel prohlašuje, že má zavedena všechna bezpečnostní opatření, procesy a technologie, které prohlásil za zavedené (odpověděl ANO) v dotazníku pro hodnocení úrovně kybernetické bezpečnosti účastníka, který tvořil přílohu č. 6 ZD.
- 7.3 Dodavatel je povinen v rozsahu plnění této Smlouvy naplnit všechny bezpečnostní požadavky uvedené v Příloze č. 6 této Smlouvy. Dodavatel umožní objednateli v roční periodě po dobu platnosti této Smlouvy a 1 rok po ukončení její platnosti provedení zákaznického auditu (kontroly):
- 7.3.1 jehož rozsah bude ohraničen využíváním ICT prostředků dodavatele pro potřeby plnění této Smlouvy a uloženými či zpracovávanými daty a informacemi objednatele v ICT prostředí dodavatele a
 - 7.3.2 jehož předmětem bude naplnění Kybernetických požadavků a vyhodnocení rizik dle § 5 Přílohy č. 6 této Smlouvy.
- 7.4 Dodavatel umožní objednateli kontrolu Přílohy č. 6 této Smlouvy provedenou prostředky objednatele nebo třetí strany, a to v lokalitě dodavatele i vzdáleně, pokud to technické prostředky dodavatele umožňují.
- 7.5 Objednatel je oprávněn při kontrole dle Přílohy č. 6 této Smlouvy využít třetí stranu. V případě využití třetí strany bude objednatel odpovídat za třetí stranu, jako by kontrolu prováděl sám, včetně odpovědnosti za způsobenou újmu.
- 7.6 Dodavatel se nad rámec ustanovení této Smlouvy zavazuje poskytnout objednateli součinnost minimálně v rozsahu 10 MD (MD = člověkodenní v rozsahu 8 pracovních hodin)



při provádění každého zákaznického auditu ze strany objednatele a pro tuto činnost zajistit účast kvalifikovaných pracovníků.

- 7.7 Dodavatel se dále zavazuje nedostatky zjištěné:
- 1) na základě provedení hodnocení rizik dle § 5 v Příloze č. 6 této Smlouvy;
 - 2) v rámci zákaznického auditu dle čl. 7.3 této Smlouvy;
- odstranit ve lhůtě určené v písemném oznámení objednatele.
- 7.8 Čl. 7.4 až 7.6 této Smlouvy se neaplikují, pokud je dodavatel pro poskytování předmětu plnění orgánem nebo osobou uvedenou v § 3 písm. a) až g) ZKB.
- 7.9 Dodavatel se nad rámec ustanovení této Smlouvy také zavazuje:
- 7.9.1 Poskytnout na vyžádání objednateli dokumenty a obdobné vstupy, které budou prokazovat naplnění Kybernetických požadavků dle Přílohy č. 6 této Smlouvy.
- 7.9.2 Na požádání s objednatelem konzultovat kdykoli v průběhu realizace plnění dle této Smlouvy detailní nastavení bezpečnostních opatření k naplnění Kybernetických požadavků dle Přílohy č. 6 této Smlouvy a pro takovéto konzultace zajistit účast kvalifikovaných pracovníků.
- 7.9.3 Neprodleně informovat objednatele o všech významných změnách v naplnění Kybernetických požadavků dle Přílohy č. 6 této Smlouvy, které nastanou kdykoli v průběhu trvání této Smlouvy.
- 7.9.4 Bezodkladně a s vyvinutím nejlepšího úsilí zajistit náhradní způsob naplnění Kybernetických požadavků dle Přílohy č. 6 této Smlouvy, pokud stávající řešení přestalo být funkční a efektivní.
- 7.9.5 Bezodkladně informovat objednatele o bezpečnostních incidentech, které mohou ovlivnit realizaci plnění dle této Smlouvy.
- 7.9.6 Při výkonu své činnosti včas a prokazatelně upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho příkazů či doporučení vztahující se ke Kybernetickým požadavkům dle Přílohy č. 6 této Smlouvy a jejichž následkem může vzniknout újma nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy.

8. ZDROJOVÝ KÓD

- 8.1 V případě, že dodavatel vyvine v rámci plnění této Smlouvy software přímo pro objednatele, je povinen předat objednateli zdrojový kód tohoto software včetně jeho podrobné dokumentace. Zdrojový kód musí být spustitelný v prostředí objednatele a zaručující možnost ověření, že je kompletní a ve správné verzi, tzn. umožňující kompilaci, instalaci, spuštění a ověření funkcionality. Povinnost dodavatele uvedená výše se přiměřeně použije i pro jakékoliv opravy, změny, doplnění, upgrade nebo update zdrojového kódu dotčeného software, k nimž dojde při plnění této Smlouvy nebo v rámci záručních oprav (dále jen „**změna zdrojového kódu**“). Dokumentace změny zdrojového kódu musí obsahovat podrobný popis a komentář každého zásahu do zdrojového kódu.
- 8.2 Dodavatel je povinen předat objednateli dokumentovaný zdrojový kód nebo dokumentovanou změnu zdrojového kódu nejpozději v den předání a převzetí příslušného dílčího plnění. Pokud o to objednatel požádá, je dodavatel v případě předčasného ukončení této Smlouvy povinen předat objednateli aktuální dokumentované zdrojové kódy a koncepční přípravné materiály tohoto software tak, aby



byl objednatel držitelem zdrojového kódu minimálně k v dané chvíli aktuální verzi software.

9. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ PLNĚNÍ

- 9.1 Objednatel je povinen prohlédnout věci dodané na základě této Smlouvy podle možnosti co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na nich, či zařídít jejich prohlédnutí v době přechodu nebezpečí škody na nich.
- 9.2 Objednatel není povinen dodané věci, ani jiné Plnění převzít, pouze pokud neodpovídá kvalitativně, druhově, množstvím či jiným požadavkům stanoveným touto Smlouvou, neodpovídá stanovený způsob balení nebo je obal poškozen.
- 9.3 Veškeré poskytnuté Plnění bude podléhat akceptačnímu řízení ze strany objednatele. Návrh akceptačního protokolu předloží objednateli vždy dodavatel.
- 9.4 Akceptační řízení se objednatel zavazuje provést nejpozději do 5-ti pracovních dnů, po provedení školení jeho zaměstnanců podle čl. 3.6 této Smlouvy. V případě dodání dílčích plnění, k němuž nebude poskytováno školení nebo jiného Plnění, se objednatel zavazuje provést akceptační řízení nejpozději do 5 pracovních dnů od předložení akceptačního protokolu dodavatelem.
- 9.5 Předmětem akceptačního řízení bude ověření, zda dílčí plnění odpovídá požadavkům objednatele dle této smlouvy a jeho výsledkem bude jeden z následujících závěrů, který objednatel uvede na předávacím - akceptačním protokolu vypracovaném prodávajícím:
- 9.5.1 „Akceptováno bez výhrad“ – dílčí plnění zcela odpovídá požadavkům objednatele a je považováno za bezvadné.
- 9.5.2 „Akceptováno částečně, s výhradami“ – dílčí plnění nesplňuje všechny požadavky objednatele. Nesplněné požadavky budou uvedeny na akceptačním protokolu. Dílčí plnění v tomto případě není považováno za bezvadné a dodavatel se zavazuje nedostatky uvedené v akceptačním protokolu odstranit nejpozději do 5-ti pracovních dnů, případně v termínu, na kterém se smluvní strany dohodnou, bude-li shora uvedený termín zjevně nepřiměřený. Nedojde-li ve shora uvedeném termínu k odstranění uvedených nedostatků, je objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 9.5.3 „Neakceptováno“ – dílčí plnění je zcela nedostatečné a v celém rozsahu neodpovídá požadavkům objednatele. Nejzásadnější nedostatky/vady budou uvedeny v akceptačním protokolu. Dílčí plnění v tomto případě není považováno za bezvadné a objednatel je v takovém případě oprávněn od Smlouvy odstoupit či zavázat dodavatele k odstranění vad dílčích plnění, a to nejpozději do termínu stanoveném objednatelem v akceptačním protokolu. Nedojde-li ve shora uvedeném termínu k odstranění uvedených nedostatků, je objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 9.6 Potvrzením akceptačního protokolu objednatelem se závěrem „Akceptováno bez výhrad“ se dílčí plnění považuje za bezvadné k okamžiku jeho předání. V případě potvrzení akceptačního protokolu objednatelem se závěrem „Akceptováno částečně, s výhradami“ či „Neakceptováno“, kdy bylo dílčí plnění vráceno k odstranění nedostatků, se dílčí plnění považuje za dokončené až k okamžiku předání dílčího plnění s následným akceptačním závěrem „Akceptováno bez výhrad“.



10. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY

- 10.1 Vlastnictví k věcem dodaným na základě této Smlouvy přechází na objednatele okamžikem podpisu předávacího – akceptačního protokolu k dílčímu plnění, jehož jsou součástí. Tímto okamžikem taktéž přechází na objednatele nebezpečí škody na dodaných věcech.
- 10.2 Do okamžiku nabytí vlastnického práva uděluje dodavatel objednateli právo dodané věci užívat v rozsahu a způsobem, jenž vyplývá z účelu této Smlouvy, a to bez vzniku jakýchkoliv dodatečných finančních nároků nad rámec ceny sjednané v této Smlouvě. Užívání těchto věcí nezpůsobuje fikci jejich převzetí ani podpisu předávacího – akceptačního protokolu.
- 10.3 Dodavatel odpovídá za vadu, kterou mají dodané věci v okamžiku, kdy přechází nebezpečí škody na nich na objednatele, i když se vada stane zjevnou až po tomto okamžiku.
- 10.4 Dodavatel rovněž odpovídá za jakoukoli vadu, jež vznikne po okamžiku uvedeném v odstavci 9.3 tohoto článku, jestliže je způsobena porušením povinností dodavatele.

11. LICENCE

- 11.1 Dodavatel se zavazuje zajistit pro objednatele potřebná oprávnění k užití standardního software třetích stran, a to v rozsahu uvedeném v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 11.2 V případě, že v rámci poskytování dílčích plnění dle této Smlouvy dojde k vytvoření díla chráněného zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „autorský zákon“) a občanského zákoníku nabývá objednatel k tomuto dílu (dále jen „autorské dílo“) s účinností od jeho dodání následující práva:
 - 11.2.1 oprávnění autorské dílo užívat všemi v úvahu přicházejícími způsoby, v neomezeném množství, územním a časovém rozsahu v souladu s účelem této Smlouvy a účelem, pro který bylo dílo vytvořeno (dále jen „Licence“);
 - 11.2.2 oprávnění v rozsahu Licence udělit podlicenci dalším osobám; a
 - 11.2.3 právo bez souhlasu dodavatele provádět jakékoliv úpravy autorského díla a právo do něho jakkoliv jinak zasahovat, a to i prostřednictvím třetích osob.
- 11.3 Licence a další oprávnění podle této Smlouvy jsou s ohledem na předmět plnění poskytována bezplatně. Příjemce služeb není povinen Licenci využít.
- 11.4 V případě, že dodané dílčí plnění porušuje nebo poruší práva třetích osob, dodavatel odškodní a na vlastní náklady bude i v případě toliko domnělého porušení bránit objednateli, pokud jej k tomu zmocní, proti všem nárokům z porušení vlastnických práv a práv duševního vlastnictví, uplatněných třetí osobou, které mohou vyplynout z jeho užití, a dále zaplatí vzniklou škodu a náklady, včetně nákladů právního zastoupení.

12. VADY A ZÁRUČNÍ DOBA

- 12.1 Dodavatel poskytuje na dílčí plnění záruku za jakost v délce uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy a v této záruční době se zavazuje poskytovat služby bezplatného odstraňování vad (dále také jen „záruční servis“). Záruční doba počíná běžet ode dne převzetí dílčího plnění oprávněným zaměstnancem objednatele v místě plnění. Maximální doba odezvy a doba opravy na požadavek objednatele v rámci záručního servisu je stanovena v Příloze č. 1 Smlouvy.



Pokud v Příloze č. 1 Smlouvy není stanoveno jinak, poskytuje dodavatel na dílčí plnění záruku za jakost v délce 36 měsíců.

Odezvou na požadavek je myšleno zaevidování požadavku objednatele ze strany dodavatele a stanovení termínu jeho řešení v souladu s Přílohou č. 1 Smlouvy, klasifikací závady a pro ni stanoveným maximální délkou pro dokončení opravy stanovenou výše. Záruční servis bude poskytován osobami, které jsou výrobcem dodávaného dílčího plnění k poskytování tohoto servisu certifikovány, a to v místě plnění uvedeném v čl. 5. Smlouvy.

- 12.2 Dodavatel zajistí v souvislosti s poskytováním záručního servisu registraci objednatele v příslušné databázi výrobce příslušné části Plnění tak, aby byl objednatel oprávněn k technické podpoře v České republice přímo ze strany tohoto výrobce či jeho servisních partnerů. Dodavatel je povinen zajistit objednateli technickou podporu výrobce či jeho servisních partnerů po uplynutí záruční doby dle odst. 12.1 této Smlouvy, a to minimálně 2 roky od jejího skončení. Tímto ustanovením není dotčena povinnost dodavatele poskytovat objednateli záruční servis dle odst. 12.1 této Smlouvy v plném rozsahu.
- 12.3 V případě, že objednatel zjistí, že dílčí plnění má vady, je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do pěti (5) pracovních dnů poté, kdy objednatel vady zjistil, podat dodavateli o těchto vadách zprávu, a to písemně nebo e-mailem. Uvedené platí i pro zjevné vady dílčího plnění.
- 12.4 V případě, že je dodáno dílčí plnění s vadami, či se na dílčím plnění takové vady vyskytnou, je dodavatel povinen vady odstranit dodáním náhradního dílčího plnění za dílčí plnění vadné, či pokud objednatel takový požadavek uvede v oznámení vad, dílčí plnění opravit nebo poskytnout objednateli přiměřenou slevou z ceny.
- 12.5 Dodavatel je v rámci záručního servisu povinen odstranit vady dílčího plnění dle odst. 12.1.
- 12.6 V případě dodání náhradního dílčího plnění je objednatel povinen vrátit dílčí plnění původně dodané ve stavu, v jakém mu bylo dodáno s přihlédnutím k běžnému opotřebení, s výjimkou obalů.
- 12.7 Nároky z vad dílčího plnění se nedotýkají nároku objednatele na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.

13. OCHRANA INFORMACÍ

- 13.1 Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této Smlouvy:
 - 13.1.1 si mohou vzájemně vědomě nebo opominutím poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále jen „**důvěrné informace**“),
 - 13.1.2 mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé strany nebo i jejím opominutím přístup k důvěrným informacím druhé strany.
- 13.2 Za důvěrné informace jsou dle této Smlouvy smluvními stranami považovány veškeré informace poskytnuté vzájemně v písemné formě, zejména informace smluvních stran, které se strany dozvěděly v souvislosti s touto Smlouvou, jakož i know-how, jímž se rozumí veškeré poznatky obchodní, provozní, technické či ekonomické povahy související s činností smluvní strany, které mají skutečnou nebo alespoň potenciální hodnotu a které nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné a mají být utajeny, a to bez ohledu na to, zda jsou nebo nejsou označeny jako důvěrné informace.



- 13.3 Smluvní strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě důvěrné informace, které při plnění této Smlouvy získala od druhé smluvní strany.
- 13.4 Za třetí osoby podle odst. 13.3 této Smlouvy se nepovažují:
- 13.4.1 zaměstnanci smluvních stran a osoby v obdobném postavení,
 - 13.4.2 orgány smluvních stran a jejich členové,
 - 13.4.3 ve vztahu k důvěrným informacím objednatele poddodavatelé dodavatele,
- za předpokladu, že se podílejí na plnění této Smlouvy nebo na plnění spojeném s Plněním dle této Smlouvy, důvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění důvěrných informací je v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvními stranám v této Smlouvě.
- 13.5 Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
- 13.5.1 se staly veřejně známými, aniž by jejich zveřejněním došlo k porušení závazků přijímající smluvní strany či právních předpisů,
 - 13.5.2 měla přijímající strana prokazatelně legálně k dispozici před uzavřením této Smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - 13.5.3 jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
 - 13.5.4 mají být zpřístupněny, vyžaduje-li to zákon či jiný právní předpis včetně práva EU nebo závazné rozhodnutí oprávněného orgánu veřejné moci,
 - 13.5.5 po podpisu této Smlouvy poskytne přijímající straně třetí osoba, jež není omezena v takovém nakládání s informacemi.
- 13.6 Za porušení povinnosti mlčenlivosti smluvní stranou se považují též případy, kdy tuto povinnost poruší kterákoliv z osob uvedených v odst. 13.4 této Smlouvy, které daná smluvní strana poskytla důvěrné informace druhé smluvní strany.
- 13.7 Poruší-li dodavatel povinnosti vyplývající z této Smlouvy ohledně ochrany důvěrných informací, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých) za každé porušení takové povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v plném rozsahu.
- 13.8 Ukončení účinnosti této Smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení tohoto článku 13 této Smlouvy a jejich účinnost přetrvává i po ukončení účinnosti této Smlouvy.
- 13.9 Dodavatel prohlašuje, že tato Smlouva neobsahuje obchodní tajemství. Dodavatel výslovně uděluje svůj souhlas k tomu, aby objednatel uveřejnil tuto Smlouvu včetně všech jejích dodatků a příloh v plném rozsahu v podepsané podobě a včetně všech údajů informací, k jejichž uveřejnění vyplývá pro objednatele povinnost dle právních předpisů.

14. SOUČINNOST A VZÁJEMNÁ KOMUNIKACE

- 14.1 Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace nezbytné pro řádné plnění svých závazků vyplývajících ze Smlouvy. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této Smlouvy.



15. NÁHRADA ŠKODY

- 15.1 Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy. Obě smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
- 15.2 Žádná ze smluvních stran není odpovědná za škodu a není ani v prodlení, pokud k tomuto došlo v důsledku prodlení s plněním závazků druhé smluvní strany nebo v důsledku mimořádné nepředvídatelné a nepřekonatelné překážky vzniklé nezávisle na její vůli (§ 2913 občanského zákoníku, dále jen „**okolnosti vylučující odpovědnost**“).
- 15.3 Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí kodvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.

16. SANKCE

- 16.1 V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžitého závazku, je tato smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši jedné setiny procenta (0,01 %) z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 16.2 V případě, že dodavatel nedodrží termín uvedený v čl. 5.1 Smlouvy, je objednatel oprávněn po dodavateli požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 20.000,- Kč (slovy: dvacet tisíc korun českých), a to za každý i započatý den prodlení a za každé dílčí plnění, se kterým bude dodavatel v prodlení.
- 16.3 V případě, že dodavatel nezajistí dostupnost náhradních dílů dle odst. 6.12 Smlouvy, zavazuje se uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 % ceny dotčeného dílčího plnění.
- 16.4 V případě, že dodavatel nedodá byť jen část Plnění do dne ukončení této Smlouvy, je objednatel oprávněn po dodavateli požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých), a to za každý i započatý den prodlení. Objednatel není oprávněn požadovat po dodavateli za prodlení s dodáním části Plnění po ukončení Smlouvy smluvní pokutu dle čl. 16.2 této Smlouvy.
- 16.5 V případě neposkytnutí součinnosti ze strany dodavatele k provedení jeho auditu dle čl. 7.3 písm. a) a b) této Smlouvy a kontrole naplnění kybernetických (bezpečnostních) požadavků uvedených v příloze č. 6 této Smlouvy, má objednatel nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.
- 16.6 V případě, že dodavatel nedodrží maximální dobu odezvy na servisní požadavek objednatele dle odst. 12.1 nebo 12.5. Smlouvy, je objednatel oprávněn po dodavateli požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých), a to a to za každý i započatý den prodlení.
- 16.7 Neodstraní-li dodavatel vady dílčích plnění v souladu s čl. 12.5 Smlouvy, má objednatel právo požadovat a dodavatel má povinnost objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých), a to za každé jednotlivé porušení povinnosti.
- 16.8 Pro případ prokazatelného porušení povinnosti dodavatele být pojištěn po celou dobu účinnosti Smlouvy a trvání záruky dle čl. 12 Smlouvy ze strany dodavatele je objednatel oprávněn po dodavateli požadovat smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) a to za každý den, kdy dodavatel nebyl pojištěn.



- 16.9 Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje dodavatele povinnosti splnit závazky stanovené Smlouvou.
- 16.10 Smluvní pokuta je splatná na základě faktury vystavené stranou oprávněnou do 30-ti (třiceti) dnů ode dne jejího doručení druhé smluvní straně.
- 16.11 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody v celém rozsahu. Výše smluvních pokut se do výše náhrady škody nezapočítává.

17. POJIŠTĚNÍ

- 17.1 Dodavatel se zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu účinnosti Smlouvy a trvání záruky za jakost pojistnou smlouvou, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě (objednateli), a to tak, že limit pojistného plnění vyplývající z pojistné smlouvy nesmí být nižší než 50.000.000,- Kč (slovy: padesát milionů korun českých). Pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, popř. pojistku nebo pojistný certifikát potvrzující uzavření takové smlouvy je dodavatel povinen předložit objednateli nejpozději do 10 pracovních dnů po uzavření této Smlouvy a dále kdykoliv bezodkladně po písemném vyžádání objednatele.
- 17.2 Jestliže dodavatel nebude udržovat v účinnosti vyžadované pojištění nebo nepředloží objednateli doklady podle tohoto článku, může objednatel odstoupit od této Smlouvy nebo svým jménem kdykoliv sjednat a udržovat jakékoliv pojištění pokrývající rizika spojená s poskytováním Služeb a platit jakékoliv pojistné, které je přiměřené pro takové účely, a to na náklady dodavatele, jakož i započítávat takto placené částky na jakékoliv platby dodavatel, které jsou splatné nebo se splatnými teprve stanou.
- 17.3 Každá ze stran nese odpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy. Obě strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.

18. UKONČENÍ SMLOUVY

- 18.1 Objednatel je oprávněn od Smlouvy odstoupit zejména v případě podstatného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti dodavatele.
- 18.2 Za podstatné porušení povinnosti dle odst. 18.1 této Smlouvy se považuje zejména prodlení dodavatele s plněním Smlouvy či jejích částí po dobu delší než 14 dní.
- 18.3 Odstoupení od Smlouvy ze strany objednatele je dále možné v případě, že:
 - 18.3.1 v insolvenčním řízení bude zjištěn úpadek dodavatele nebo insolvenční návrh bude zamítnut pro nedostatek majetku objednatele v souladu se zněním zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů;
 - 18.3.2 dodavatel vstoupí do likvidace.
- 18.4 Dodavatel má právo odstoupit od Smlouvy v případě prodlení objednatele se zaplacením ceny dílčího plnění delším než 30 dní po skončení doby splatnosti faktury, a po zaslání písemné výzvy k úhradě.
- 18.5 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 18.6 Smlouvu lze ukončit vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.



- 18.7 Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se převodu vlastnického práva a užívacích práv, oprávnění k výkonu práv duševního vlastnictví, nároků z odpovědnosti za vady, ustanovení o záručním servisu, nároků z povinnosti nahradit škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o ochraně informací, ustanovení o povinnosti zajistit technickou podporu výrobce, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.

19. OZNÁMENÍ A KOMUNIKACE

- 19.1 Veškerá oznámení a komunikace uskutečněná na základě nebo v souvislosti s touto Smlouvou budou probíhat způsobem stanoveným v tomto čl. 18.
- 19.2 Smluvní strany se zavazují spolu komunikovat prostřednictvím osobního doručování, doručování doporučených zásilek prostřednictvím dodavatele poštovních služeb či elektronickou poštou, a to na níže uvedené adresy kontaktních osob. Smluvní strany jsou oprávněny změnit adresy kontaktních osob, a to písemným oznámením druhé smluvní straně. Změna adresy kontaktní osoby je vůči druhé smluvní straně účinná okamžikem doručení takového písemného oznámení dle předchozí věty.
- 19.3 Kontaktními osobami za stranu objednatele jsou:
- 19.3.1 ve věcech smluvních a obchodních
[REDACTED]
 - 19.3.2 v otázkách technických
[REDACTED]
- 19.4 Kontaktními osobami za stranu dodavatele jsou:
- 19.4.1 ve věcech smluvních a obchodních [REDACTED]
[REDACTED]
 - 19.4.2 v otázkách technických [REDACTED]
[REDACTED]
- 19.5 Požadavky na poskytnutí záručního servisu bude dodavatel přijímat na tel.: [REDACTED] a to v pracovní dny v době od 8 hod do 16 hod.

20. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 20.1 Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Bezodkladné zveřejnění Smlouvy v registru smluv po jejím uzavření zajistí objednatel.
- 20.2 Pokud ve Smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 20.3 Smluvní strany se dohodly, že nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy nebudou jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této Smlouvy, ledaže je ve Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Pro vyloučení



pochybností smluvní strany výslovně potvrzují, že na závazky z této Smlouvy vzniklé se nepoužijí tato ustanovení § 1765 a § 1805 odst. 2 občanského zákoníku.

- 20.4 Všechny spory mezi smluvními stranami, vzniklé z právních vztahů založených Smlouvou a/nebo v souvislosti s ní, budou řešeny smírnou cestou. V případě, že smluvní strany nedosáhnou jednáním smírného řešení kteréhokoliv sporu vzniklého z právních vztahů založených Smlouvou nebo v souvislosti s ní, může se kterákoli smluvní strana obrátit na věcně a místně příslušný soud České republiky s návrhem na rozhodnutí sporné otázky.
- 20.5 Veškeré změny a doplňky Smlouvy, včetně změn příloh, mohou být činěny po vzájemné dohodě obou smluvních stran pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 20.6 Nedílnou součástí Smlouvy tvoří tyto přílohy:
- Příloha č. 1: Technická specifikace
 - Příloha č. 2: Cena
 - Příloha č. 3: Harmonogram plnění
 - Příloha č. 4: Předávací – akceptační protokol – vzor
 - Příloha č. 5: Seznam poddodavatelů
 - Příloha č. 6: Požadavky na zajištění kybernetické bezpečnosti (Kybernetické požadavky)
- 20.7 Smlouva je vyhotovena a smluvními stranami podepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel obdrží (2) vyhotovení a dodavatel (2) vyhotovení.
- 20.8 Dodavatel souhlasí s uveřejněním Smlouvy na profilu objednatele (zadavatele) a v registru smluv, a to včetně požadovaných metadat, dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 20.9 Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu řádně přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho ji stvrzují svými podpisy.

Za objednatele

Za dodavatele

V Praze dne: 24. 01. 2020

V Praze dne: 16. 1. 2020

Česká republika - Ústav zdravotnických
informací a statistiky České republiky

prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D.

ředitel ÚZIS

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Palackého nám. 4
128 00 Praha 2, P.O. BOX 60
(4)



Příloha č. 1
Technická specifikace

1	Předmět dodávky – Technologická základna.....	19
1.1	Požadovaný popis vlastností a funkcí nabízeného zařízení.....	20
1.2	Postup realizace a akceptace.....	20
1.2.1	První fáze.....	20
1.2.2	Druhá fáze.....	21
1.2.3	Třetí fáze.....	21
1.2.4	Čtvrtá fáze.....	21
1.2.5	Pátá fáze.....	21
1.2.6	Akceptace – dílčí plnění.....	21
1.3	Ověření provozuschopnosti – akceptační testy.....	22
1.4	Časový harmonogram.....	22
2	Technologická základna – podrobná funkční specifikace.....	23
2.1	A1 – rozšíření serverů.....	23
2.2	A2 – Nové servery.....	23
2.2.1	Serverové šasi a Bladeservery.....	23
2.2.2	Rackové servery.....	32
2.2.3	Rackové skříně.....	47
2.3	B1 – Virtualizační prostředí.....	48
2.4	B2 – Datové úložiště.....	49
2.5	B3 – Ostatní licence Microsoft.....	49
2.6	B4 – Zálohování dat.....	50
2.6.1	Zálohovací pásková knihovna.....	50
2.6.2	Licence.....	51
2.6.3	Podpora pro HP DataProtector.....	51
2.6.4	Ostatní.....	52
2.7	C1 – Disková pole.....	52
2.7.1	Diskové pole 3PAR 8400 „3PAR_Ru“ – S/N: CZ3806K53J.....	52
2.7.2	Diskové pole 3PAR 8400 „3PAR_mz“ – S/N: CZ3806K519.....	52
2.7.3	Diskové pole 3PAR 7200c „3PAR_ereg_bck“ – S/N: 1685977.....	53
2.7.4	Diskové pole 3PAR 7400 „3par_ereg“ – S/N: 1629342.....	53
2.8	D1 – Síťové prvky.....	54
2.8.1	Centrální switch.....	54
2.8.2	Centrální firewall.....	57
2.8.3	Navýšení počtu licencí.....	61
2.8.4	Switch A.....	61
2.8.5	Switch B.....	64
2.8.6	Switch SAN.....	67
2.8.7	Inicializace Účastník ve své nabídce uvedl cenu za inicializaci síťových prvků.....	68
	Obsahem této inicializace jsou následující činnosti:.....	68
2.9	E1 – Bezpečnostní prvky.....	70
2.9.1	HSMModuly.....	70
2.9.2	Aplikační firewall.....	75
2.9.3	Aplikační balancer.....	77



2.9.4	Implementace balancerů a aplikačních firewallů.....	78
2.10	F1–SIEM.....	79
2.10.1	IBM Security QRadar SIEM.....	81
2.10.2	IBM Resilient Security Orchestration Automation and Response Platform.....	85
2.10.3	Popis řešení SIEM.....	88
2.10.4	Popis řešení IRP.....	101
2.10.5	Podrobný výčet položek dodávky SW licencí.....	107
2.11	G1–Ostatní služby.....	108
2.11.1	Prováděcí projekt.....	109
2.11.2	Zpracování EA modelu AS IS stavu po nasazení.....	110
2.11.3	Zpracování provozní dokumentace.....	110
2.11.4	Zpracování uživatelské dokumentace.....	110
2.11.5	Školení.....	110
2.11.6	HSM zajištění certifikace pro kvalifikovanou pečeť.....	110
2.11.7	HSM koncentrátor elektronické pečete.....	110



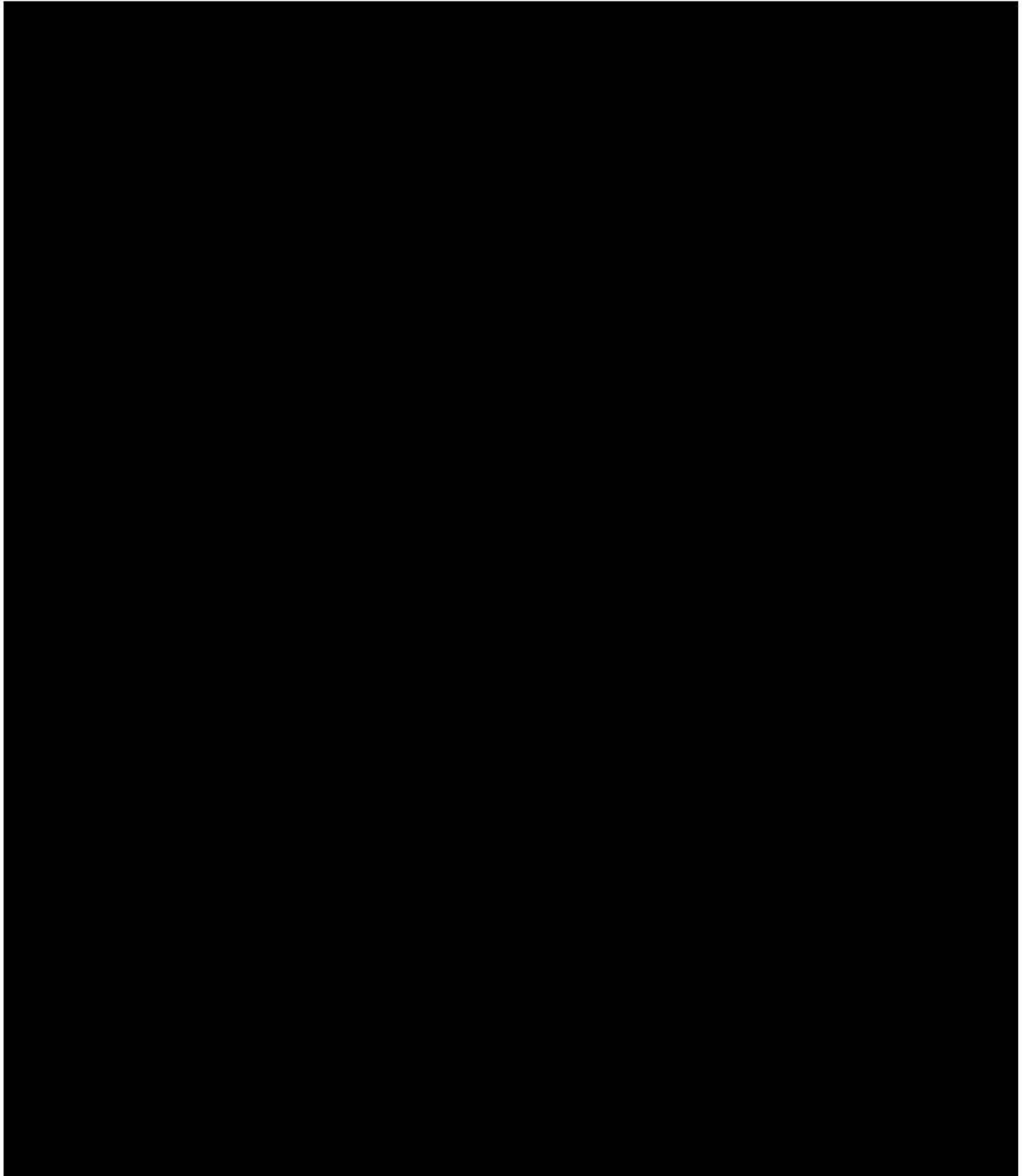
EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



1 Předmět dodávky – Technologická základna

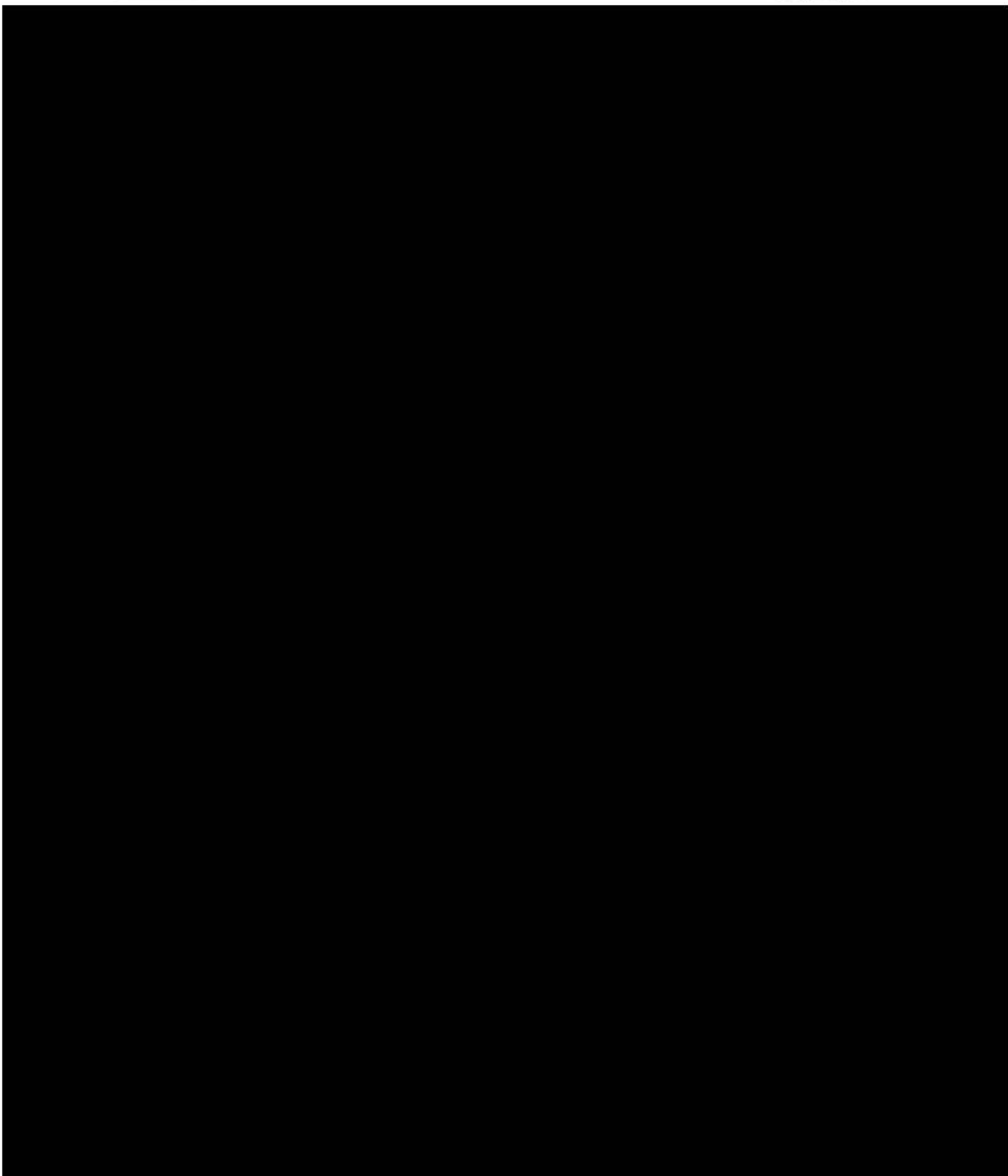




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

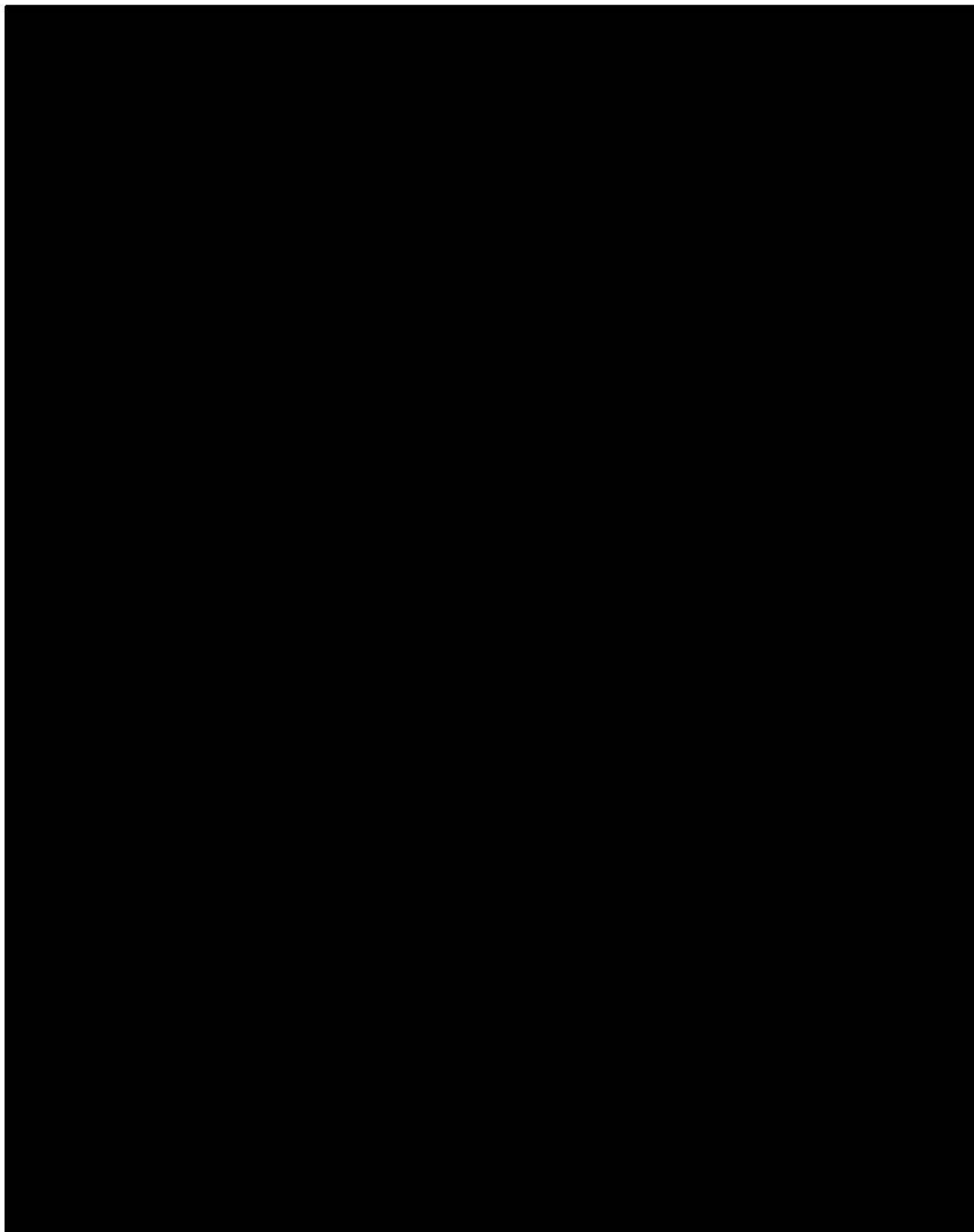




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

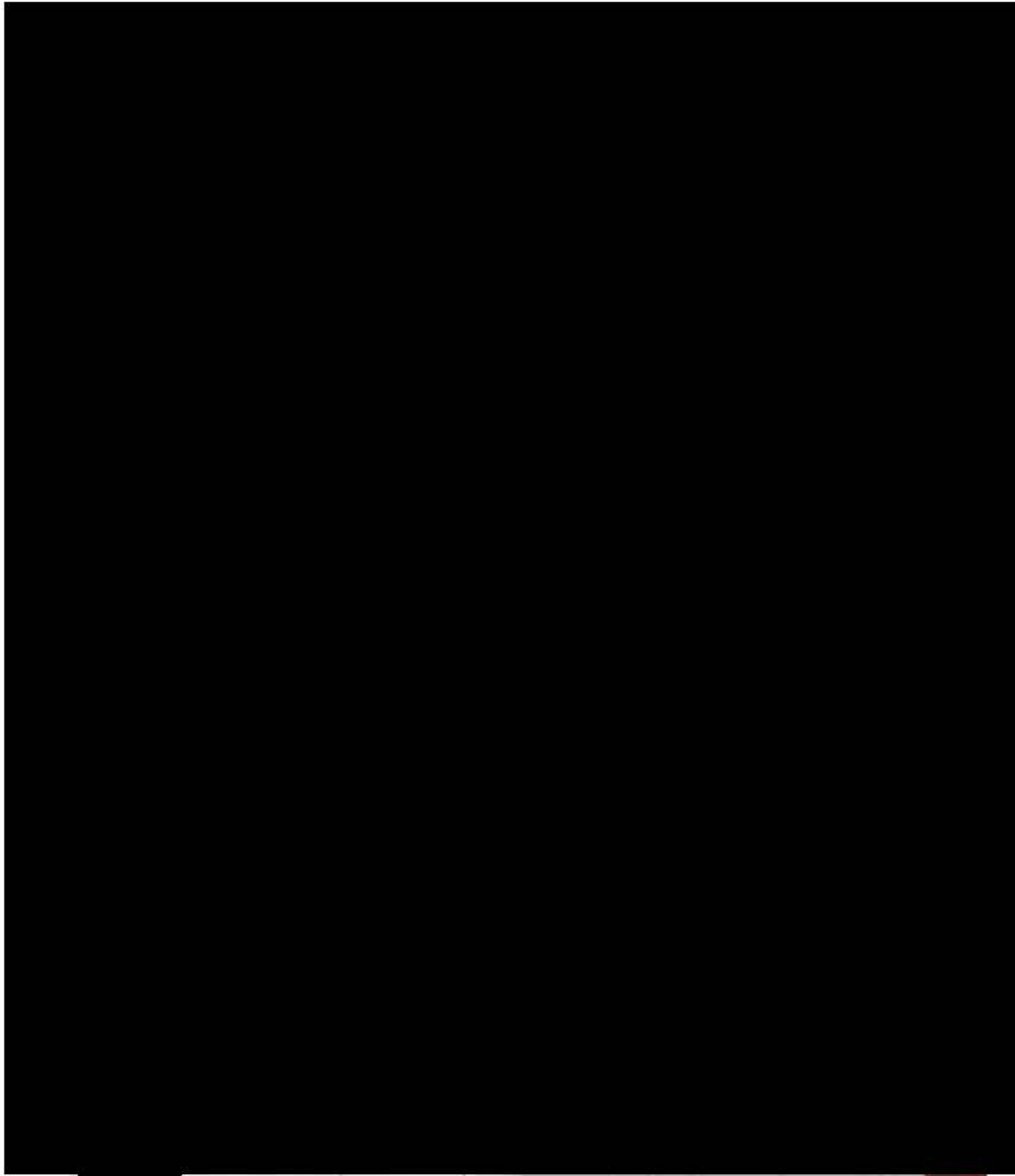


MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program





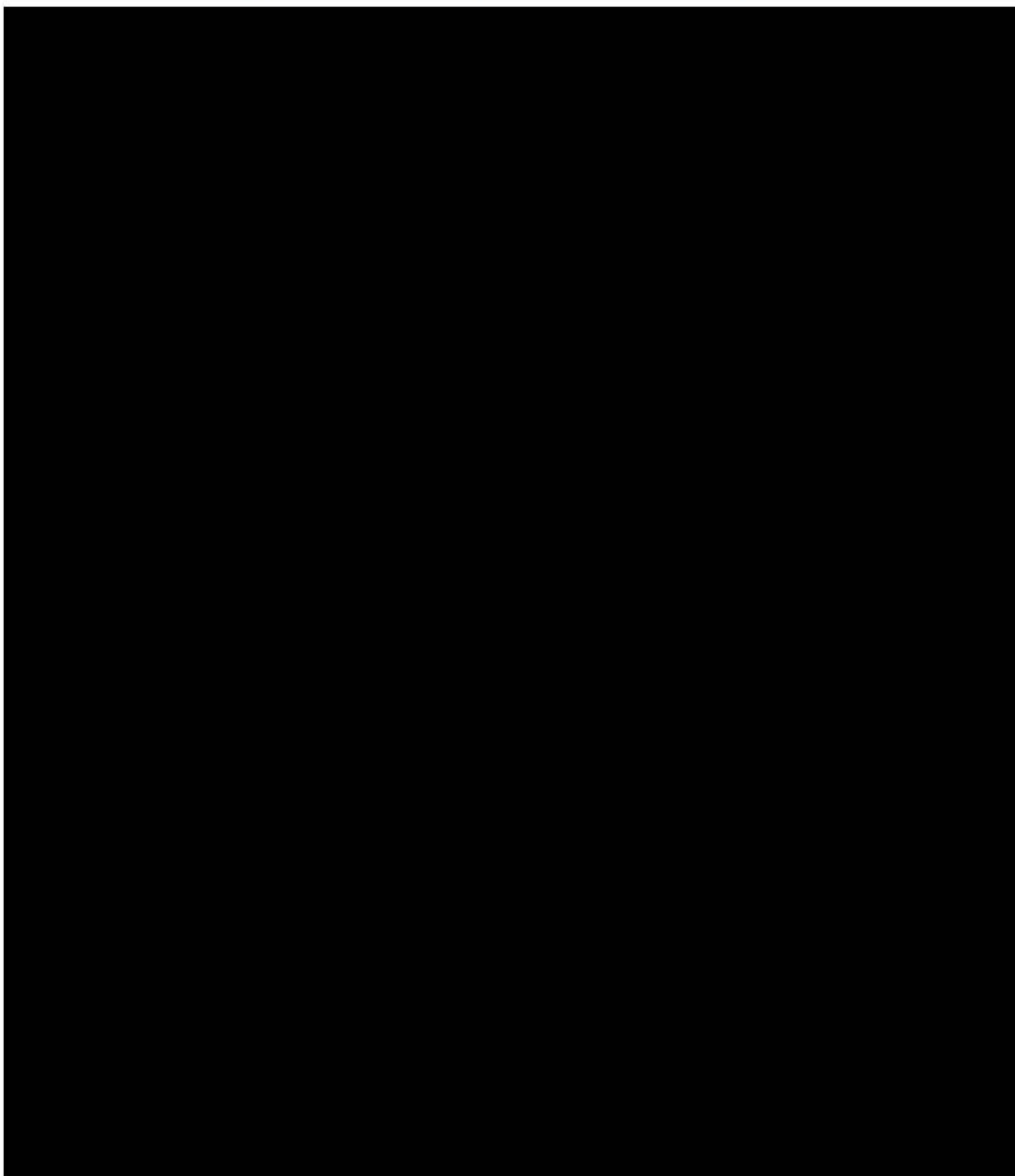
EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



2 Technologická základna – podrobná funkční specifikace

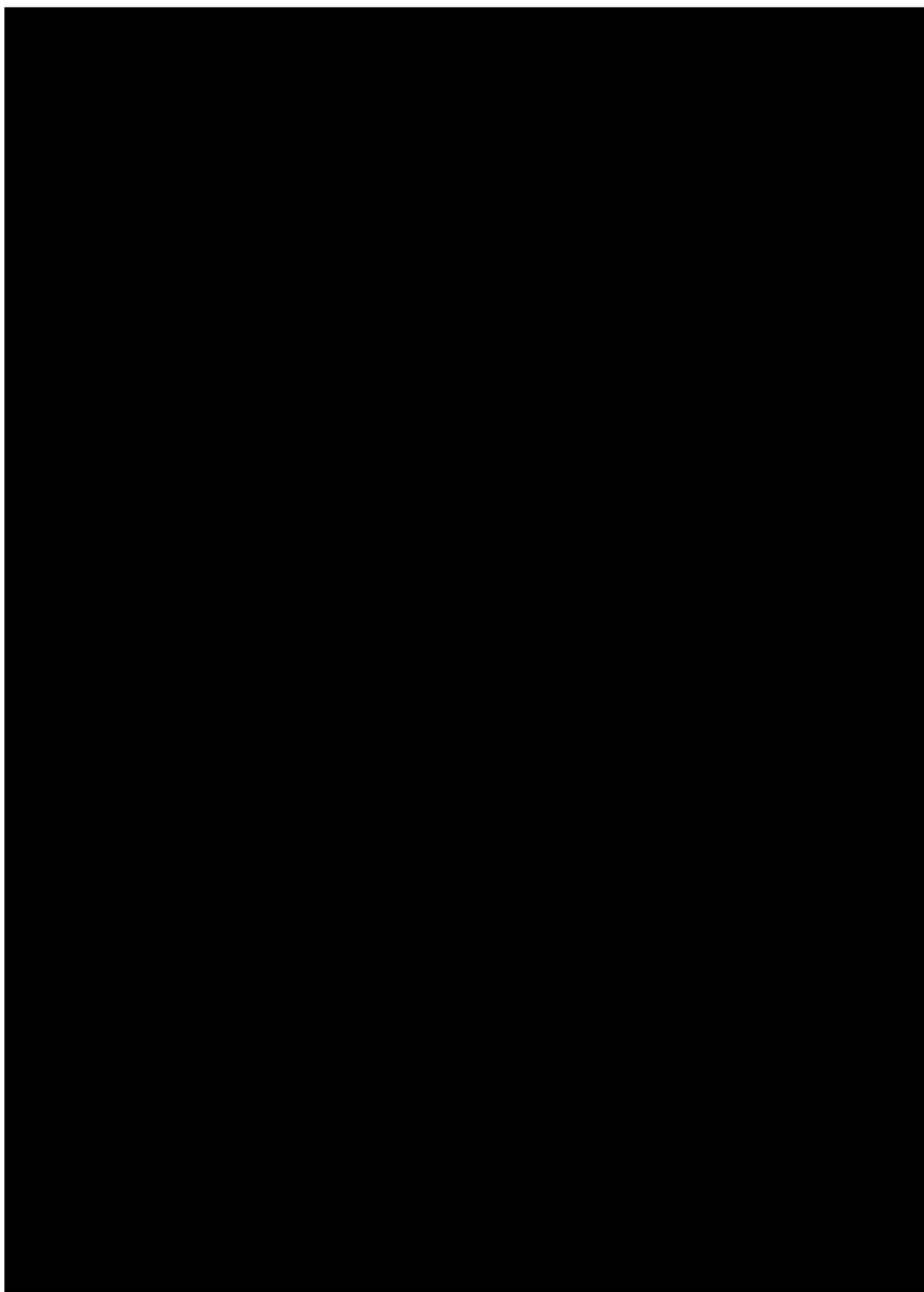




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

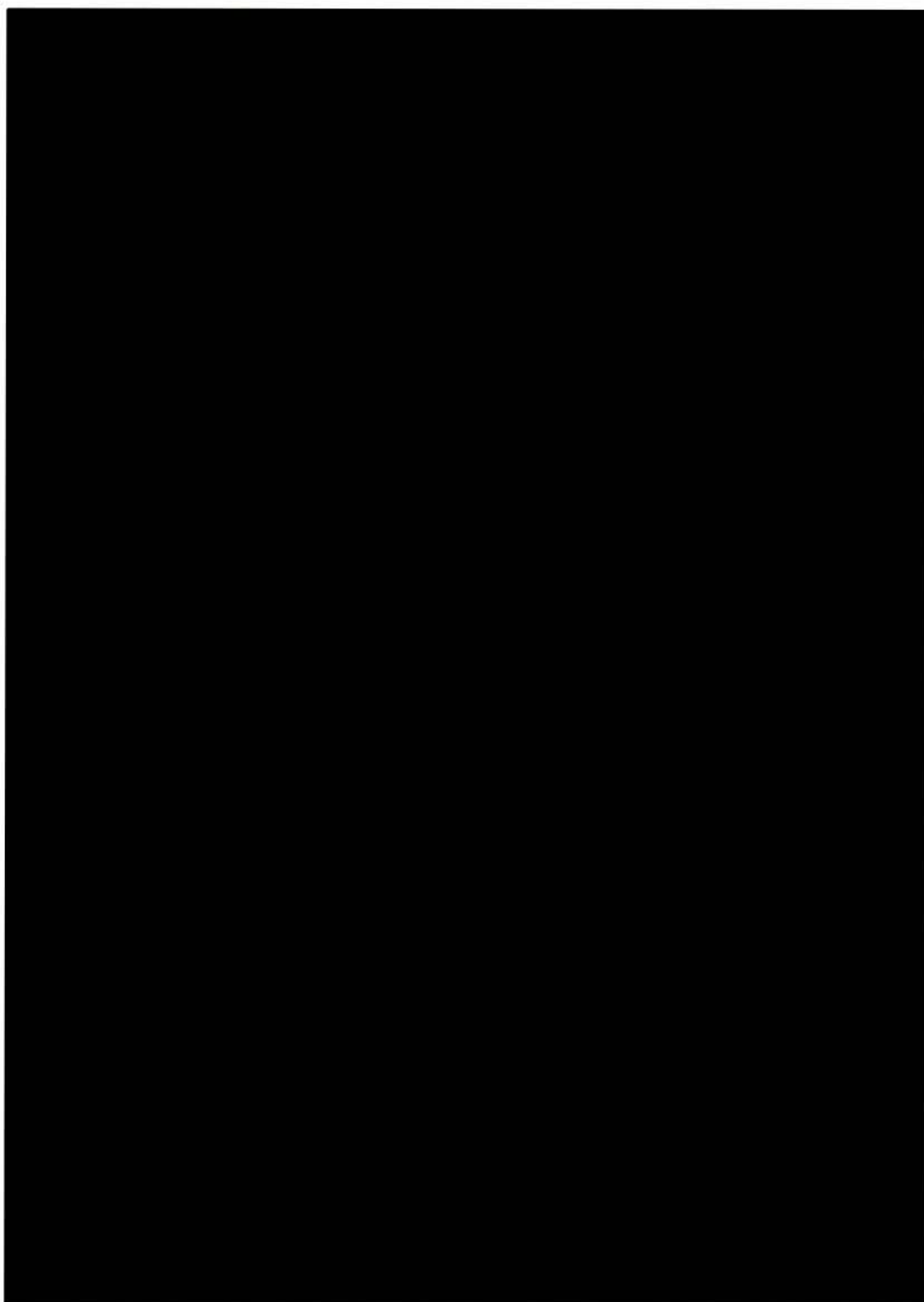




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

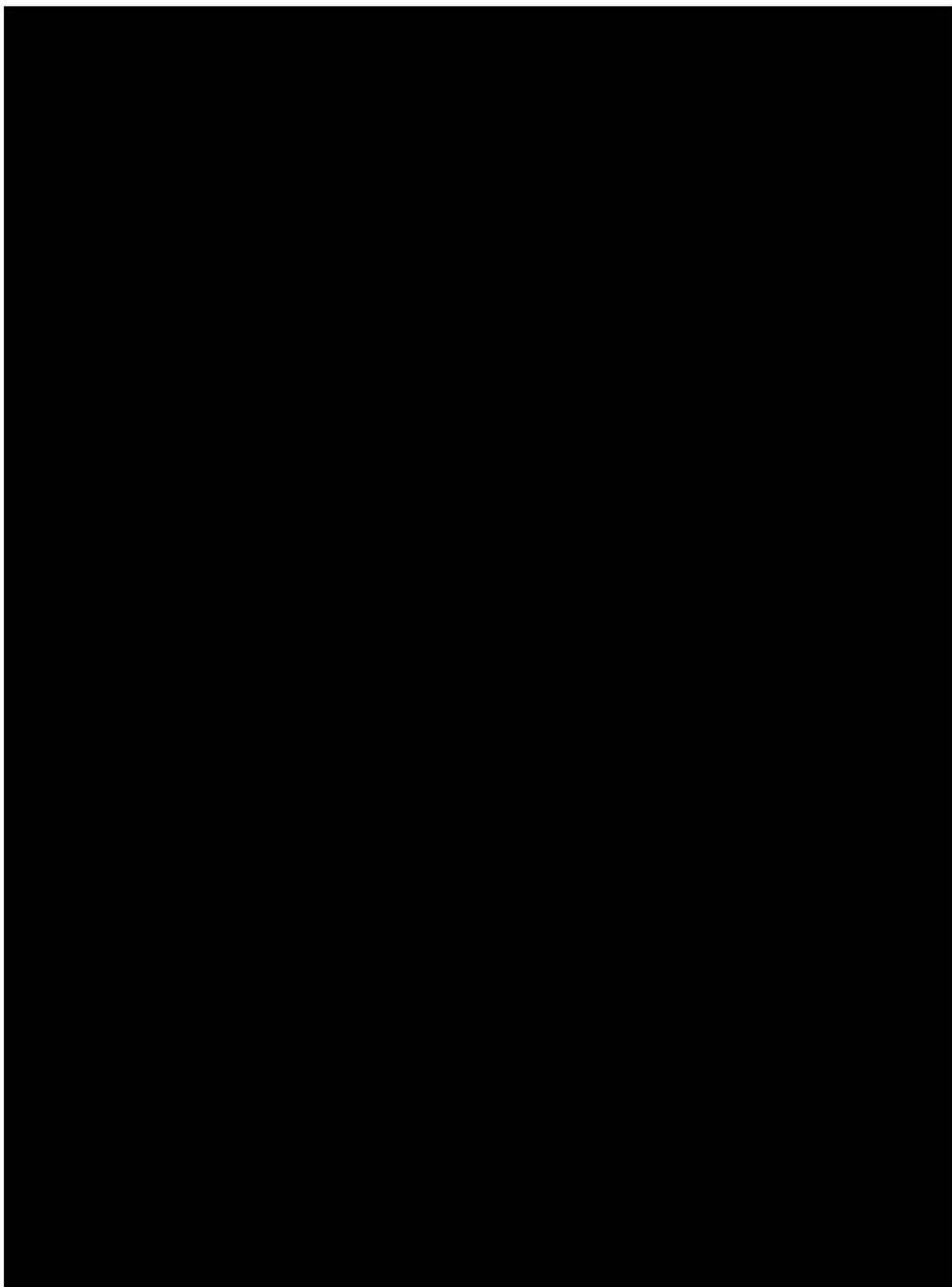




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

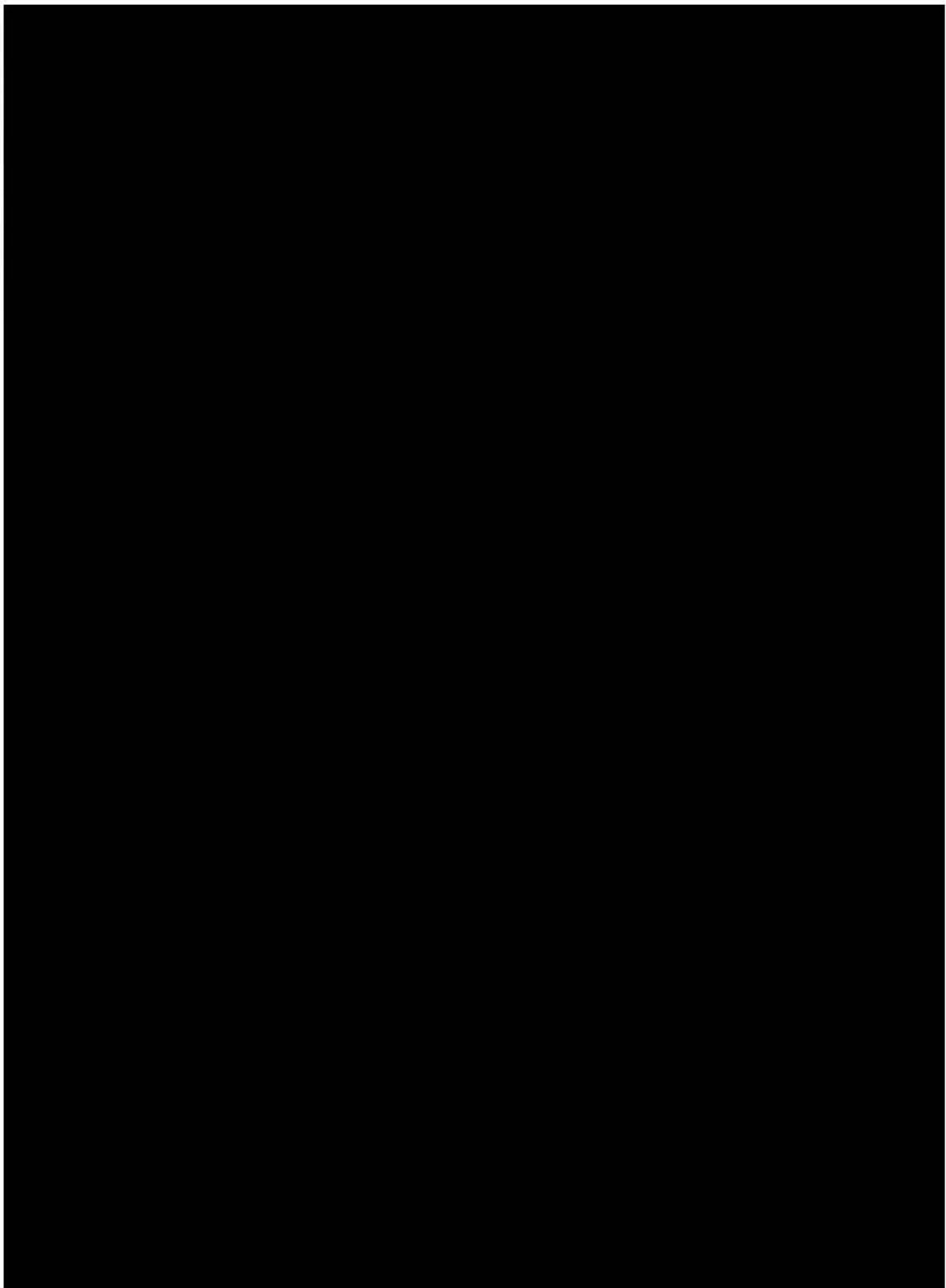




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

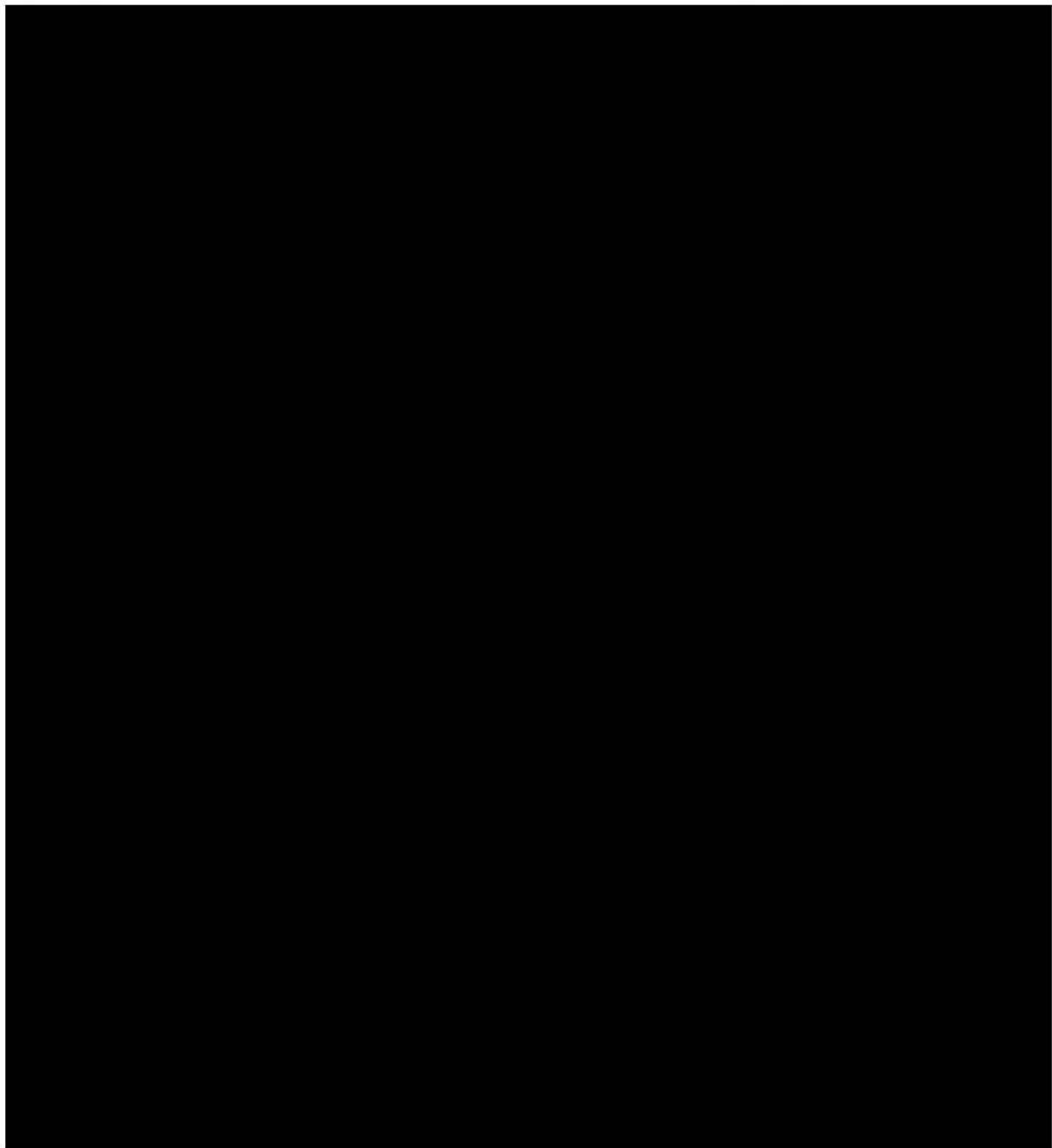




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

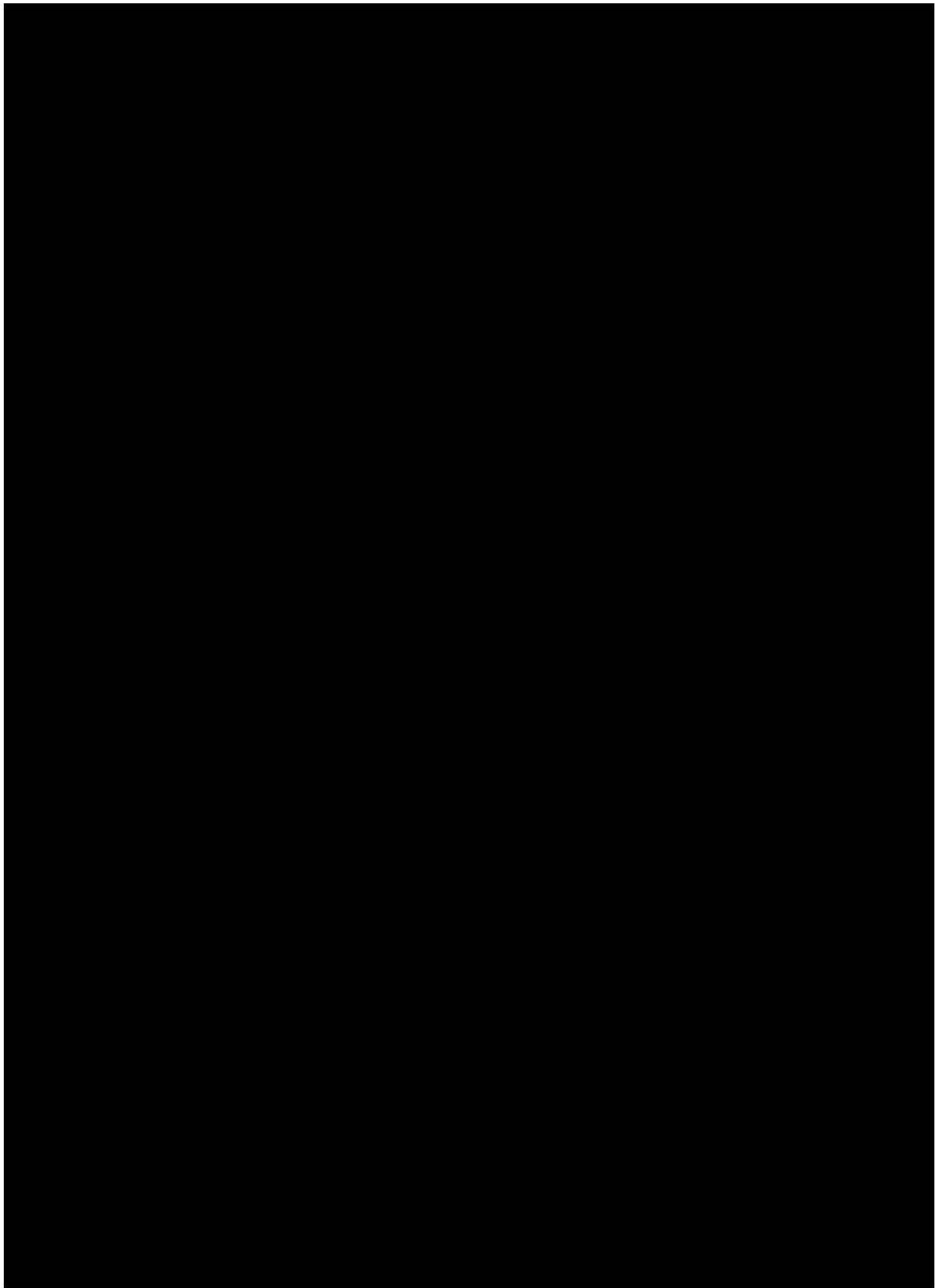




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

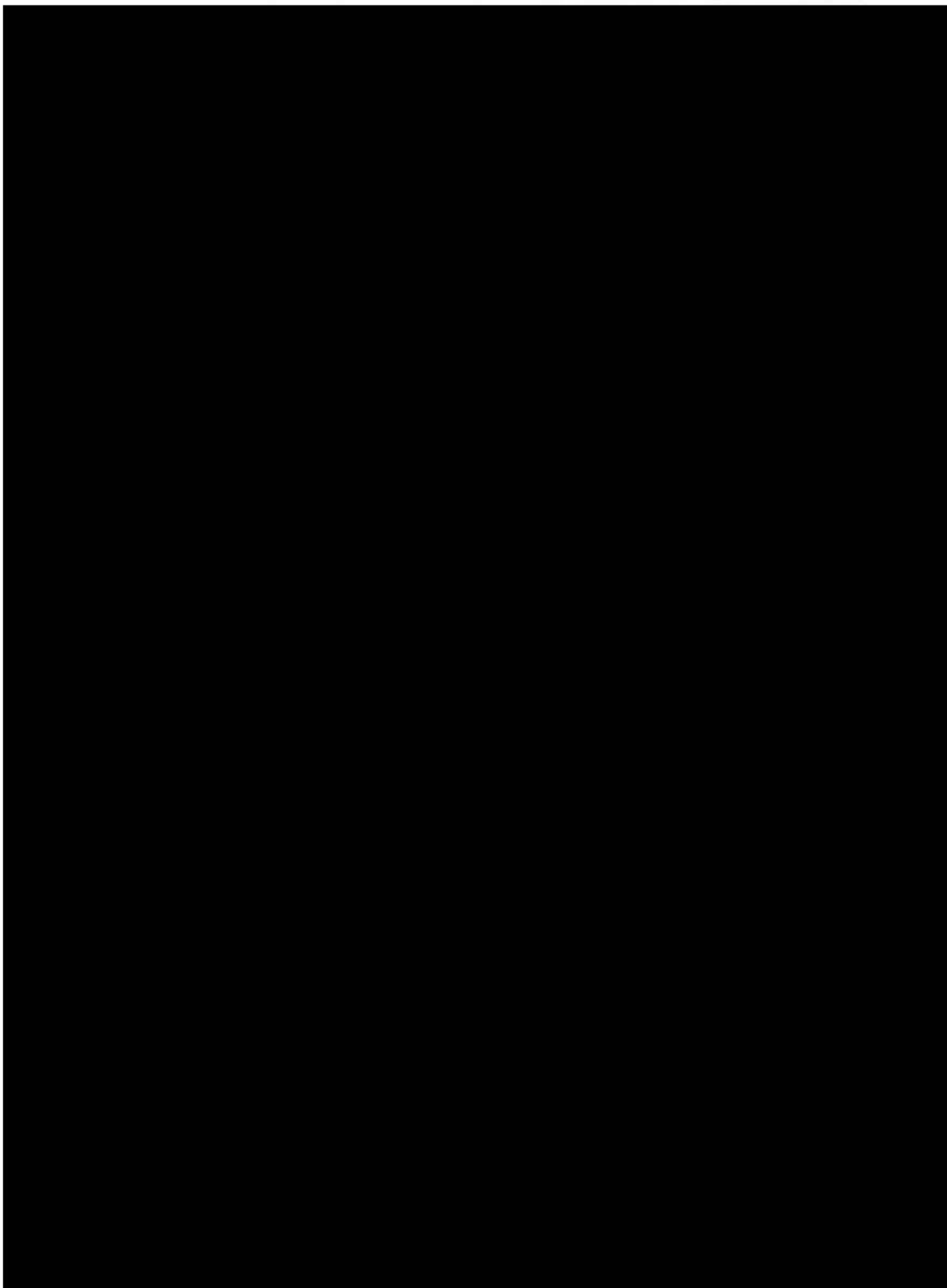




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

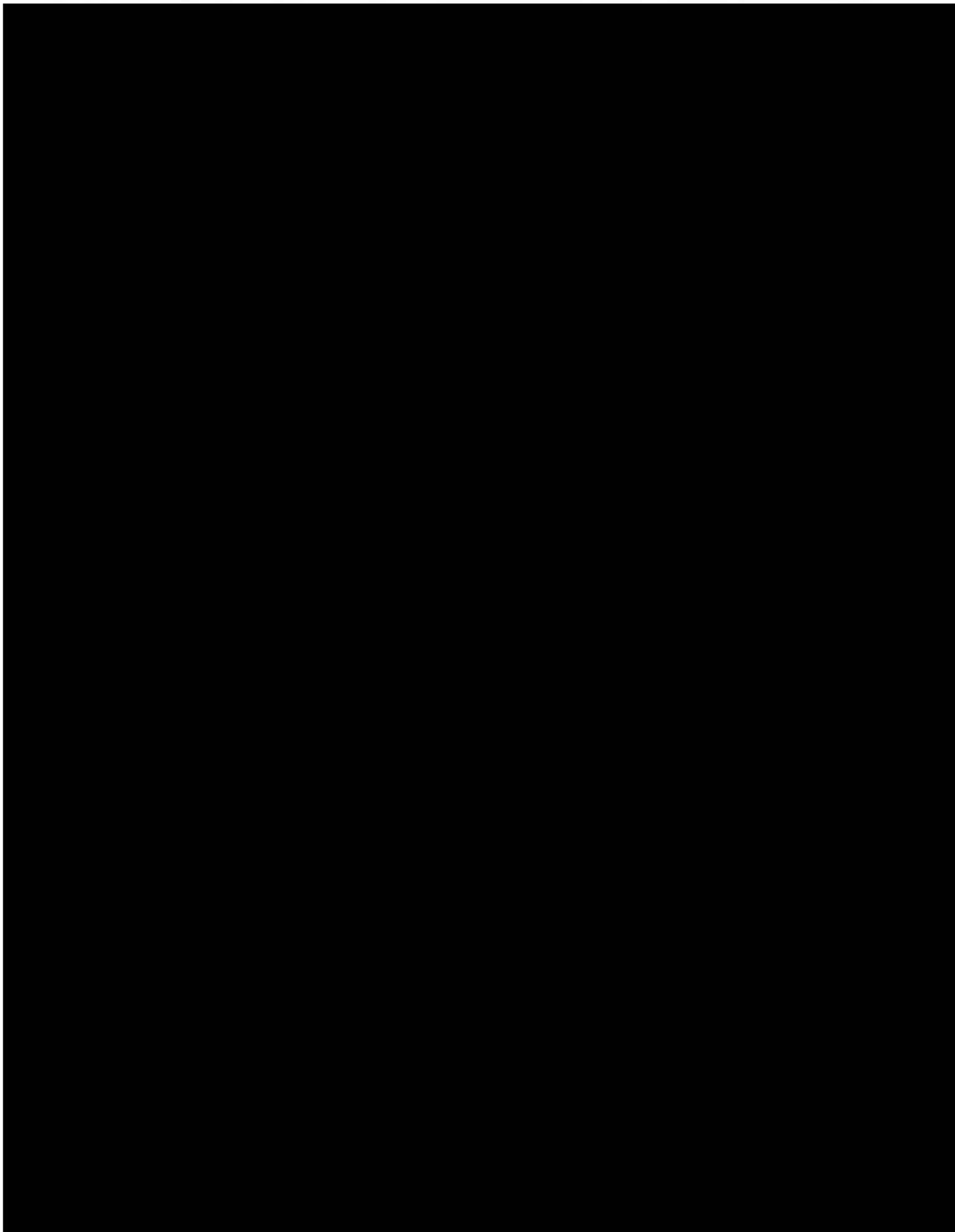




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

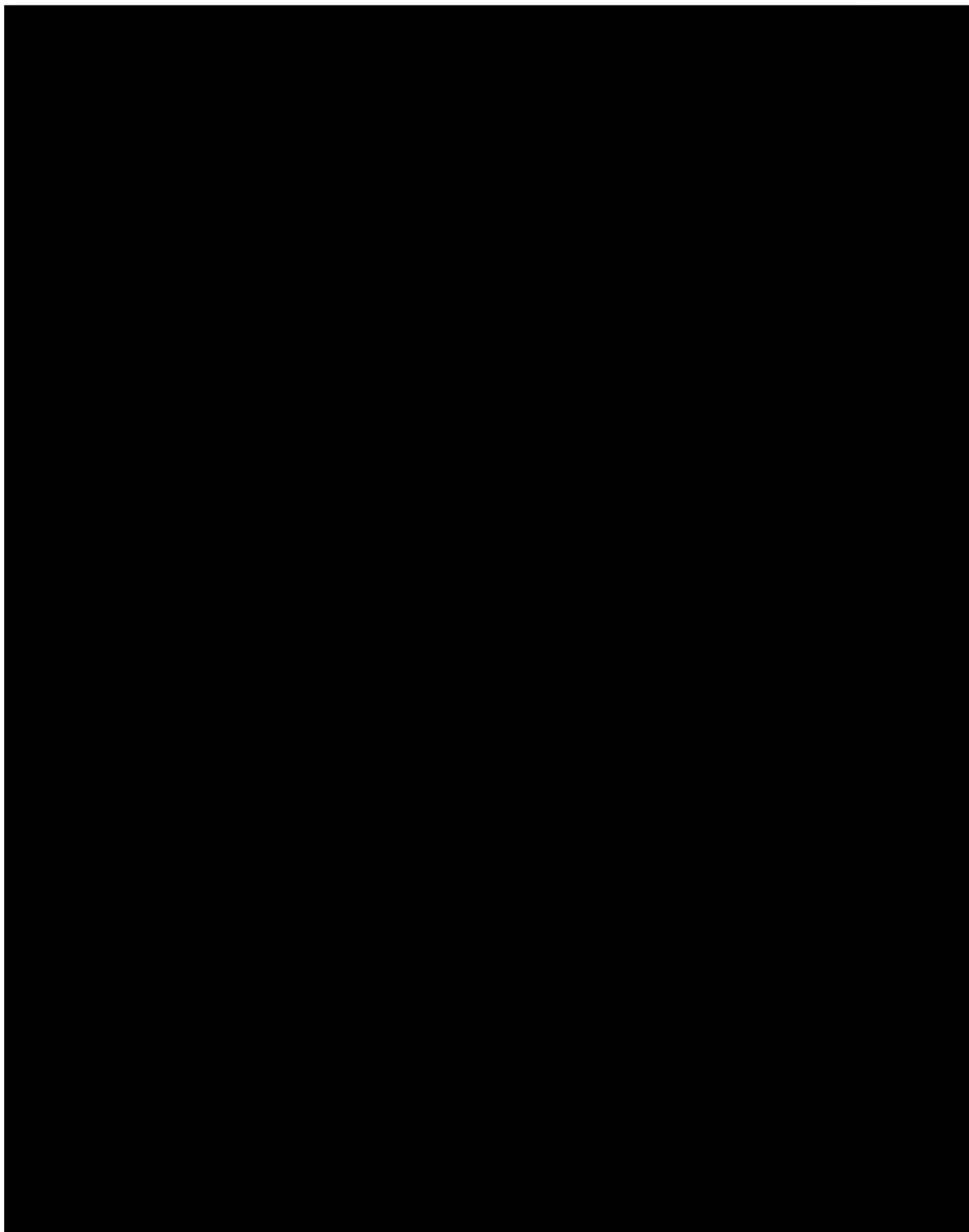


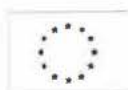


EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

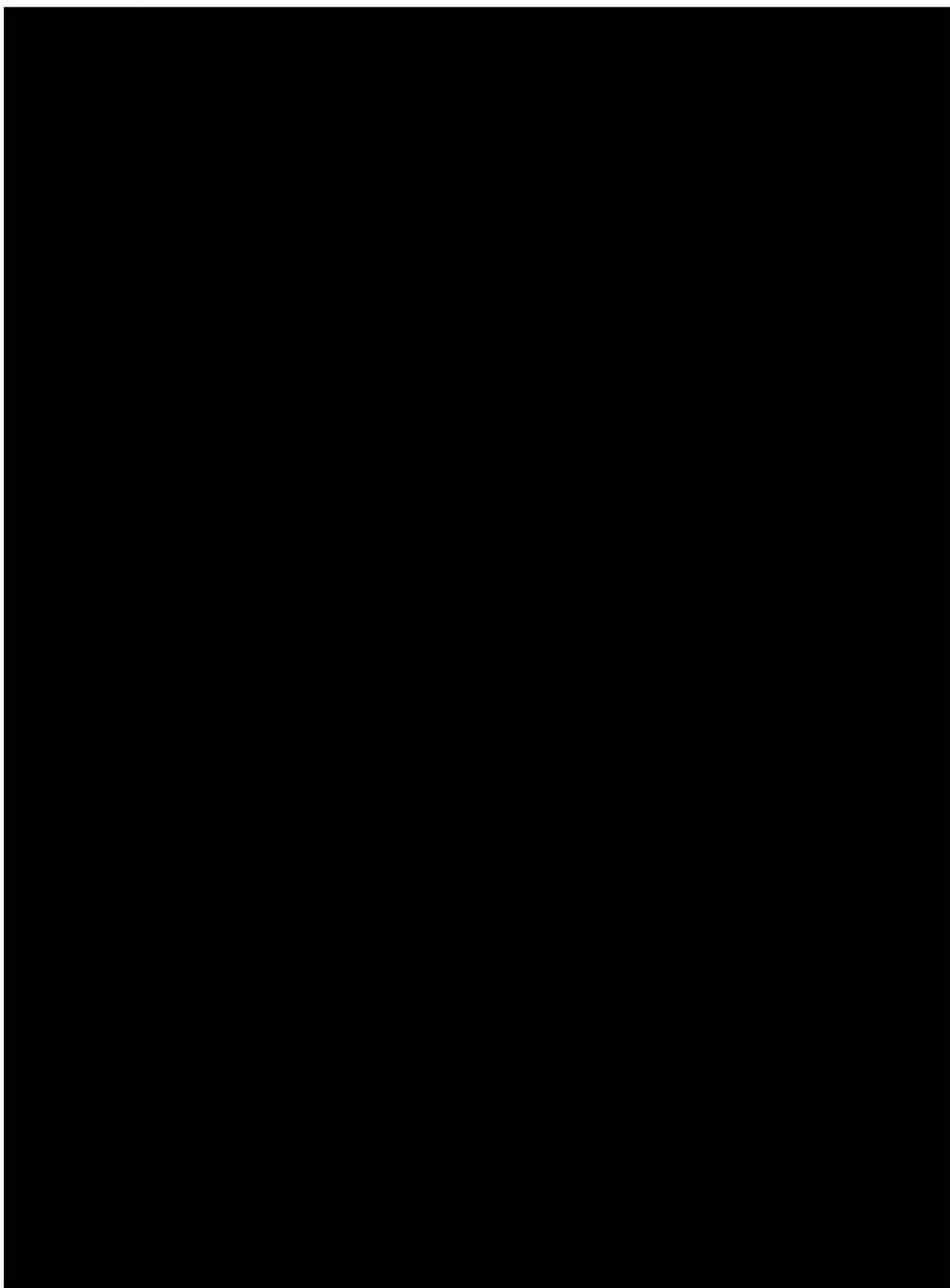




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

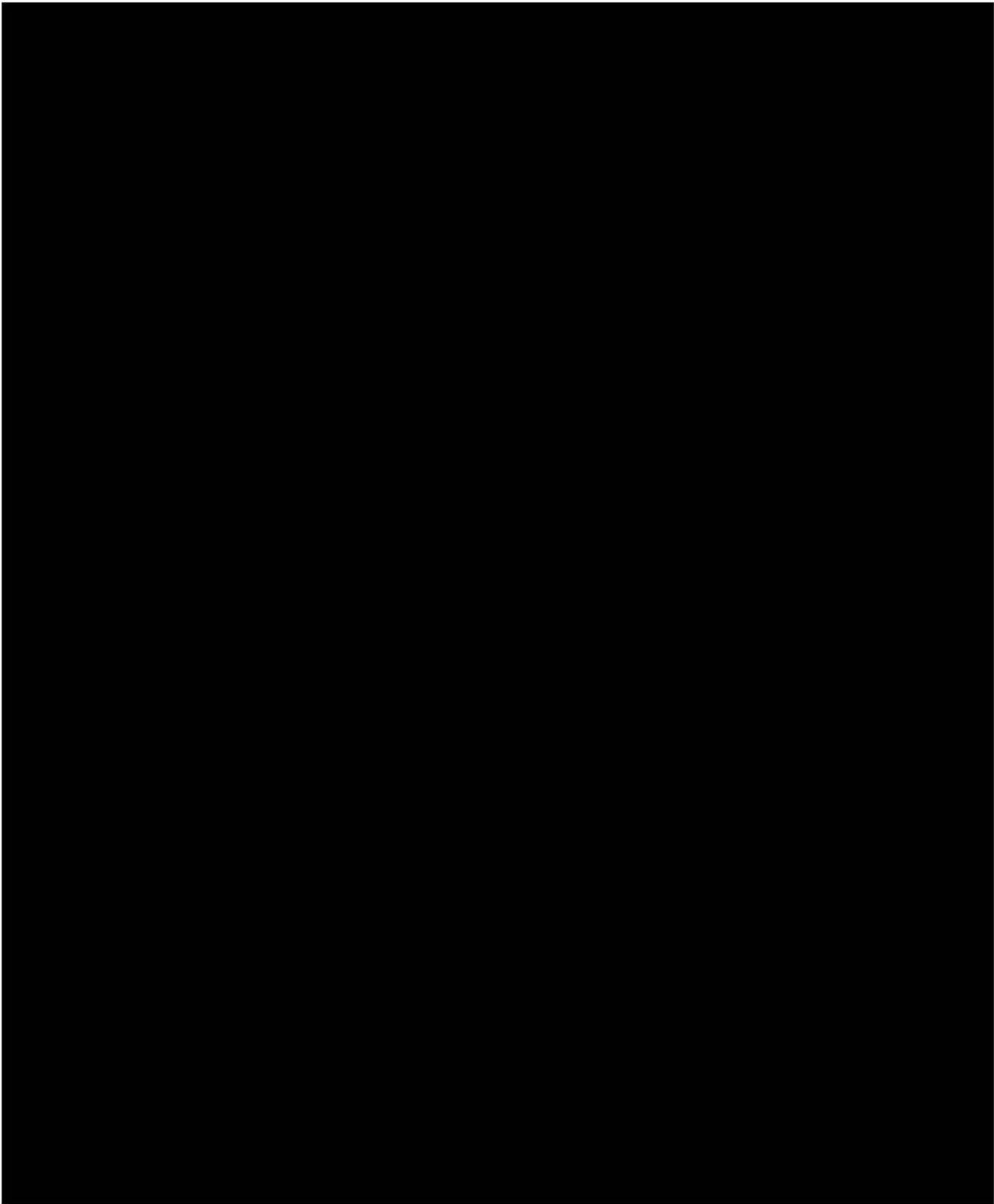




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

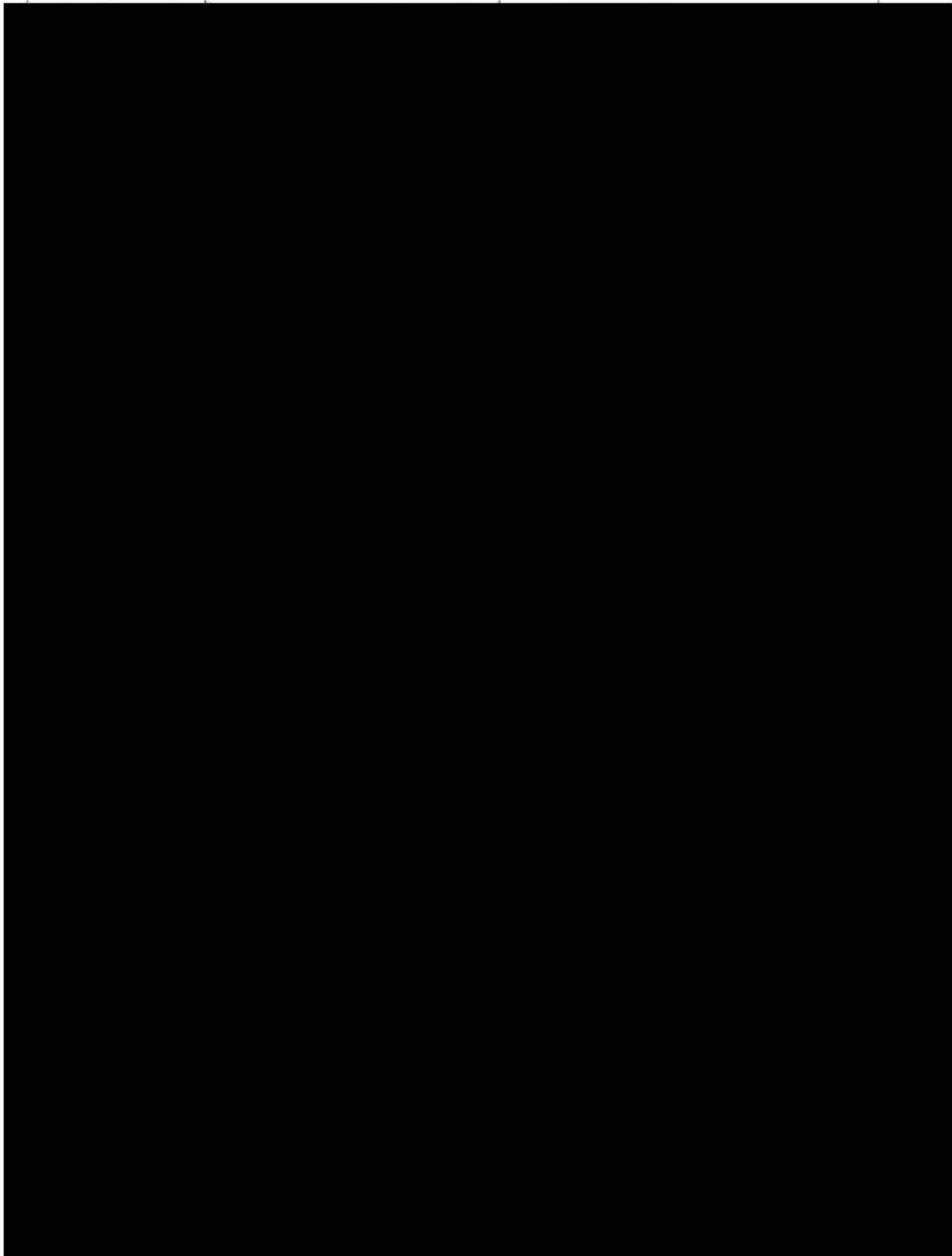




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

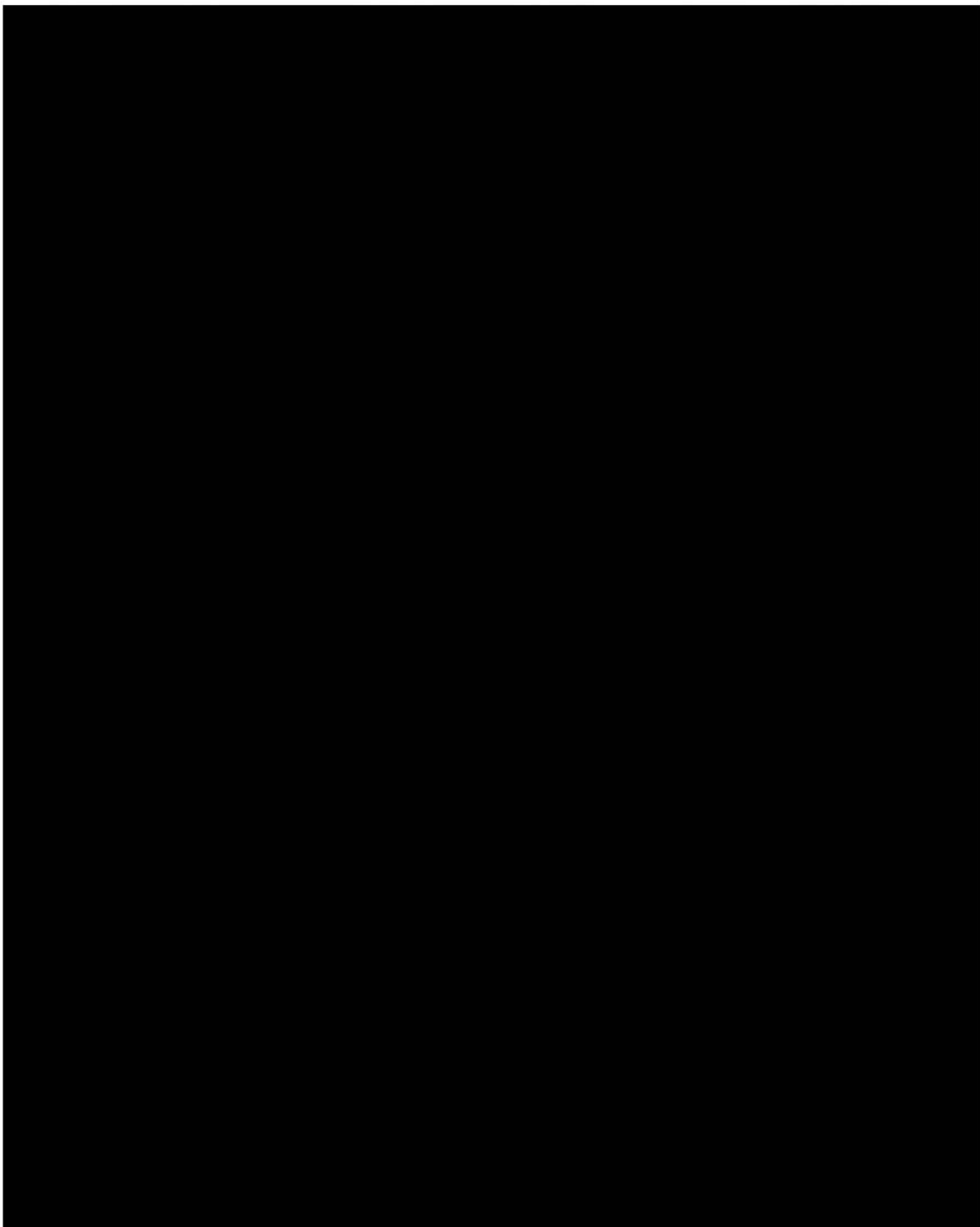




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

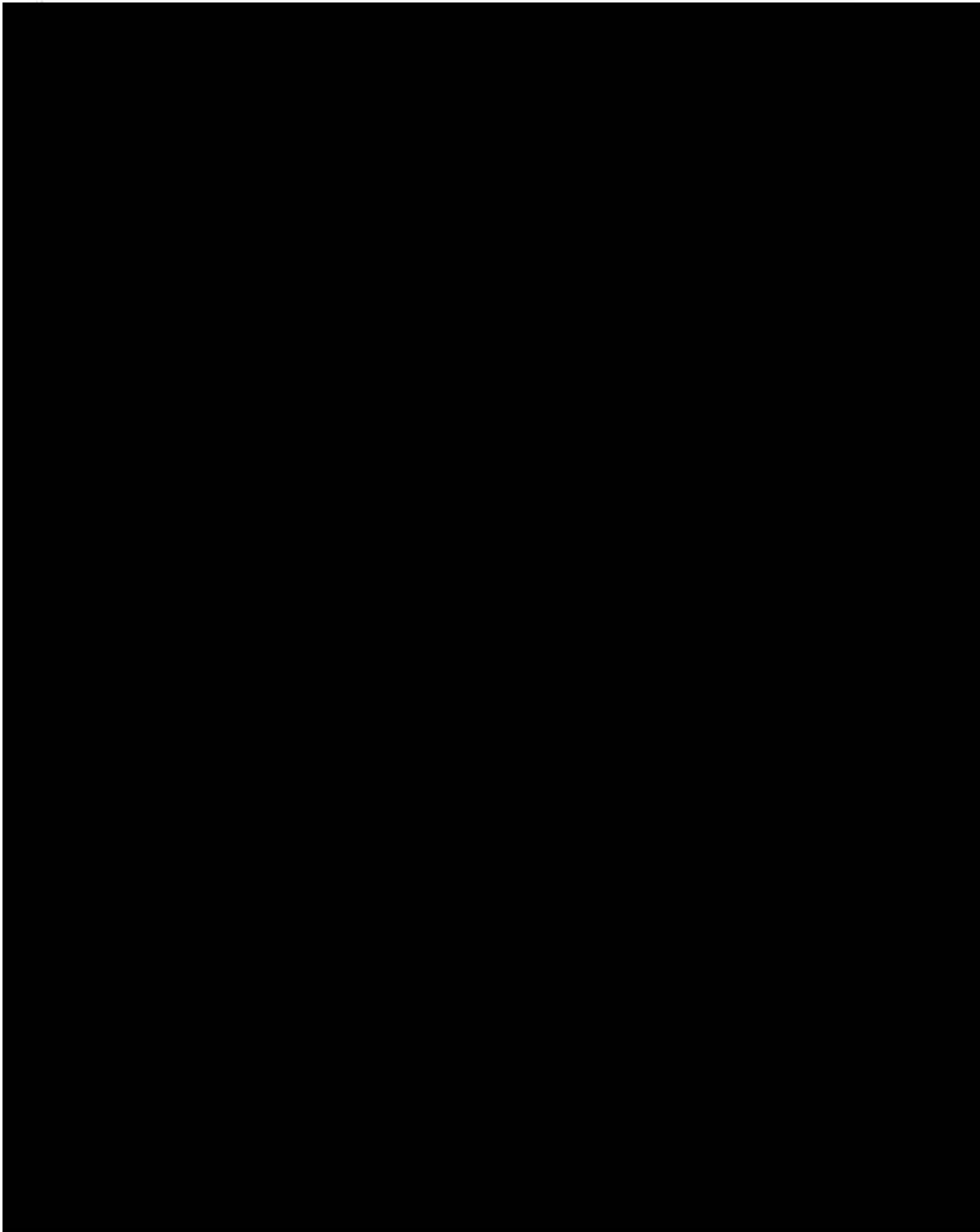




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

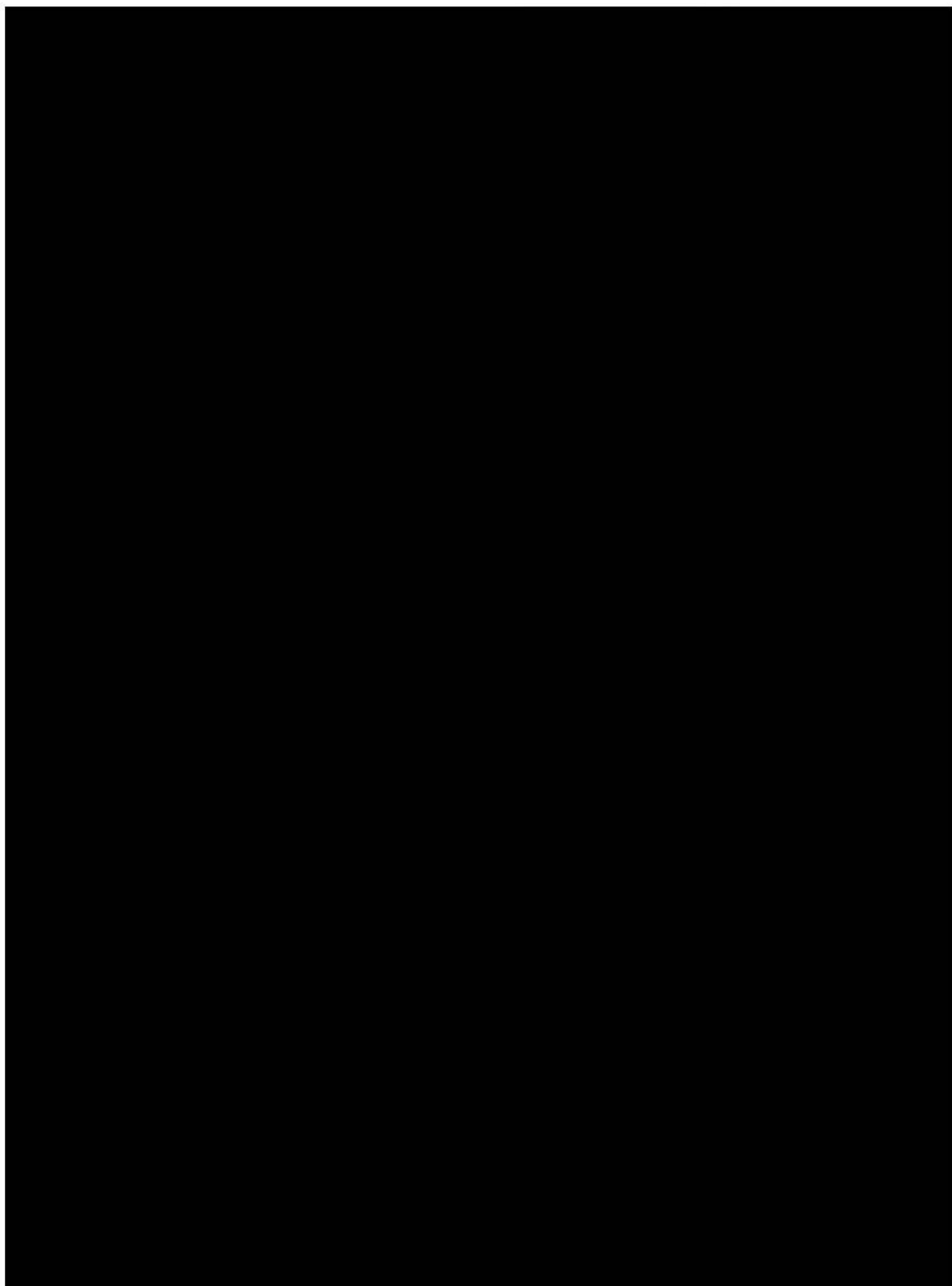




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

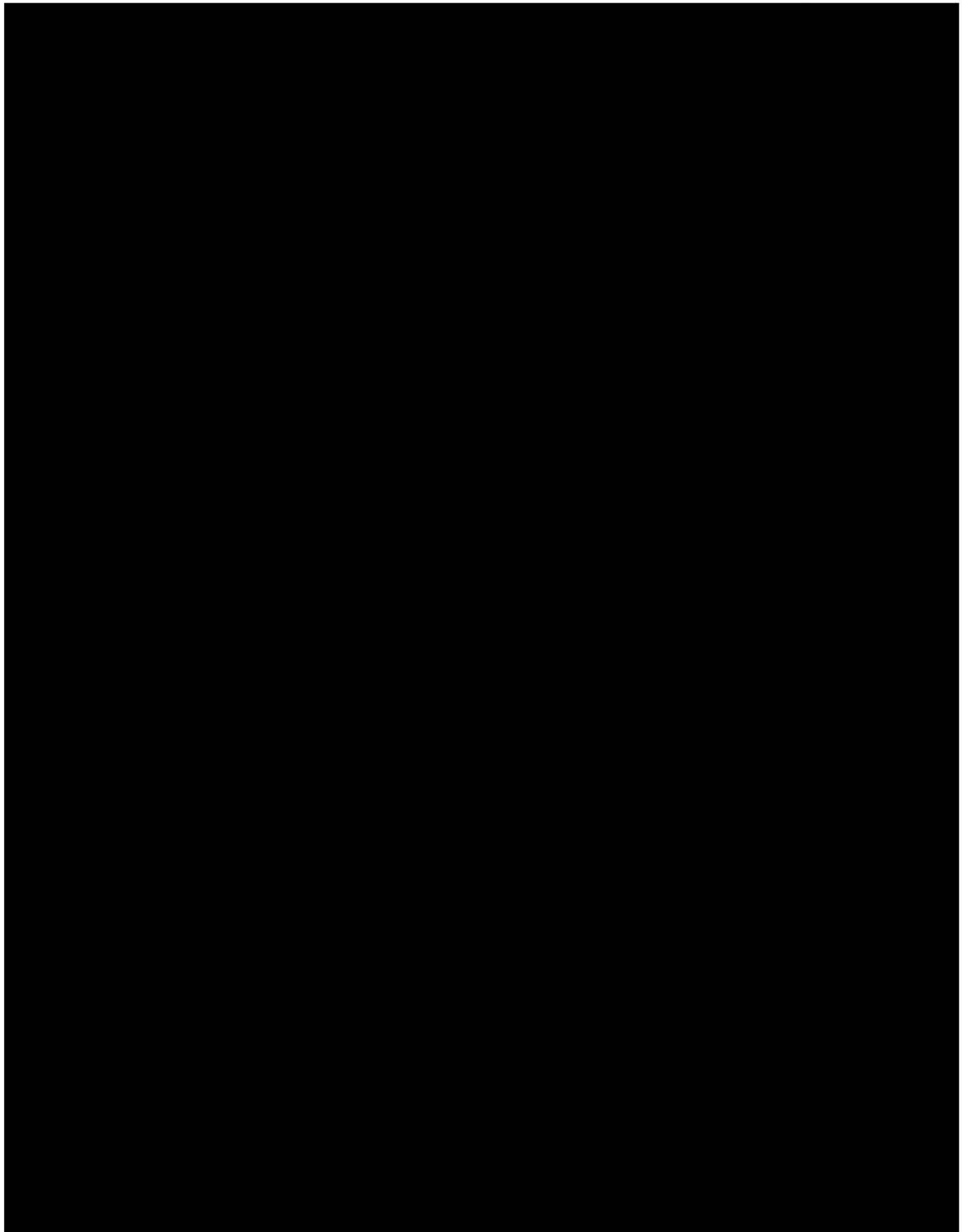




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

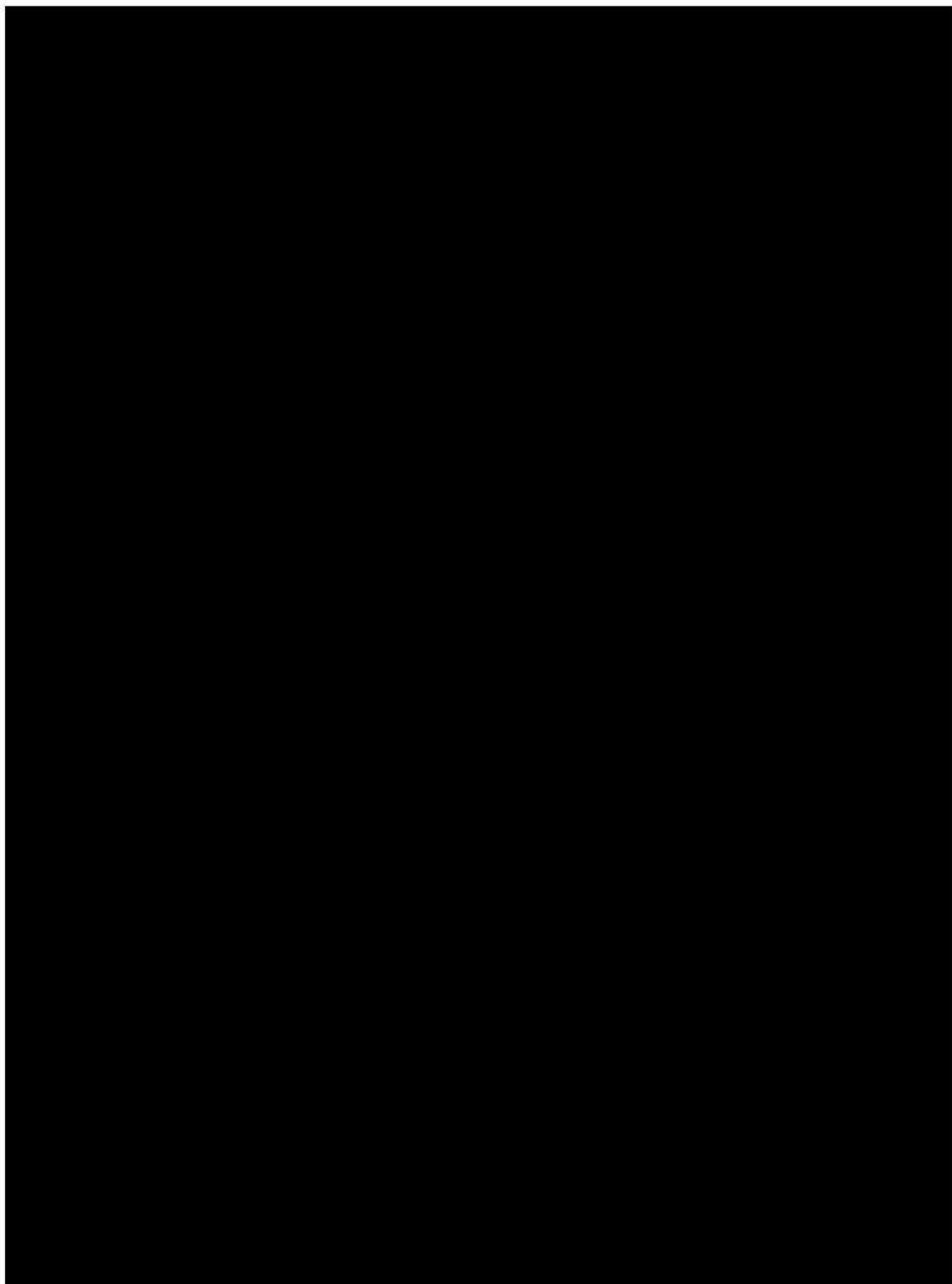




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

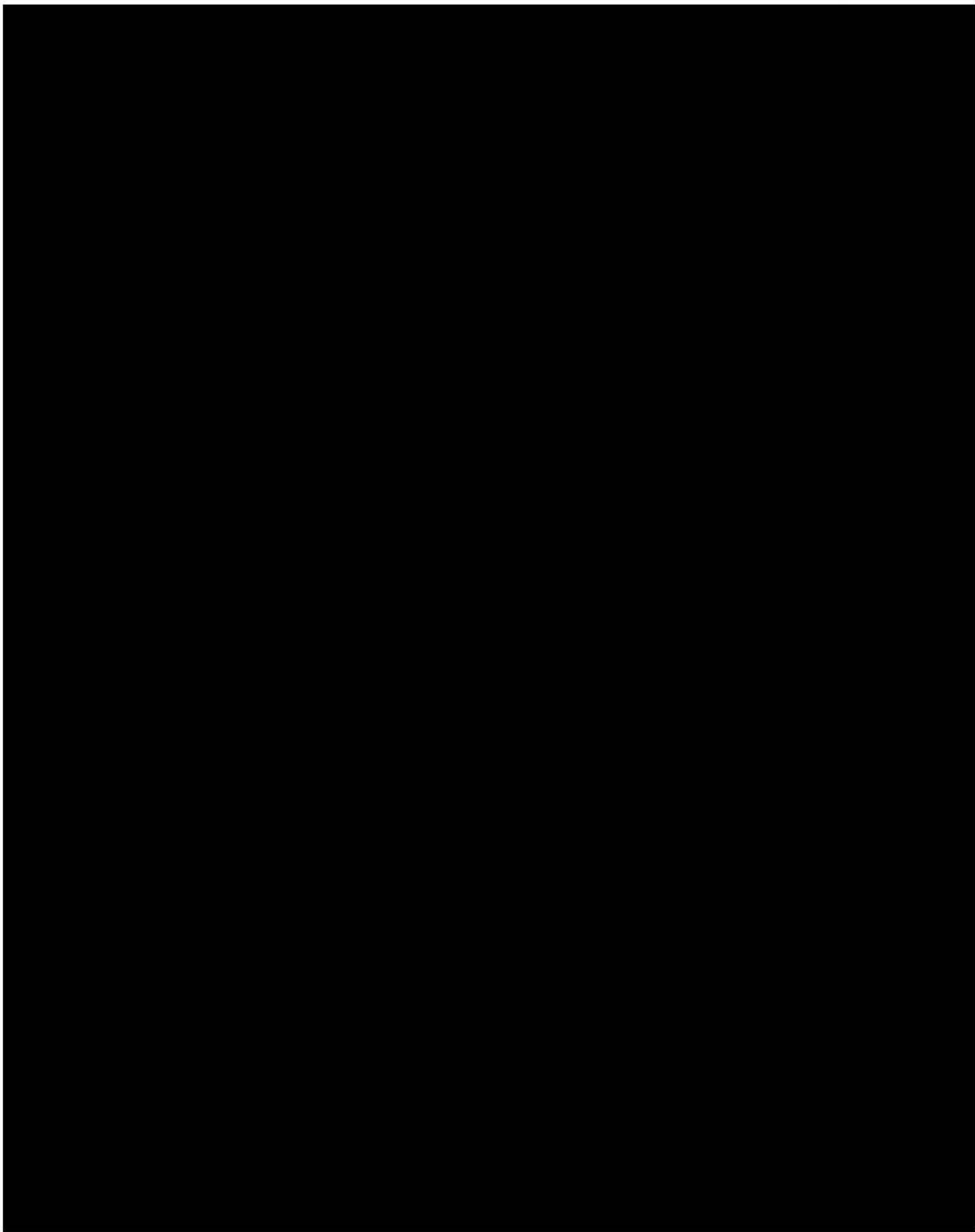




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

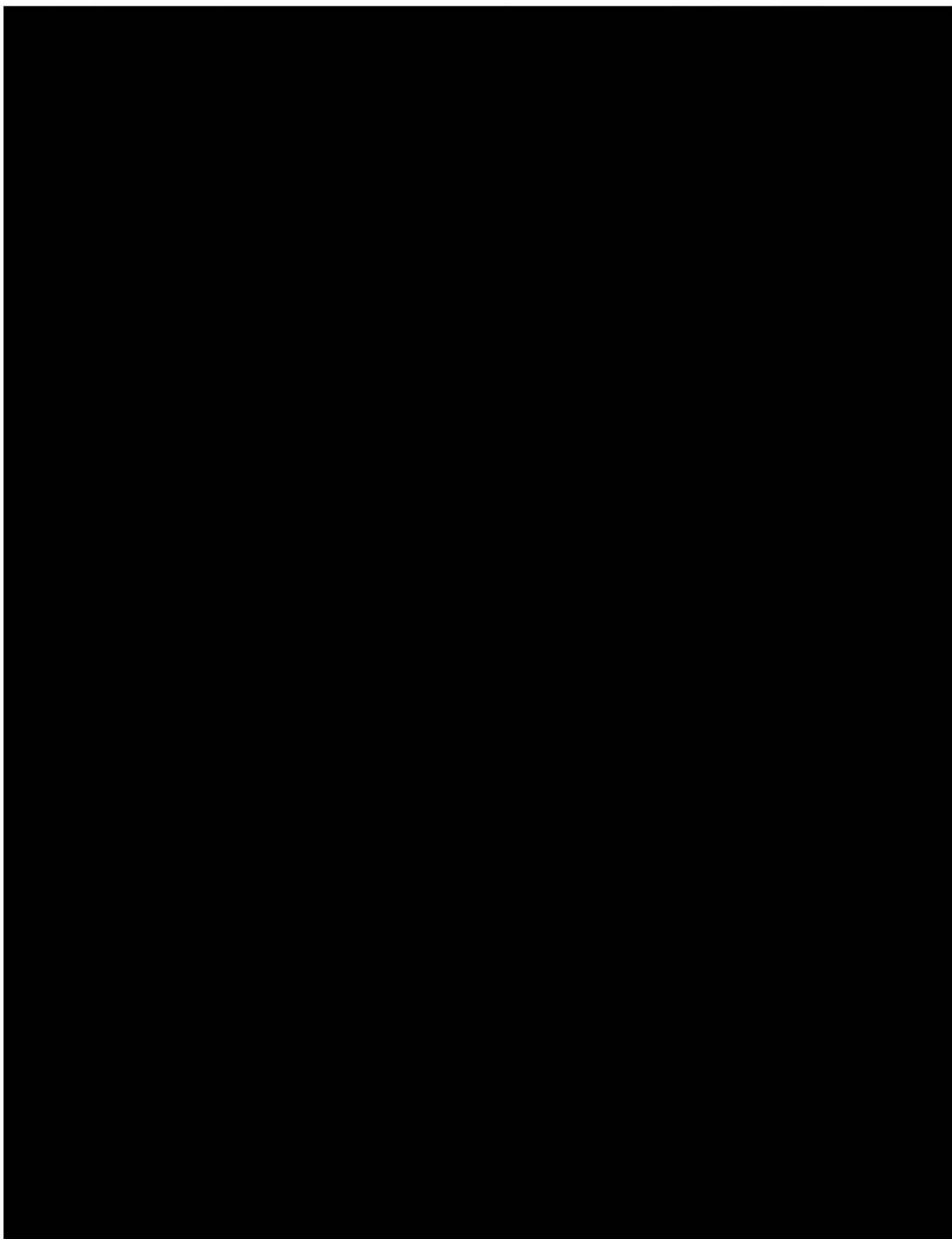




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

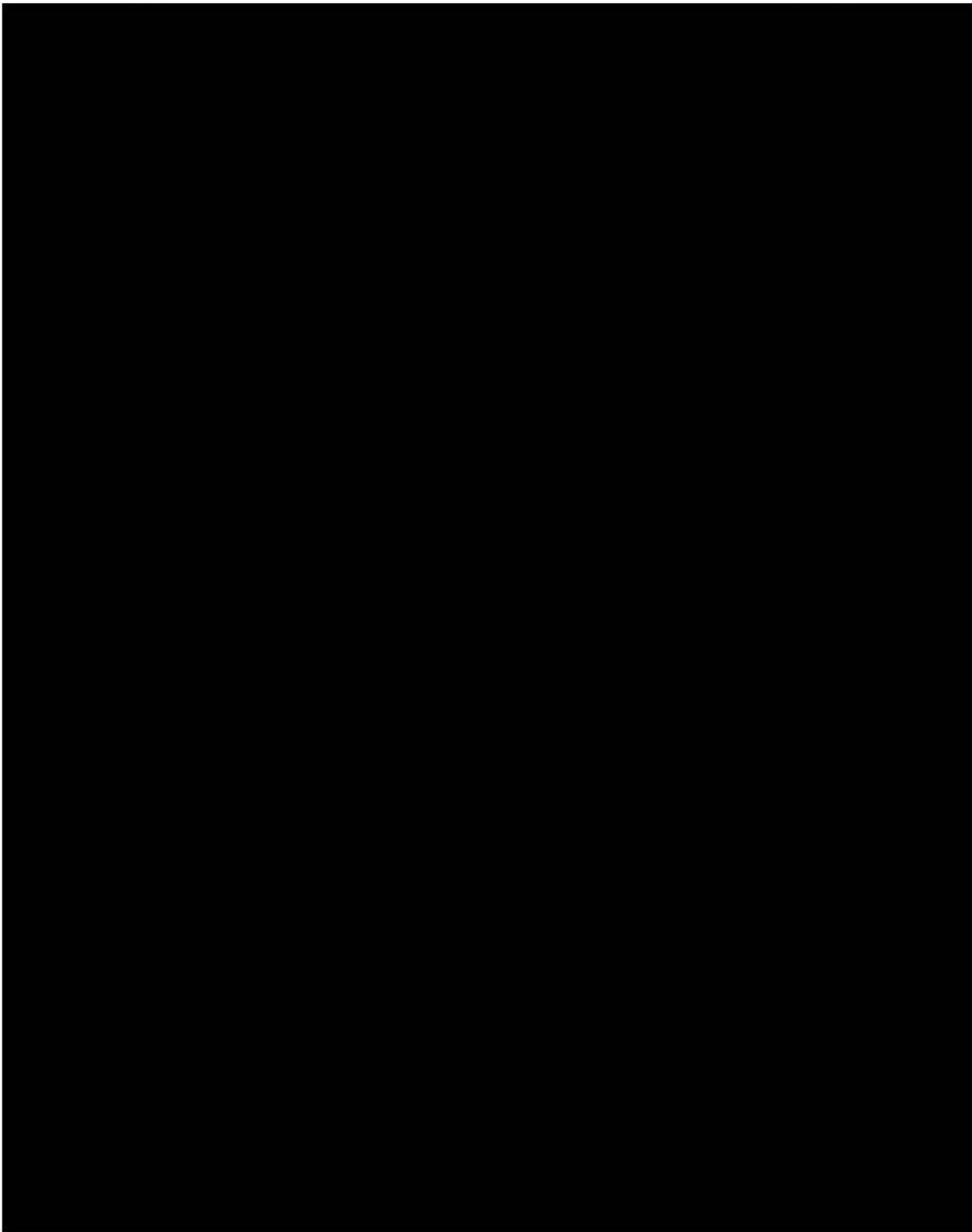




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

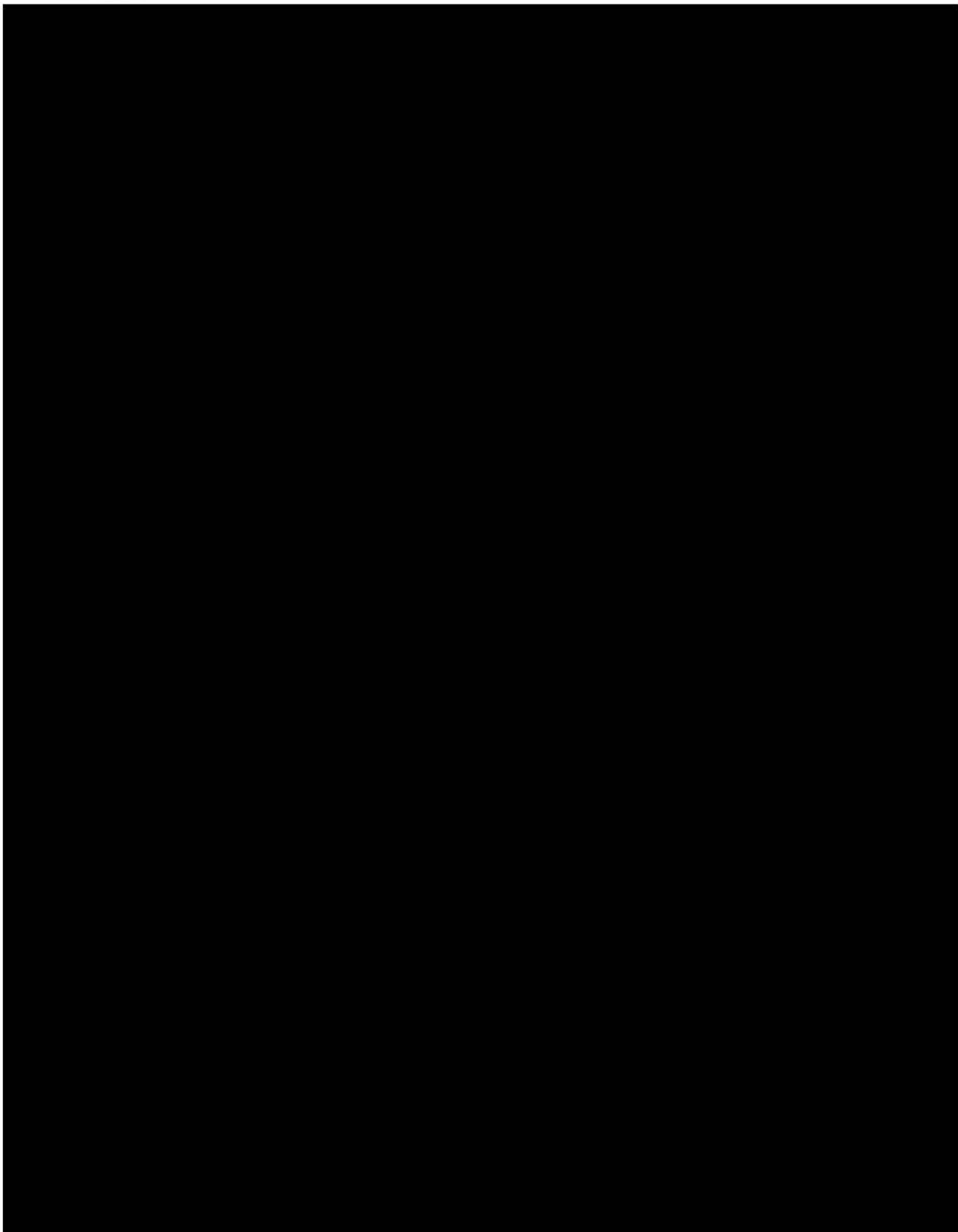




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

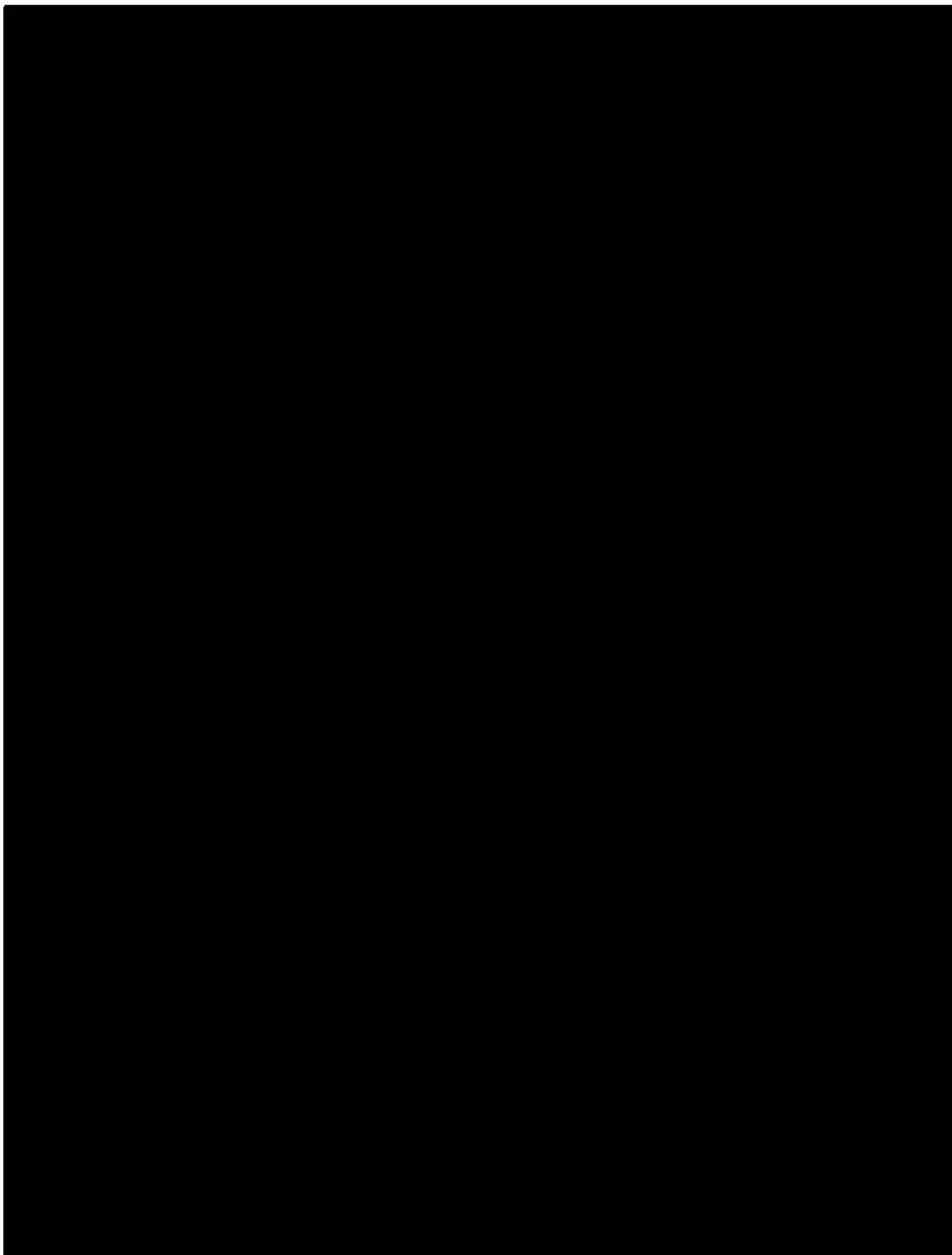




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

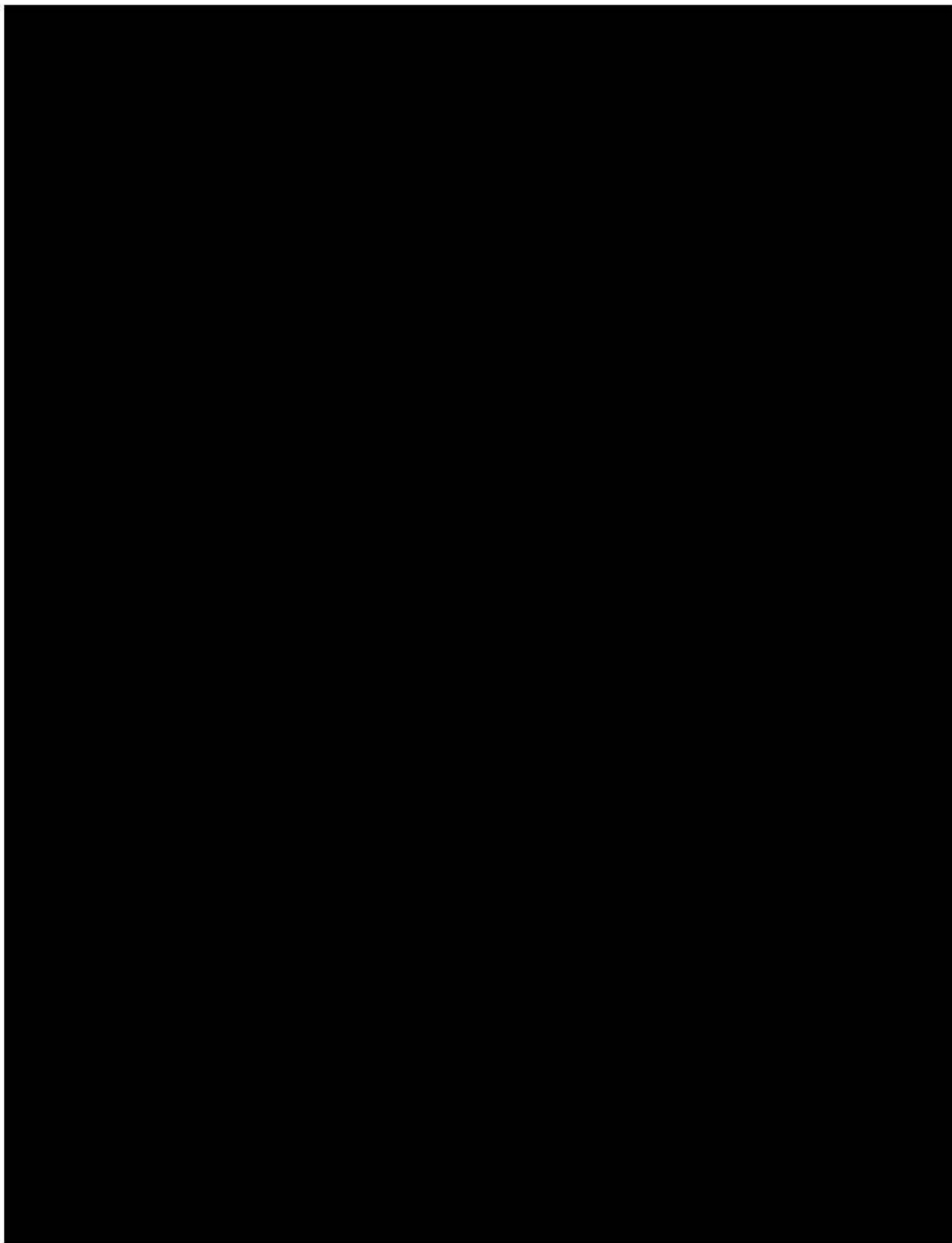




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

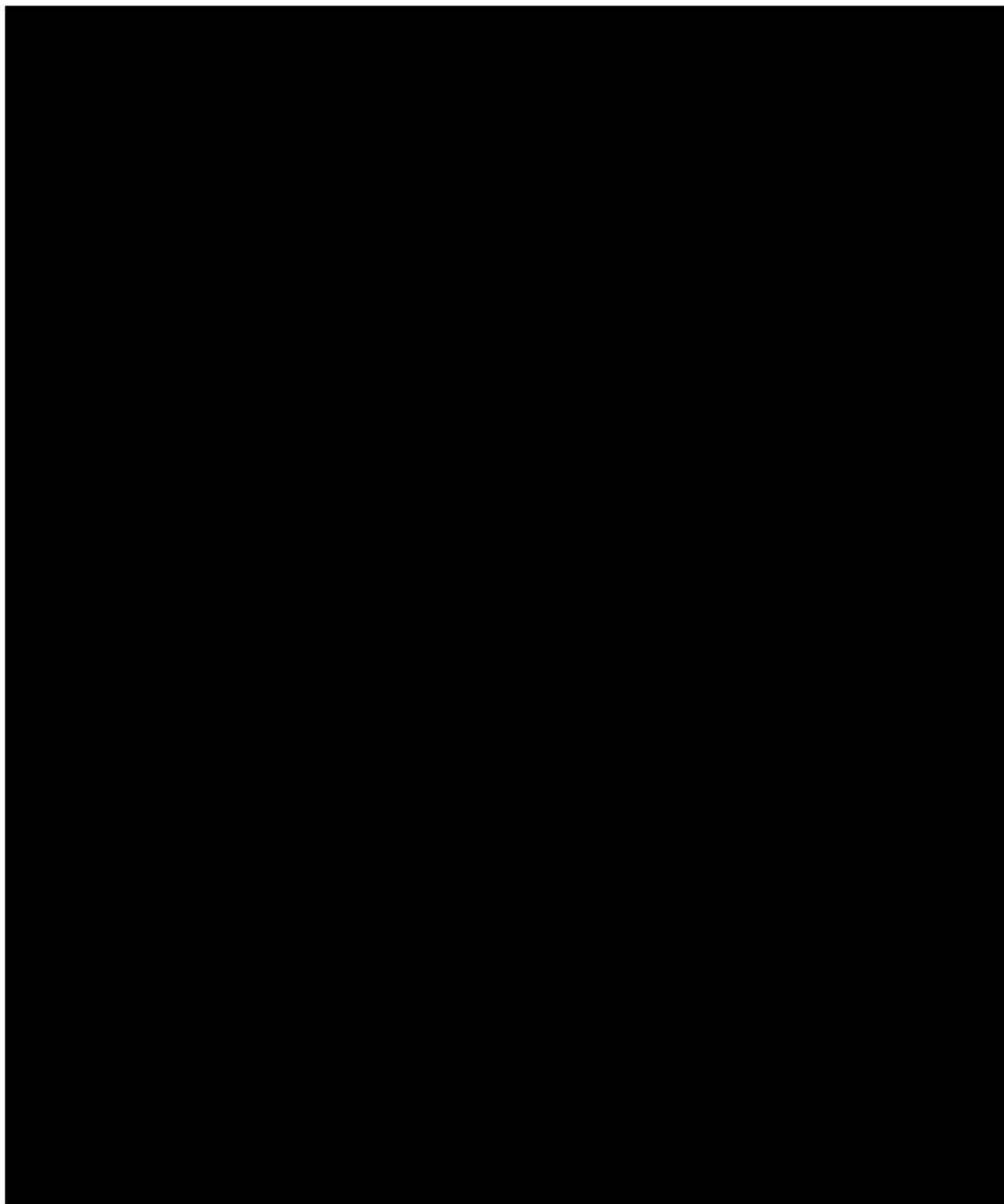




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

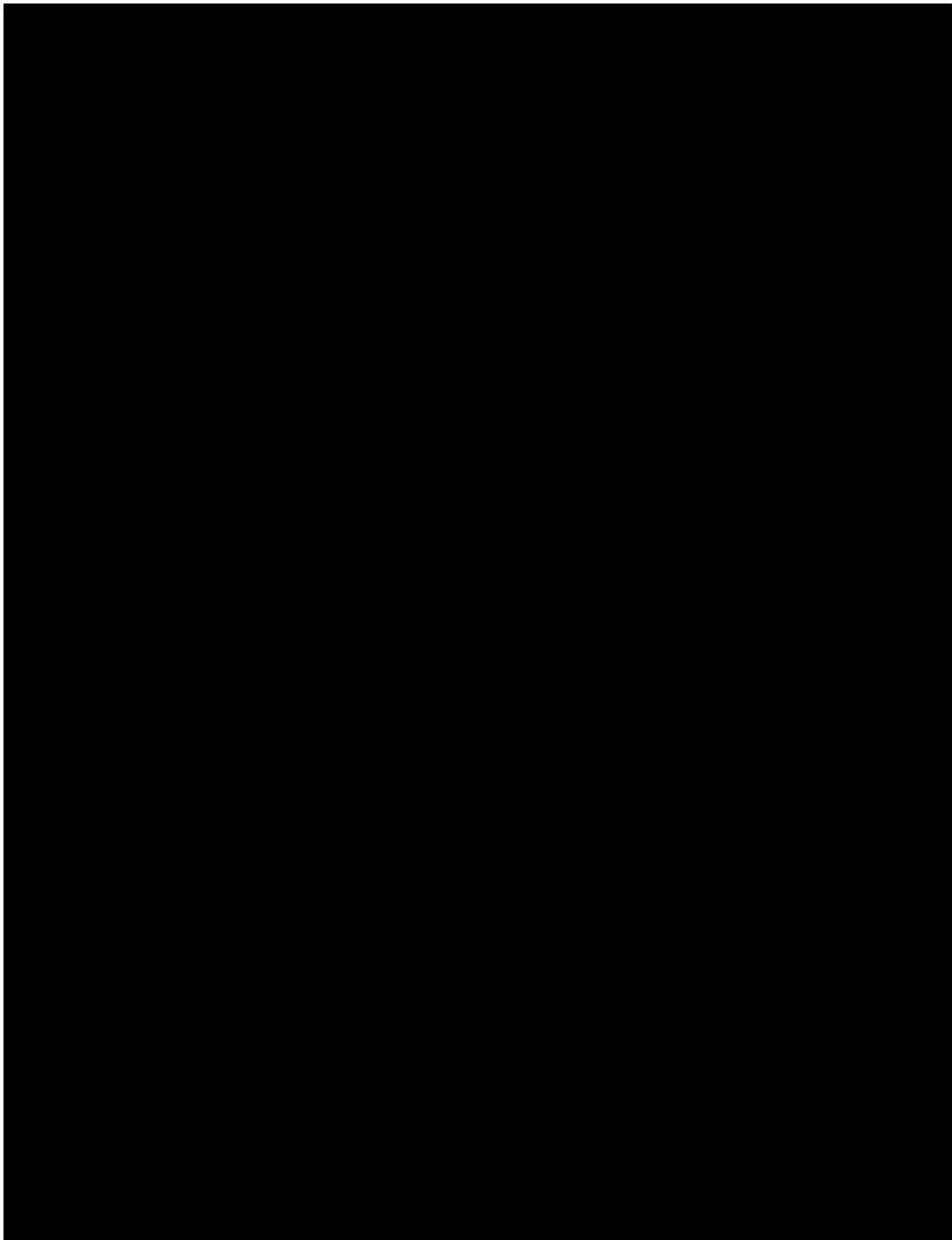




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

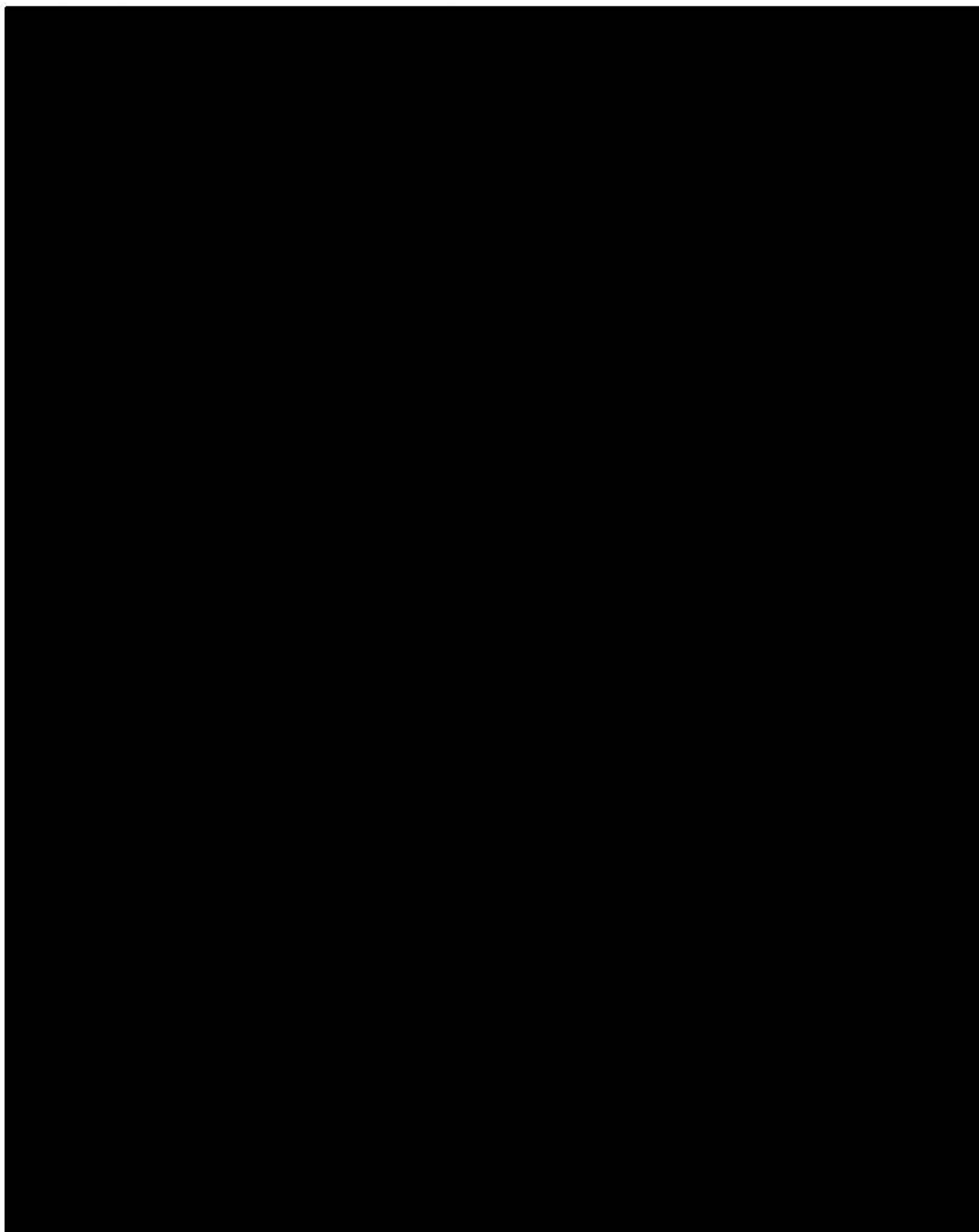




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

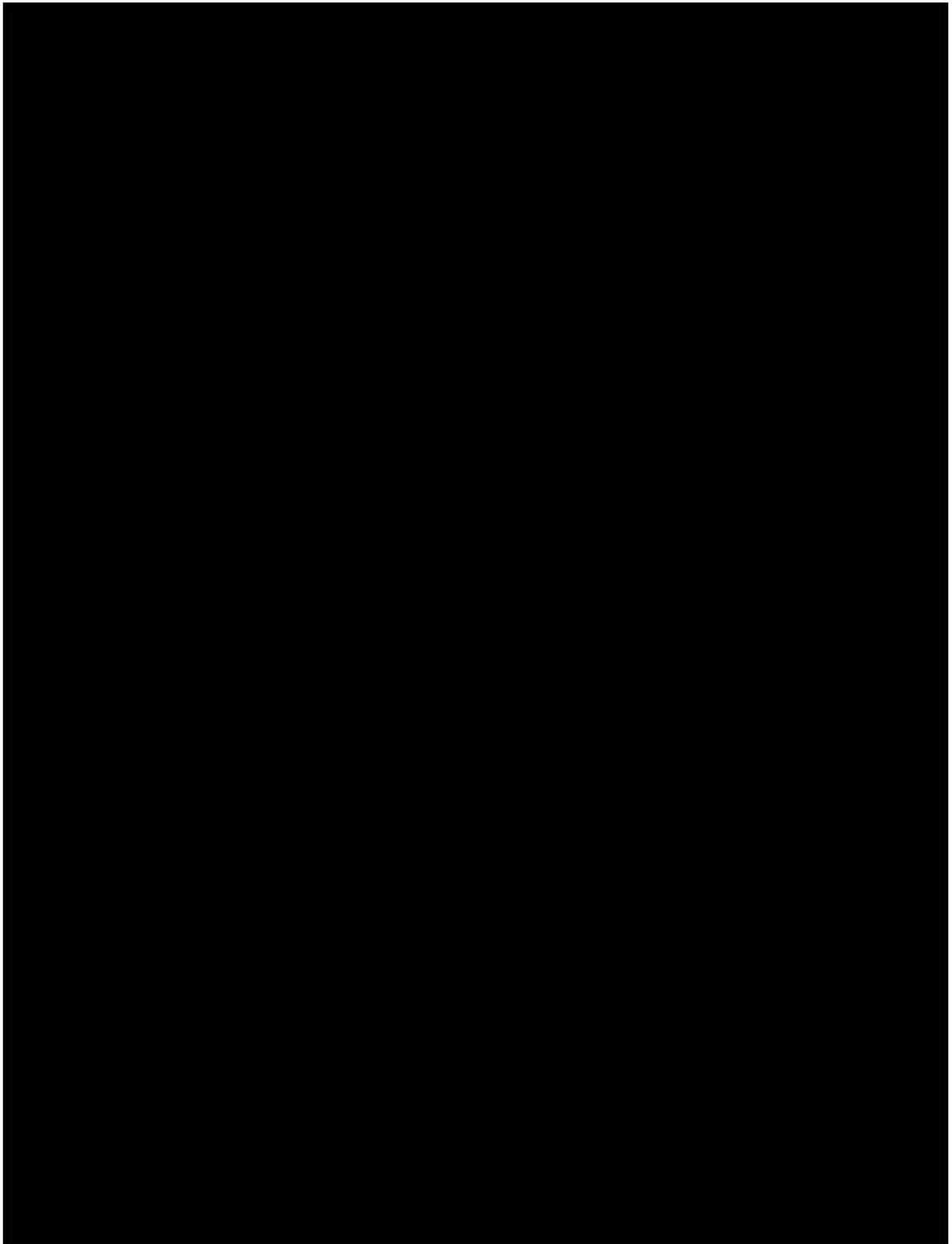




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

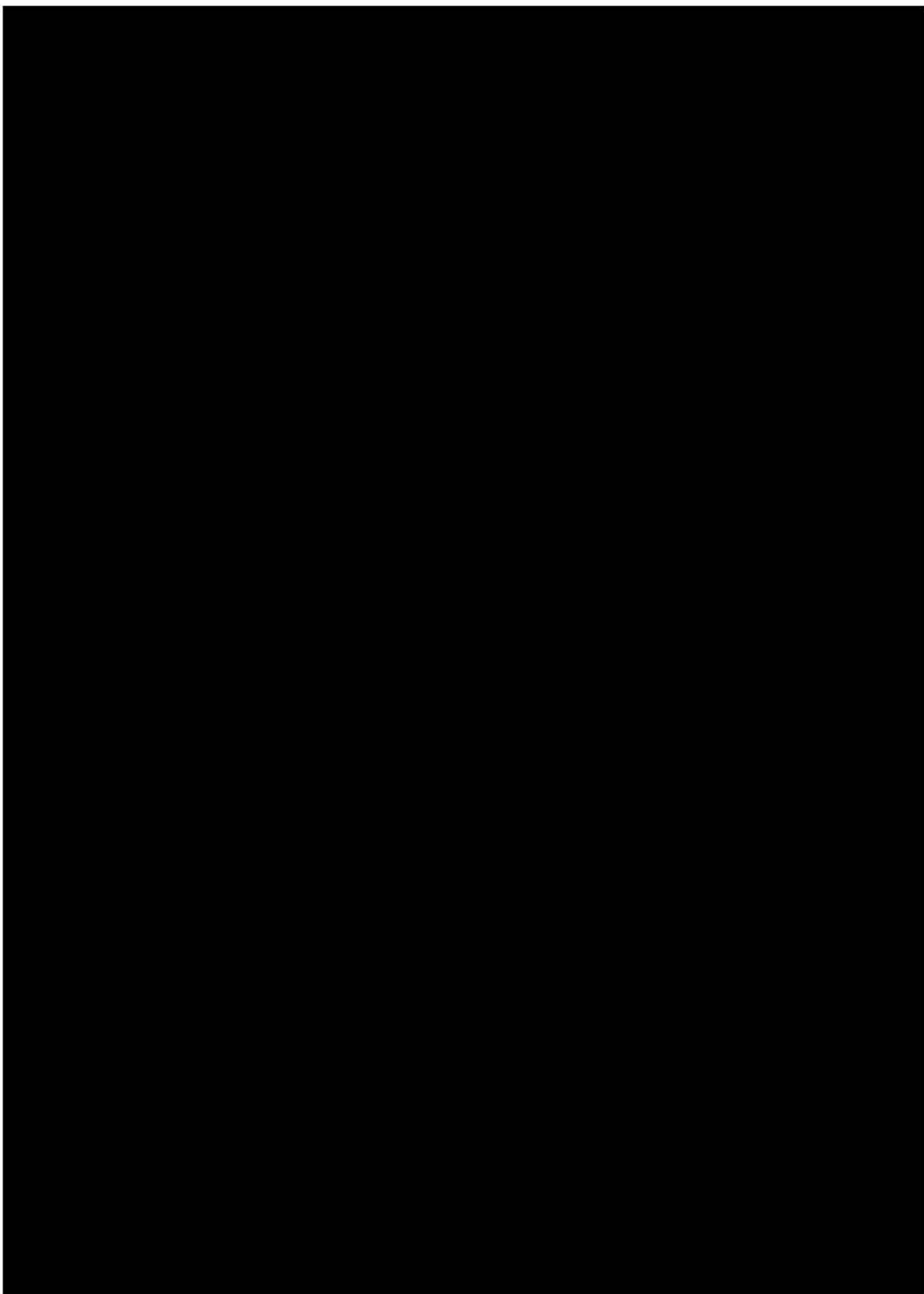




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

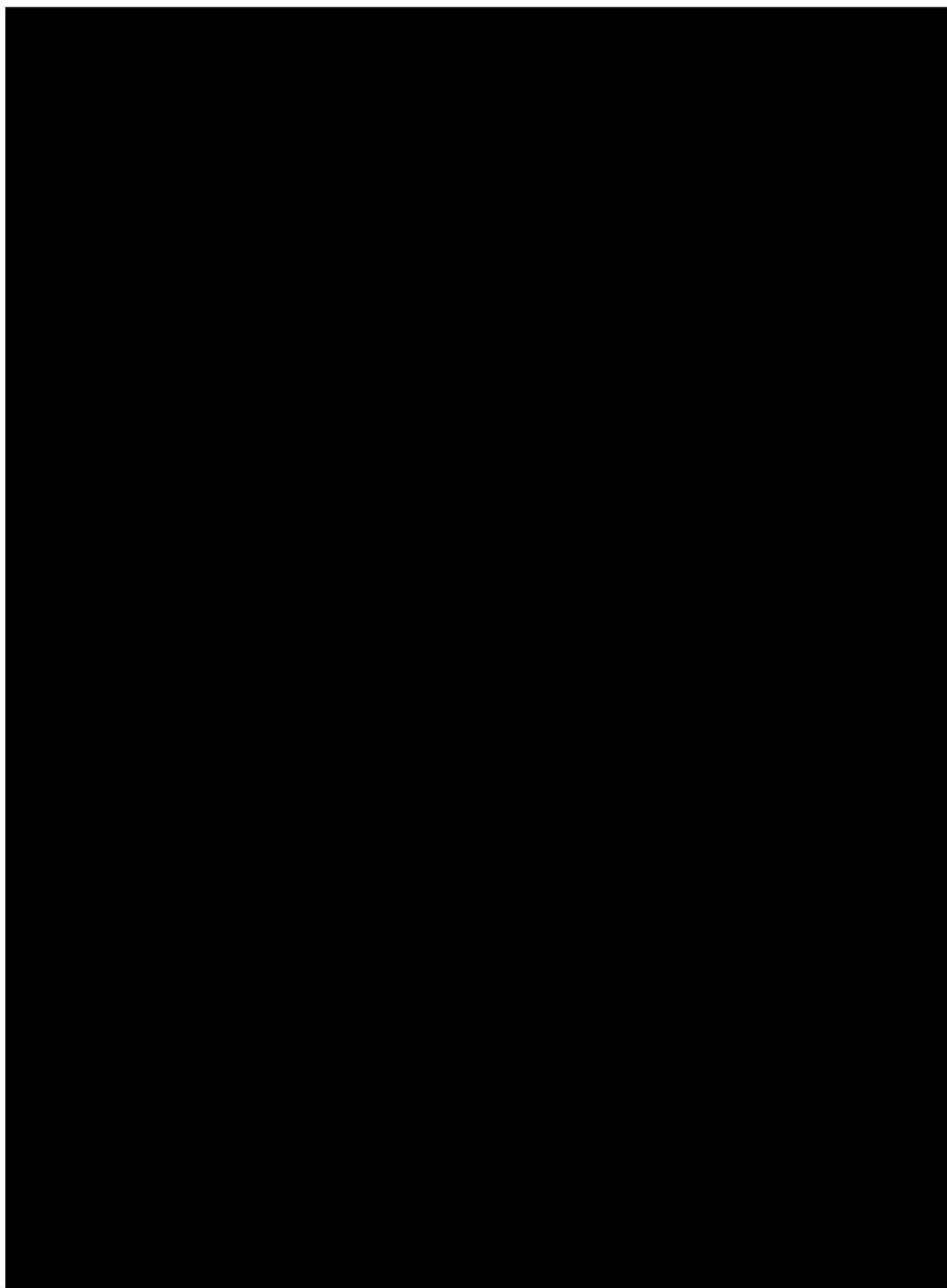




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





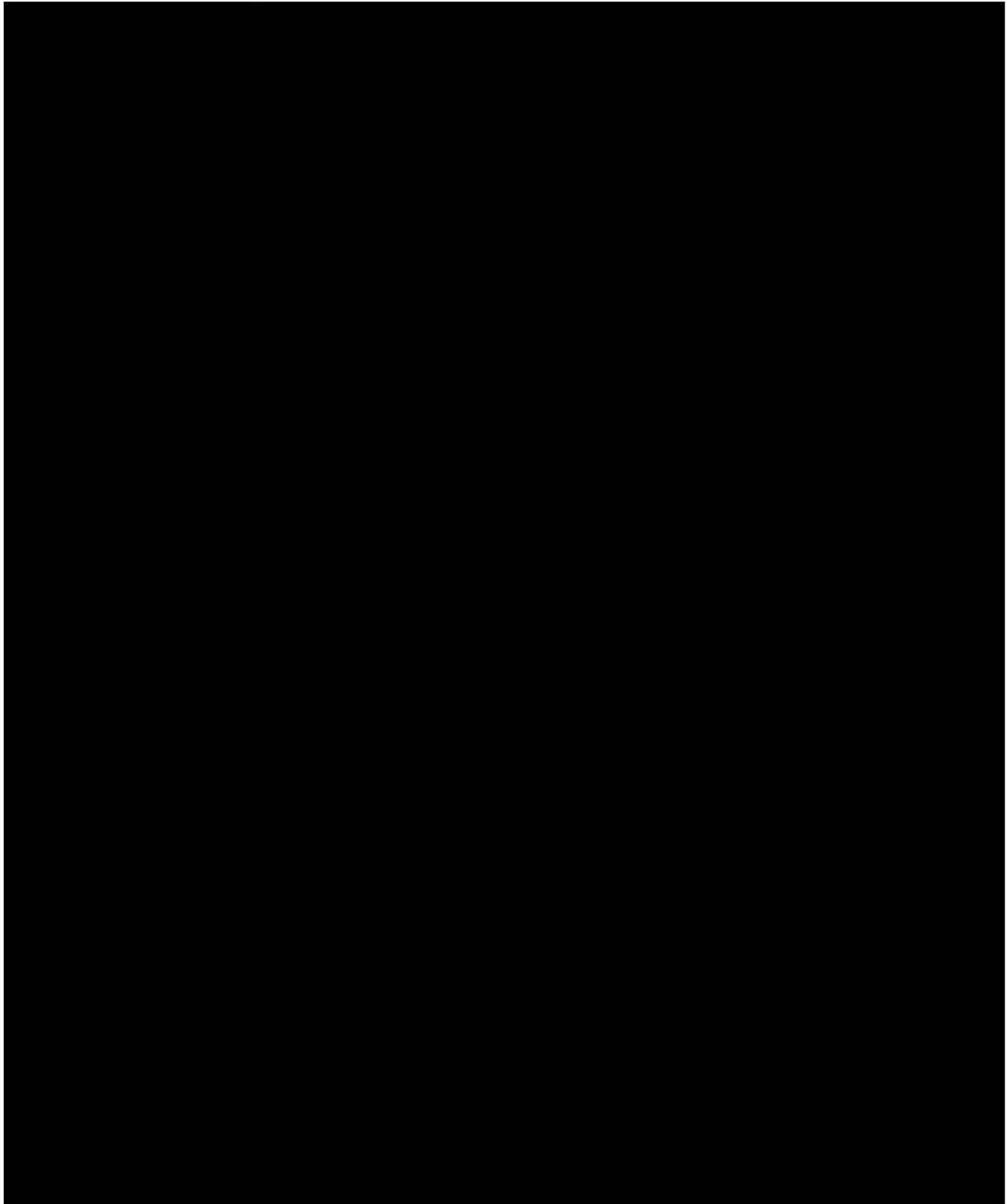
EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



2.8 D1 – Síťové prvky

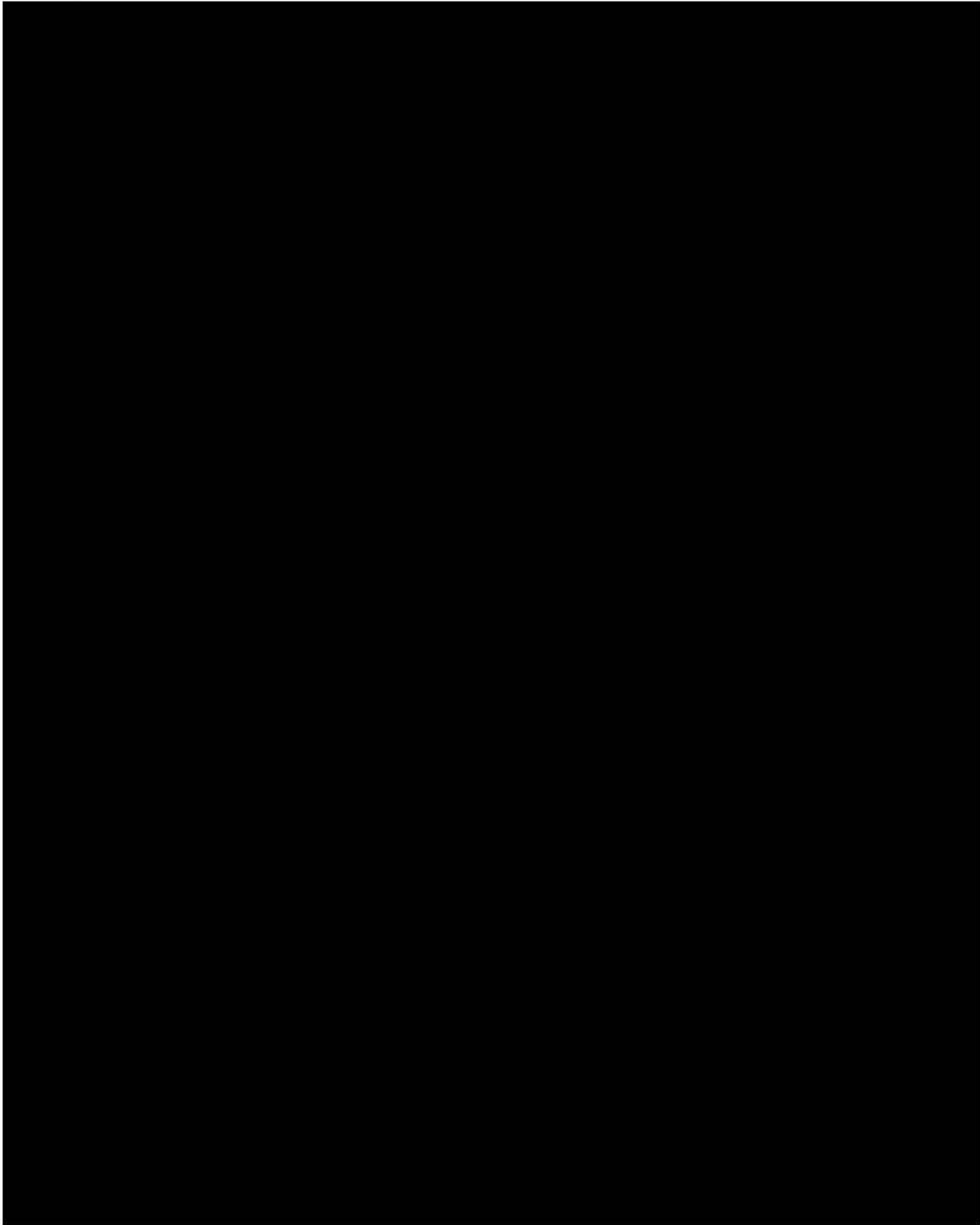




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

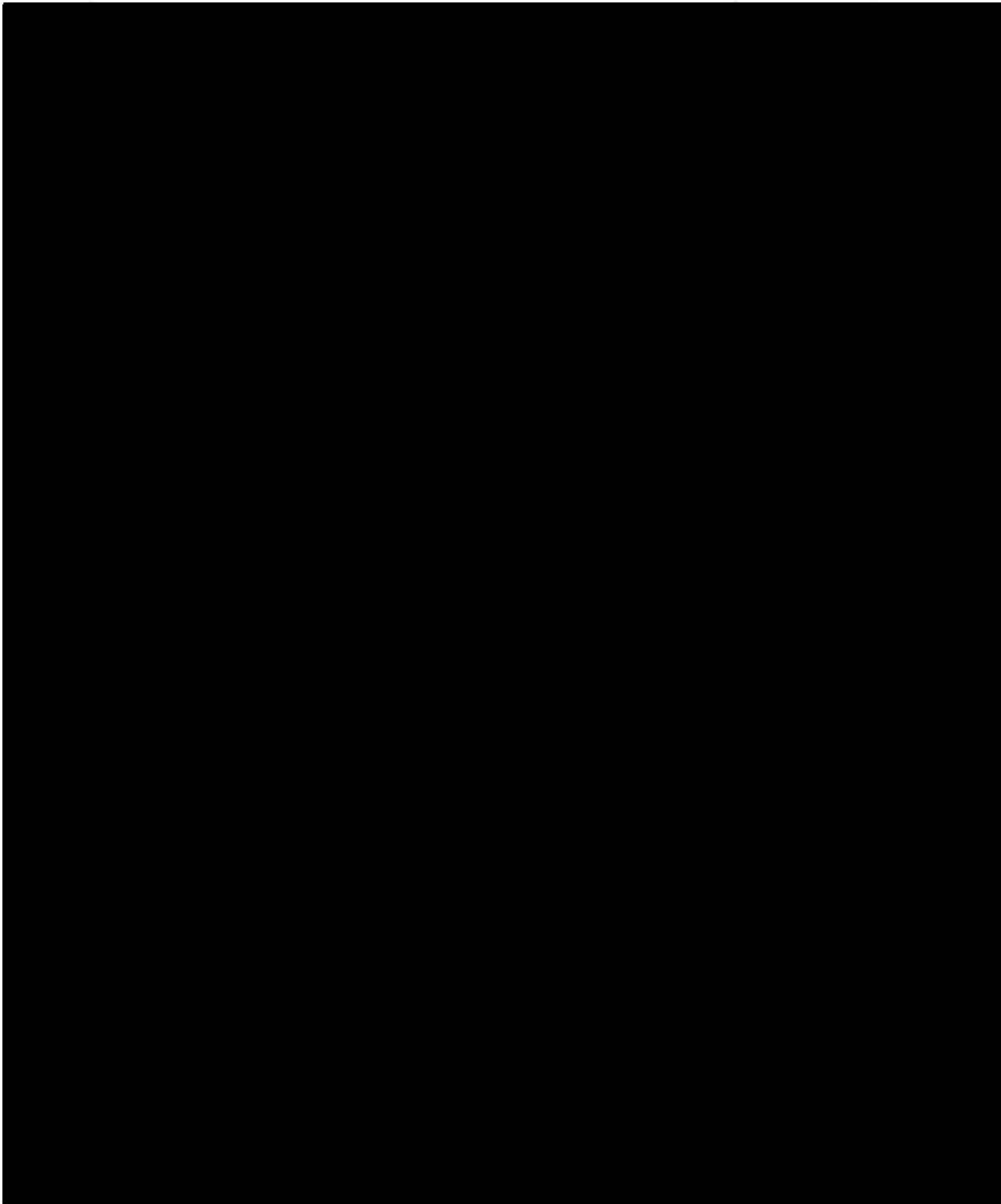




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

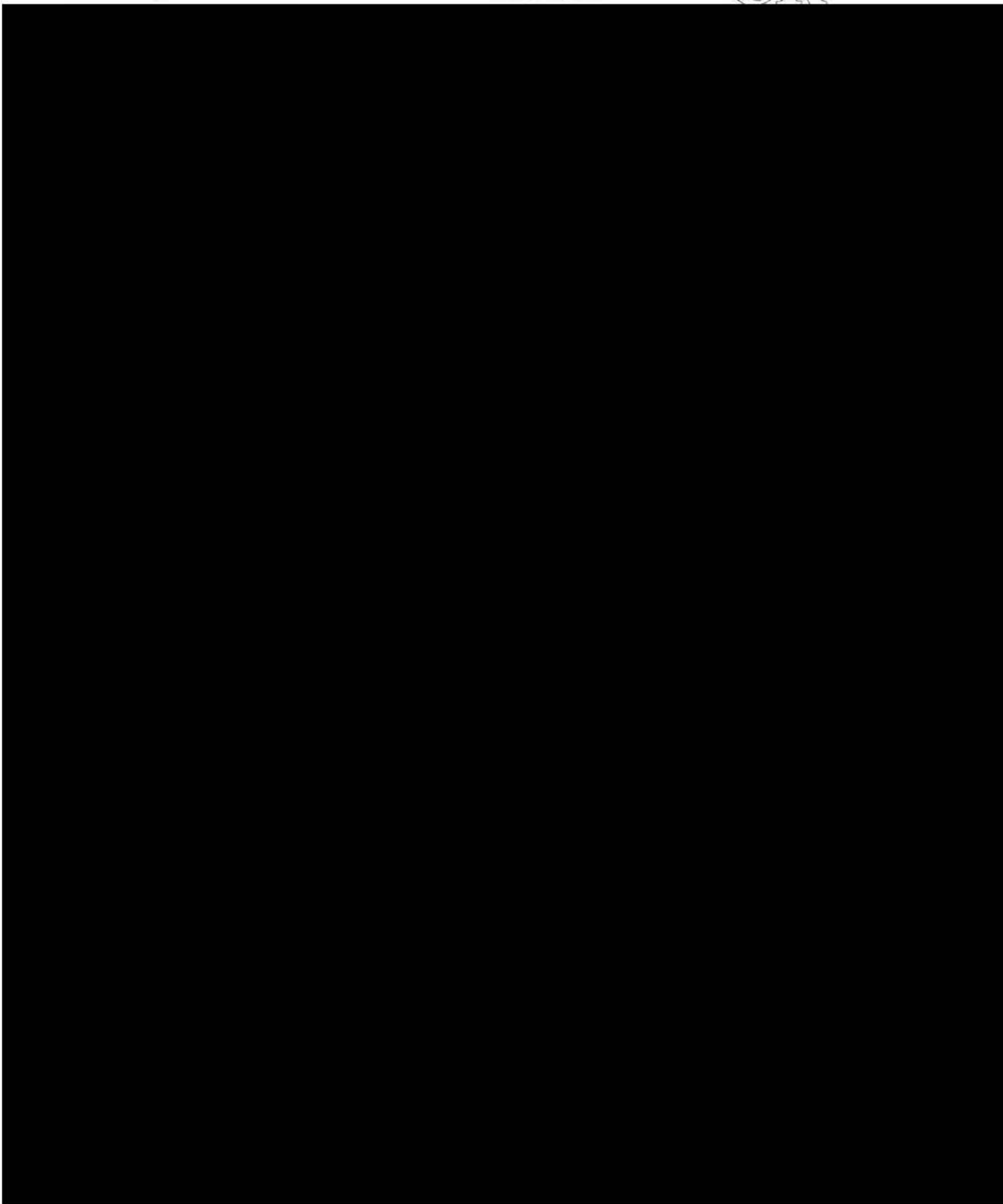




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

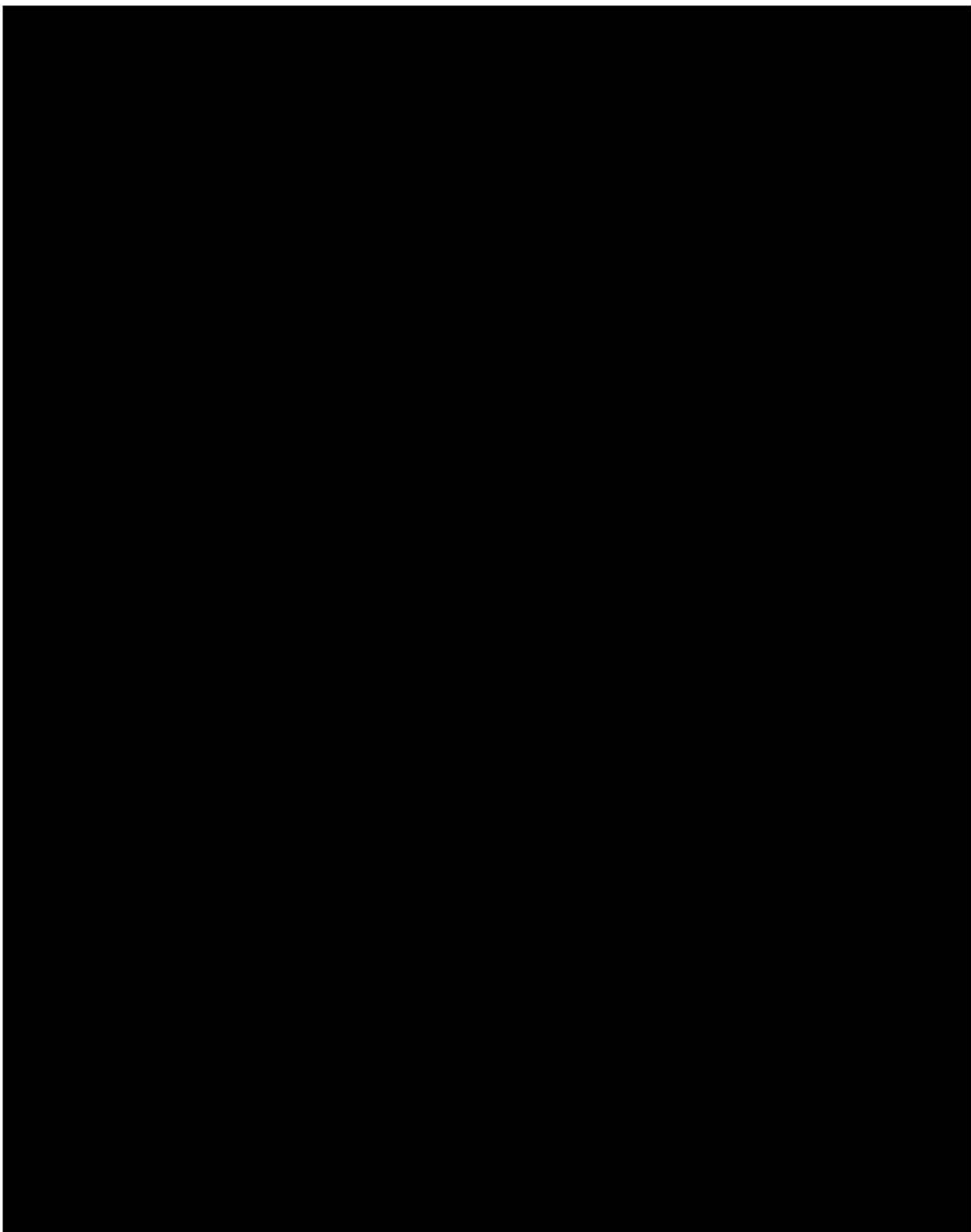




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

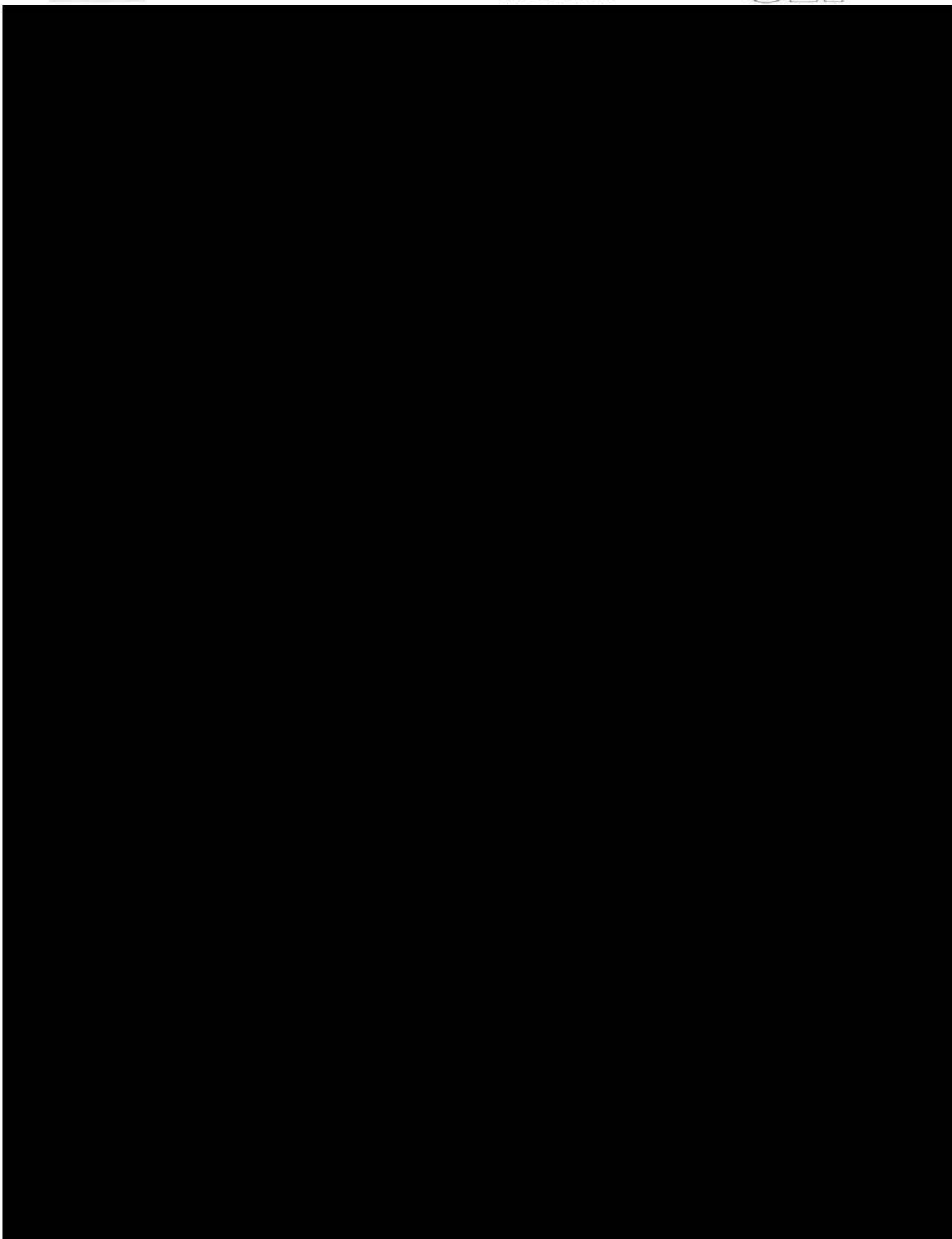




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

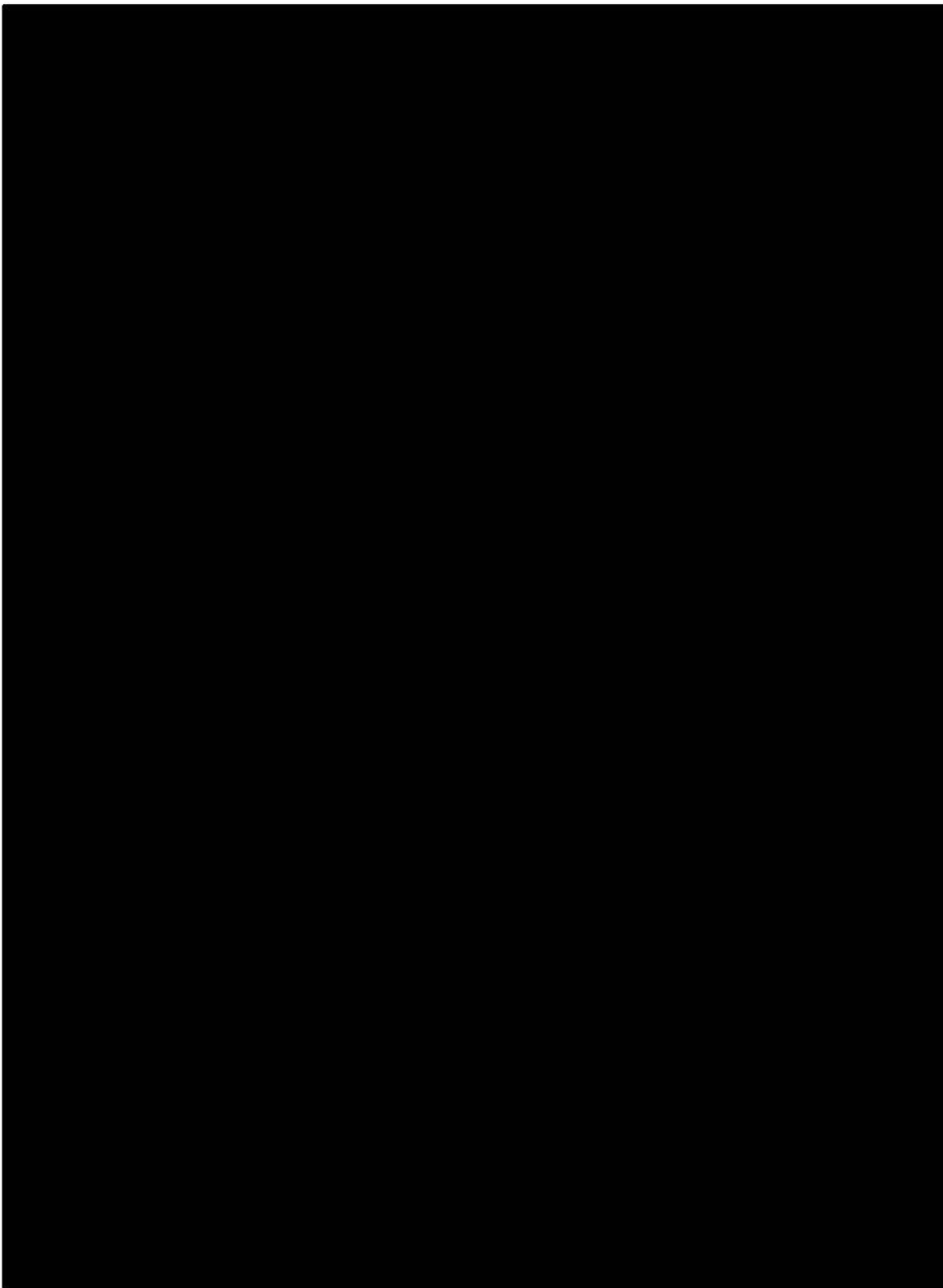




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

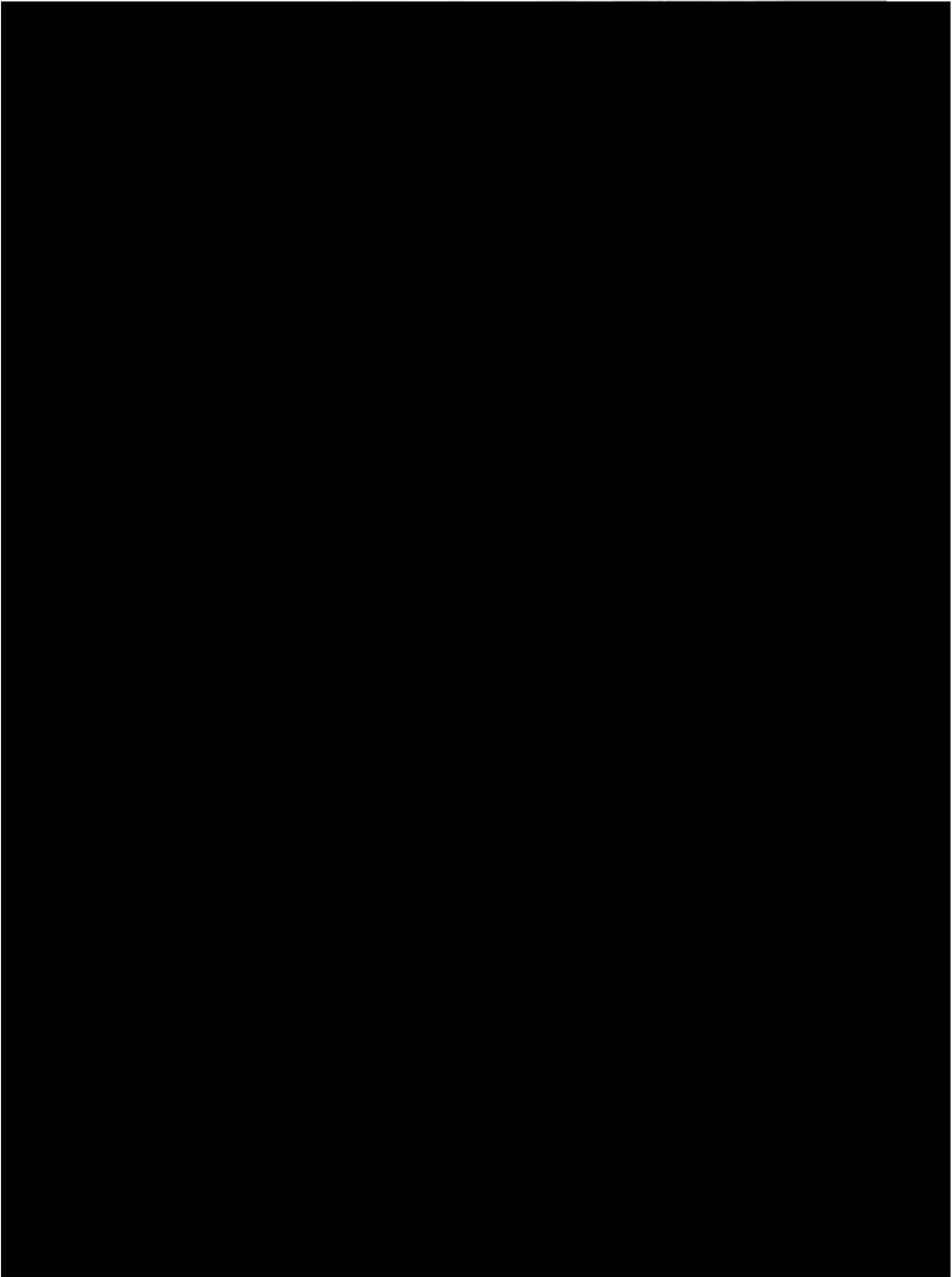




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

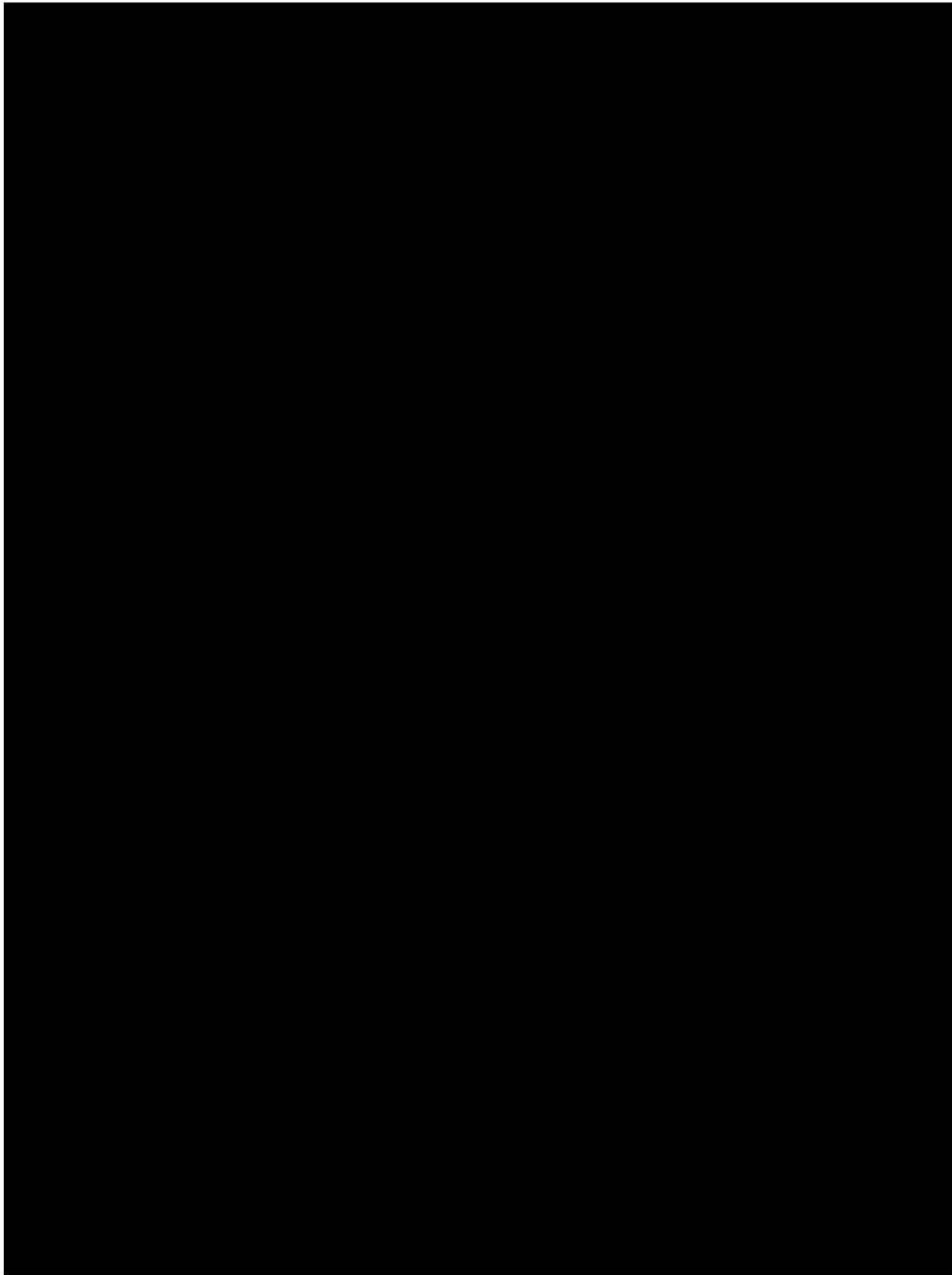




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

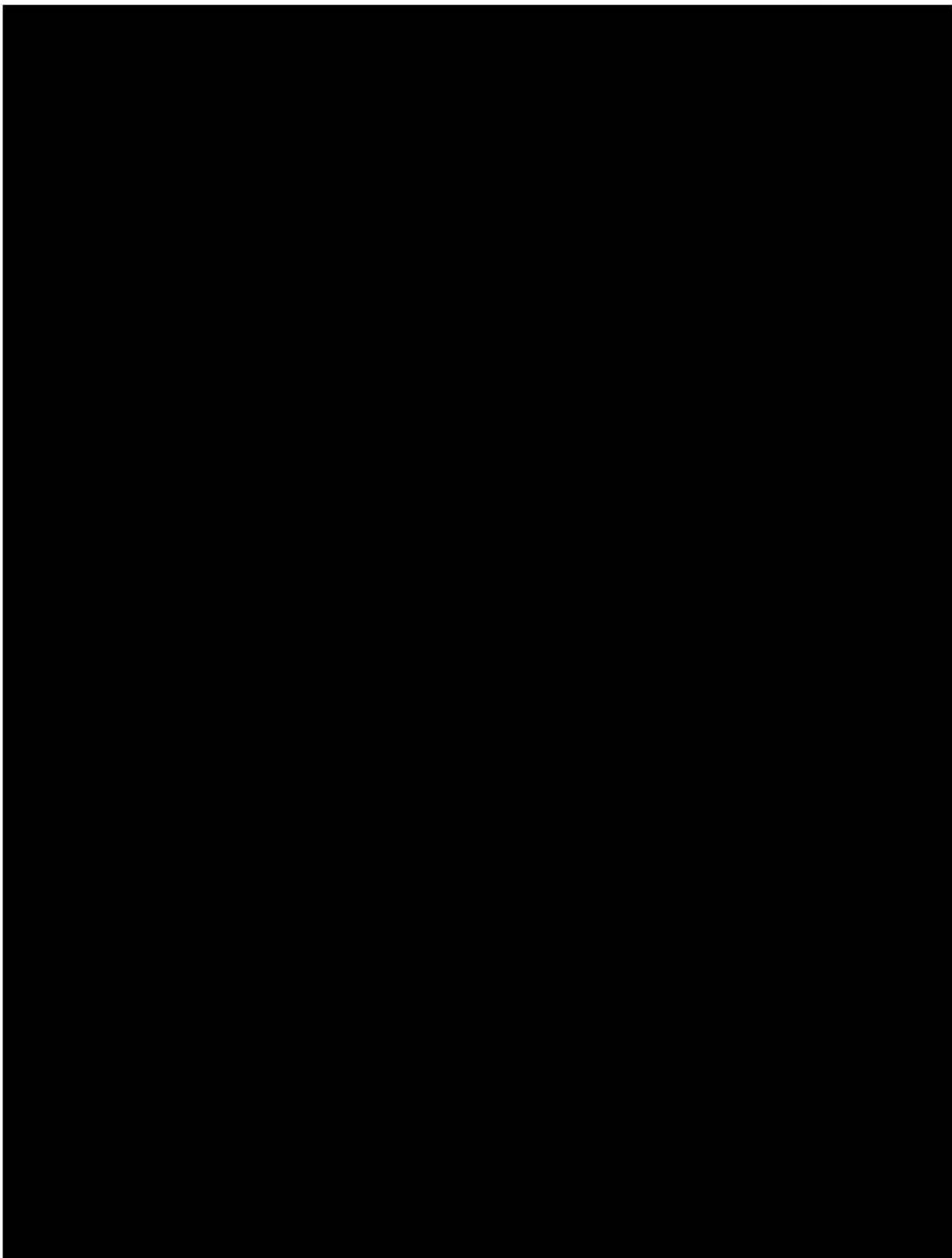




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

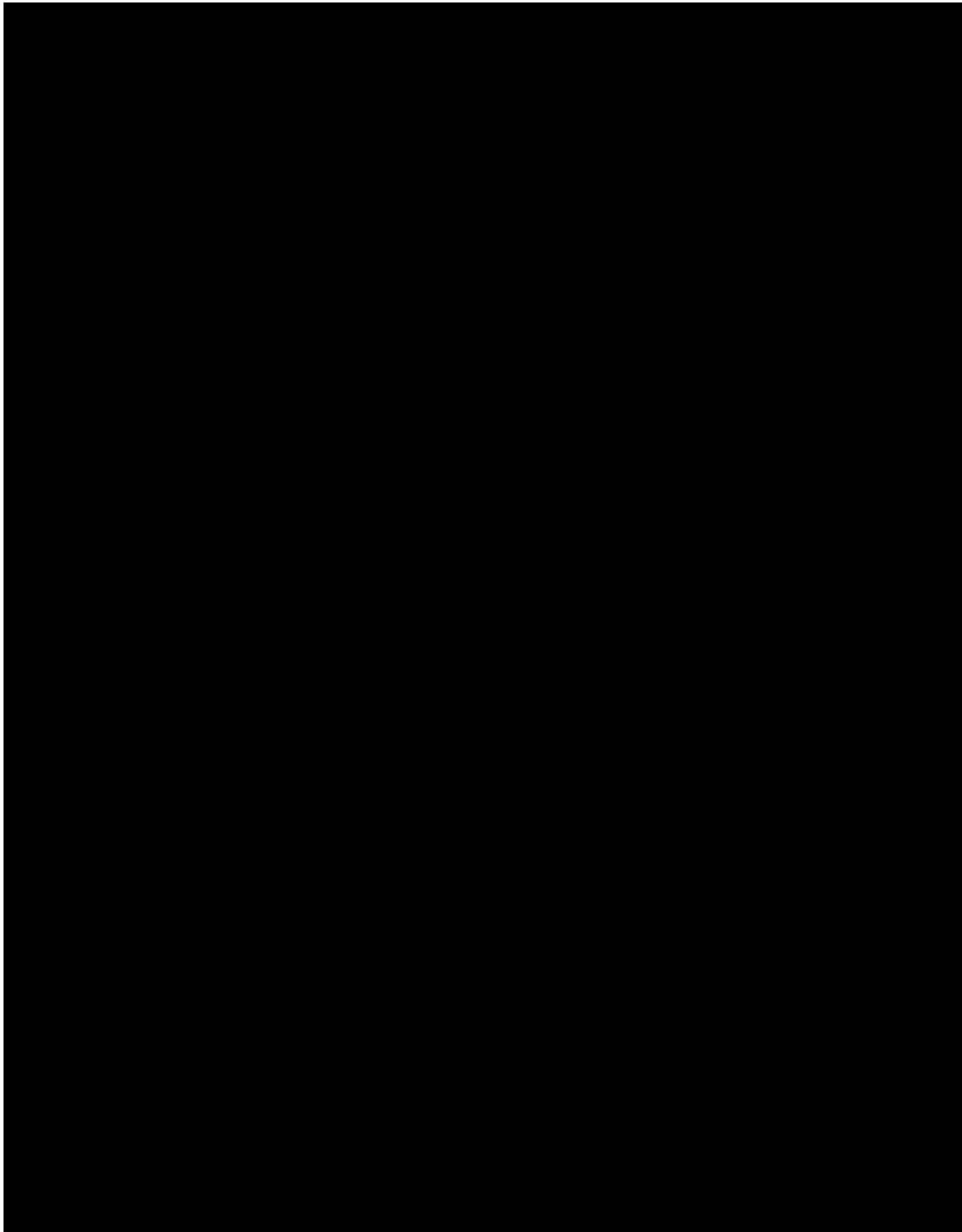




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

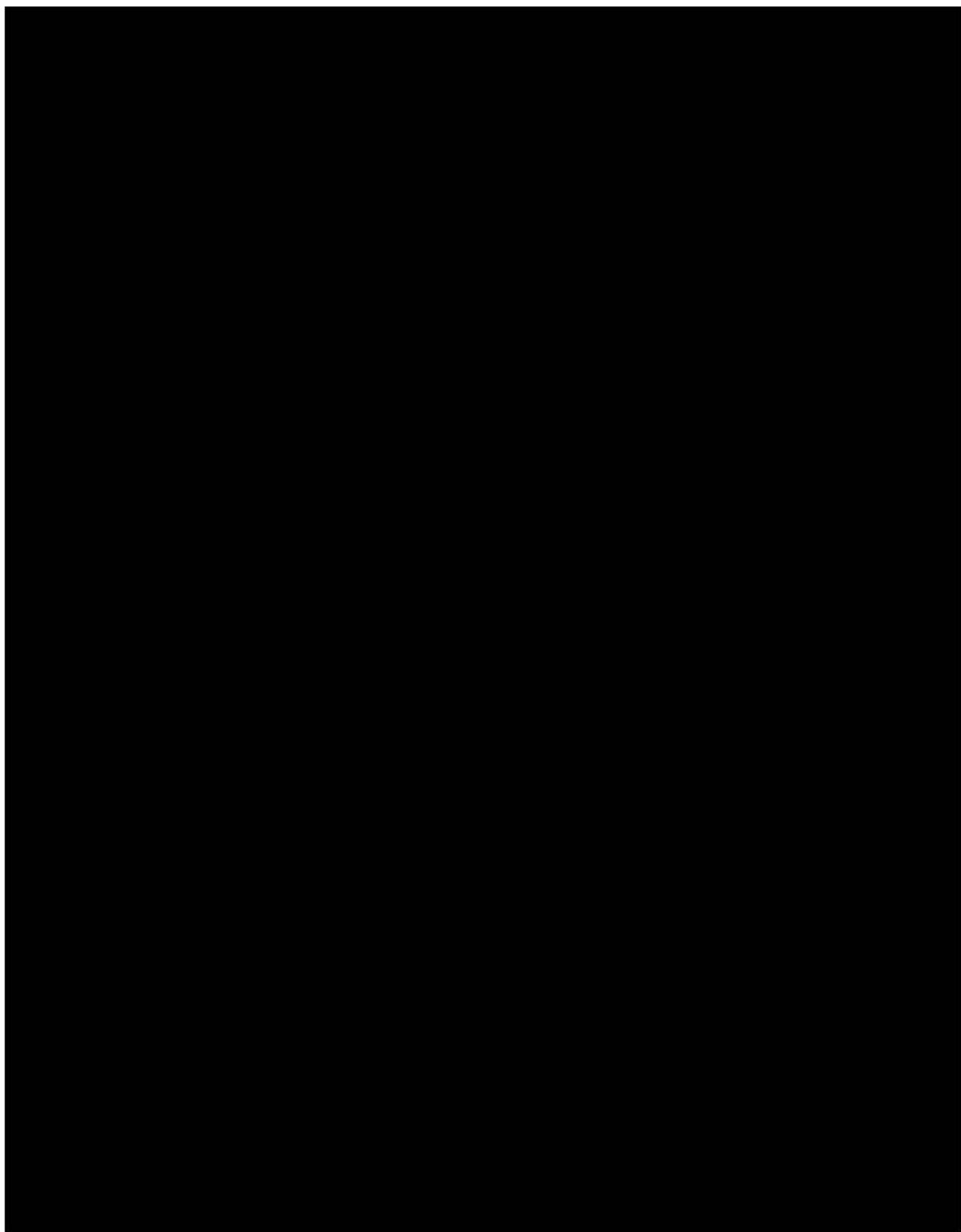




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

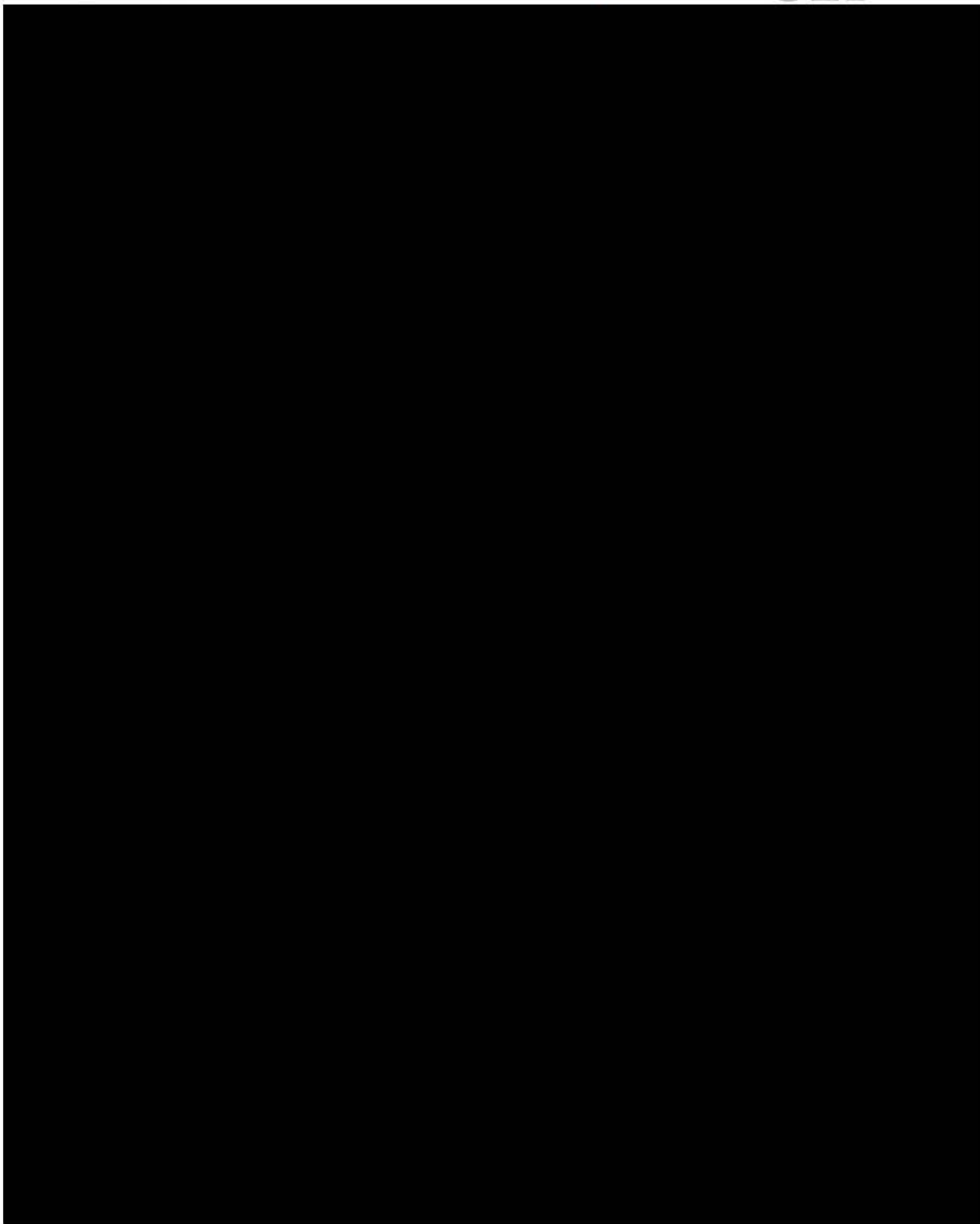




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

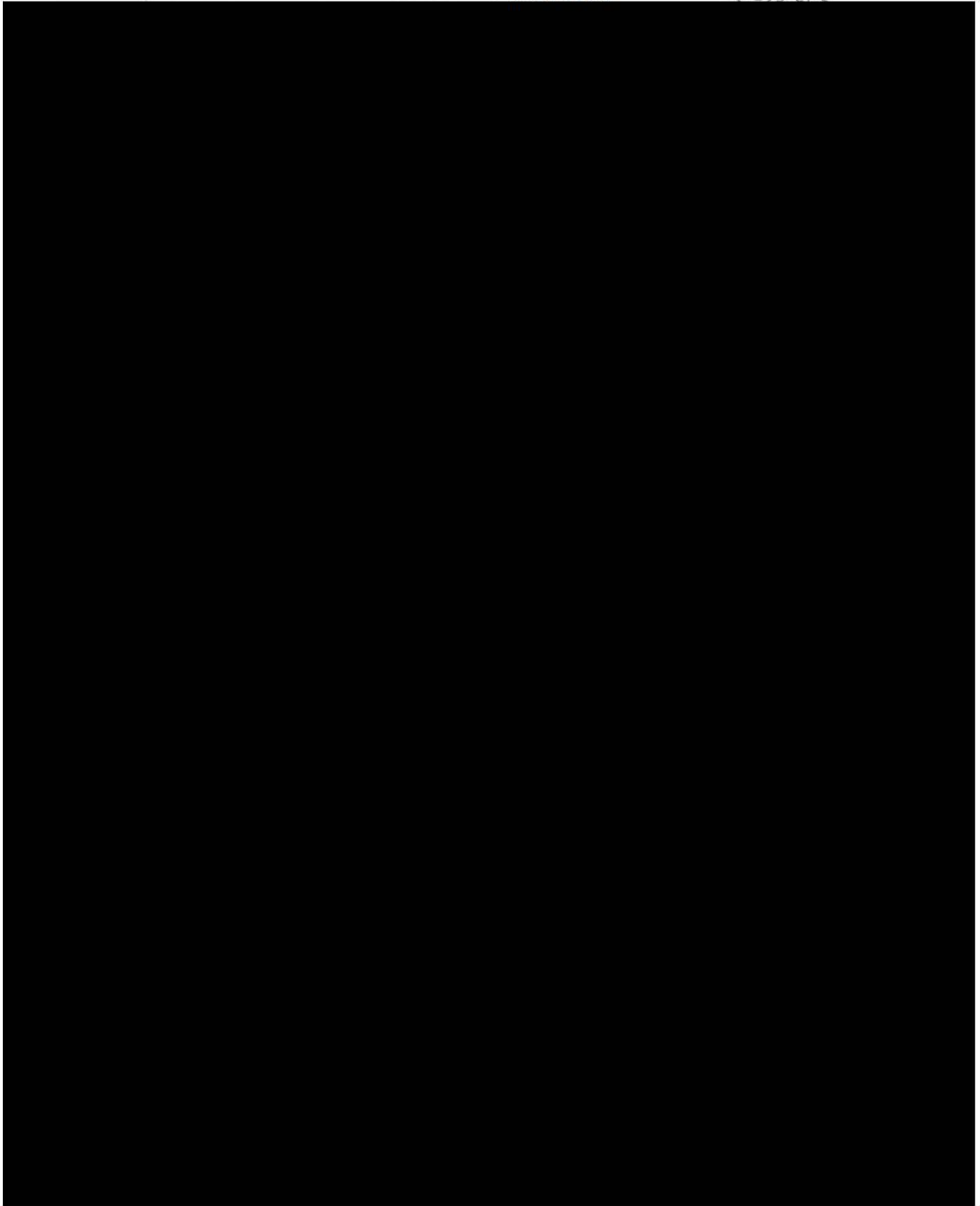




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

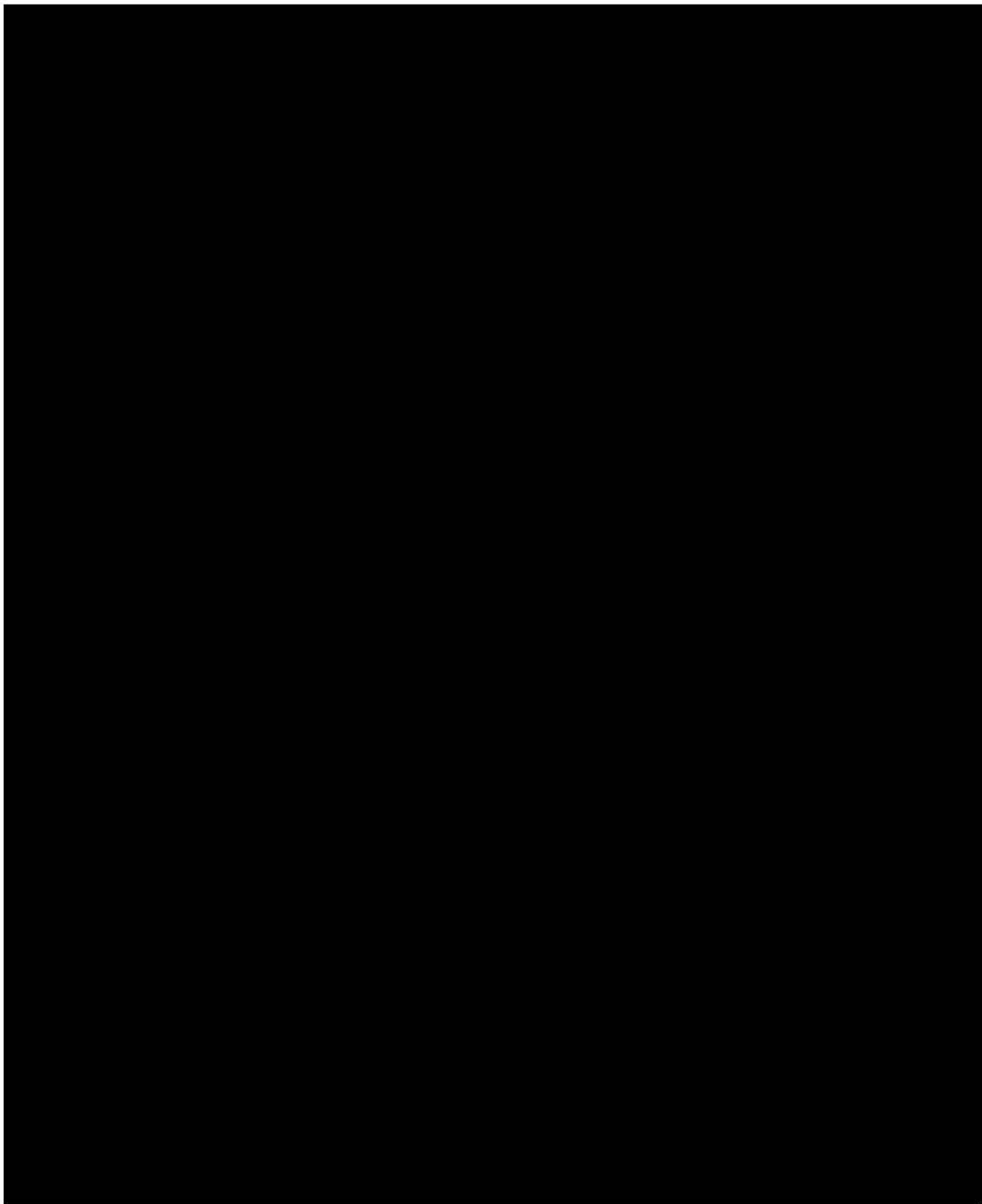




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

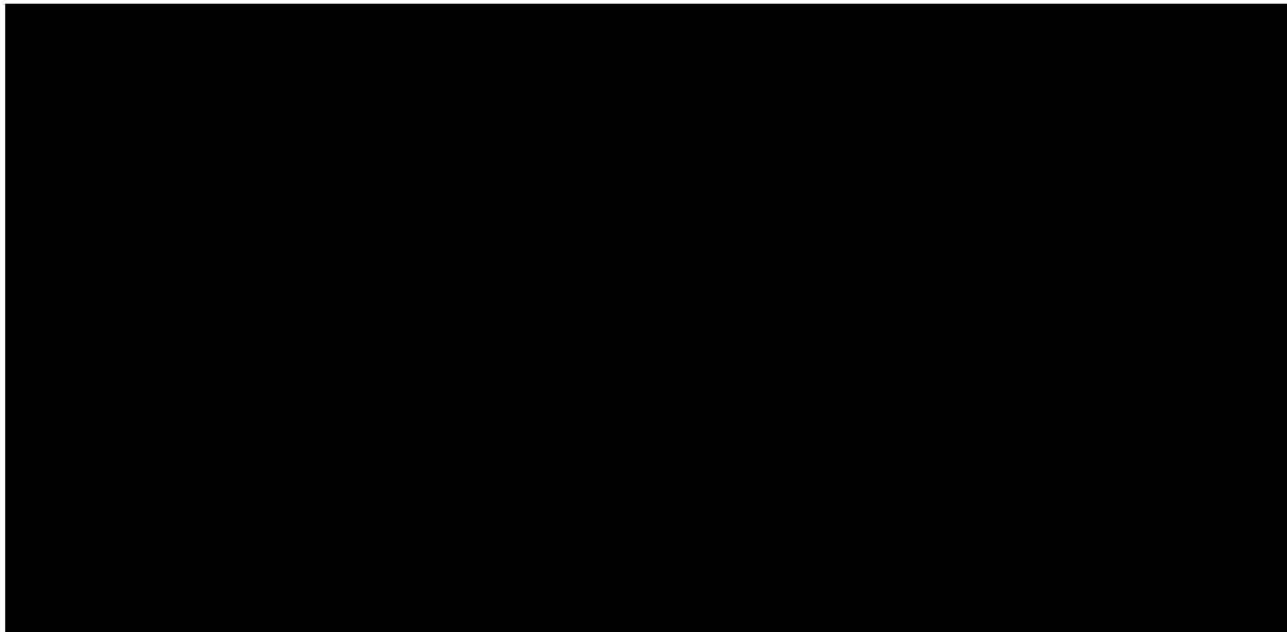




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

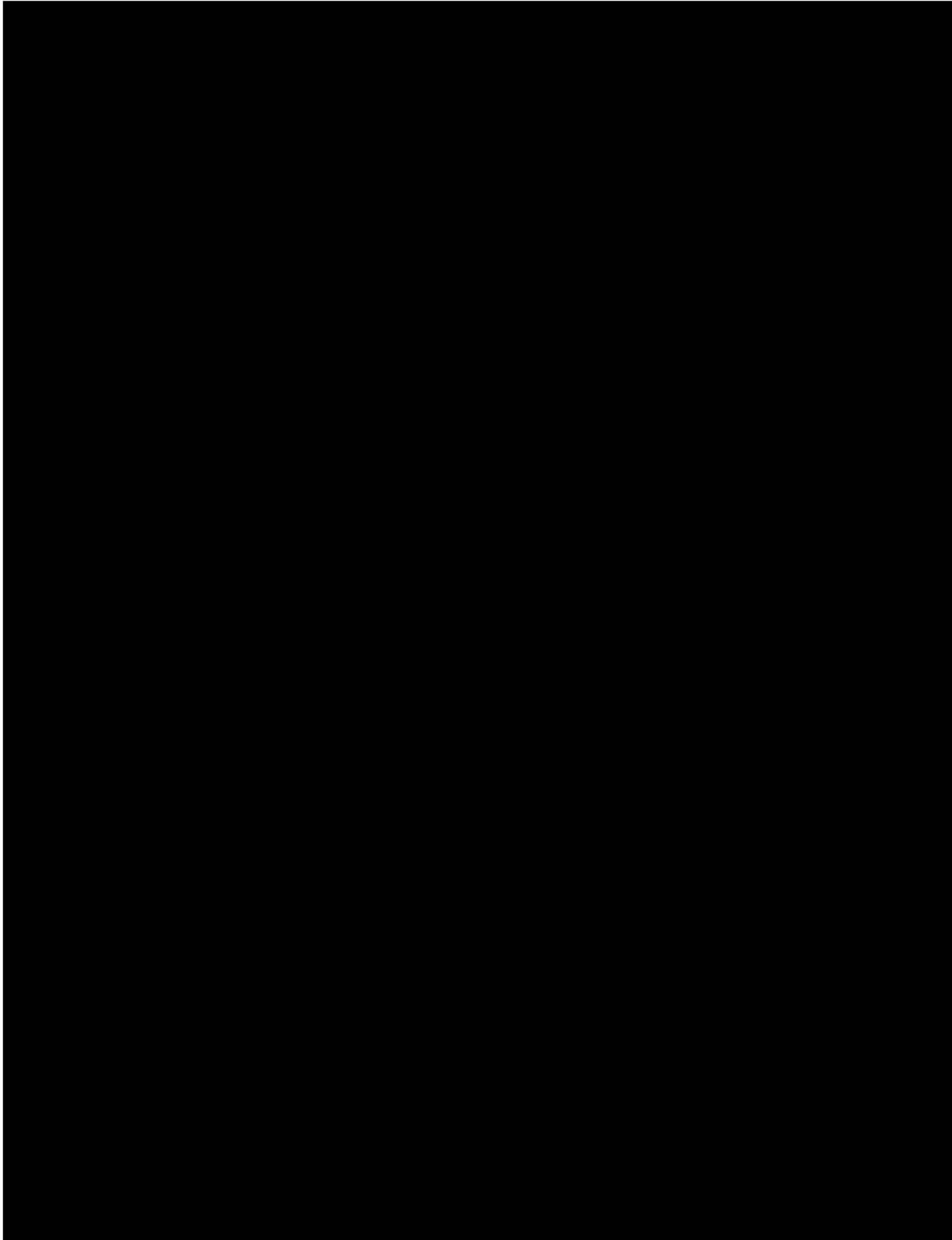




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

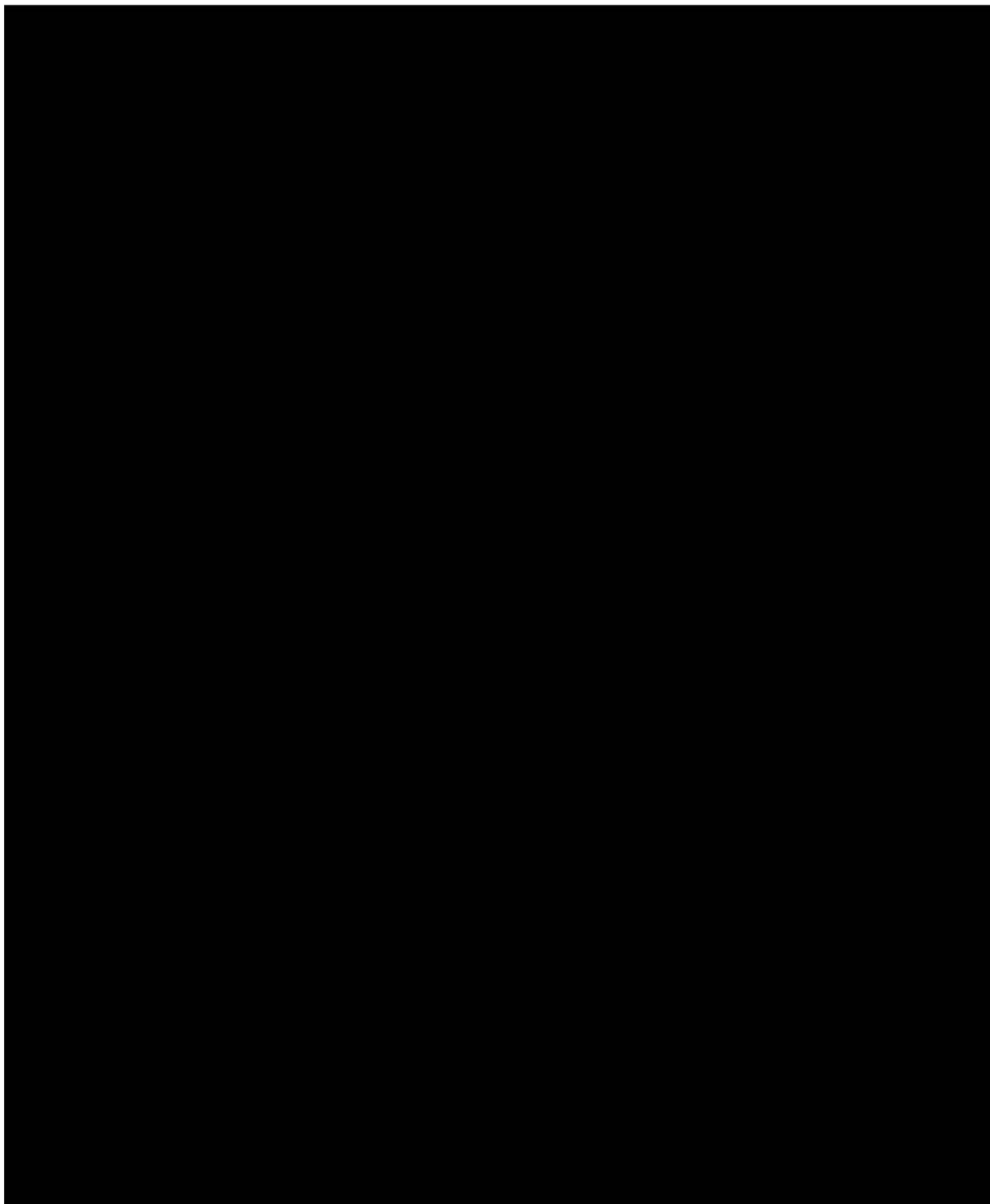




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

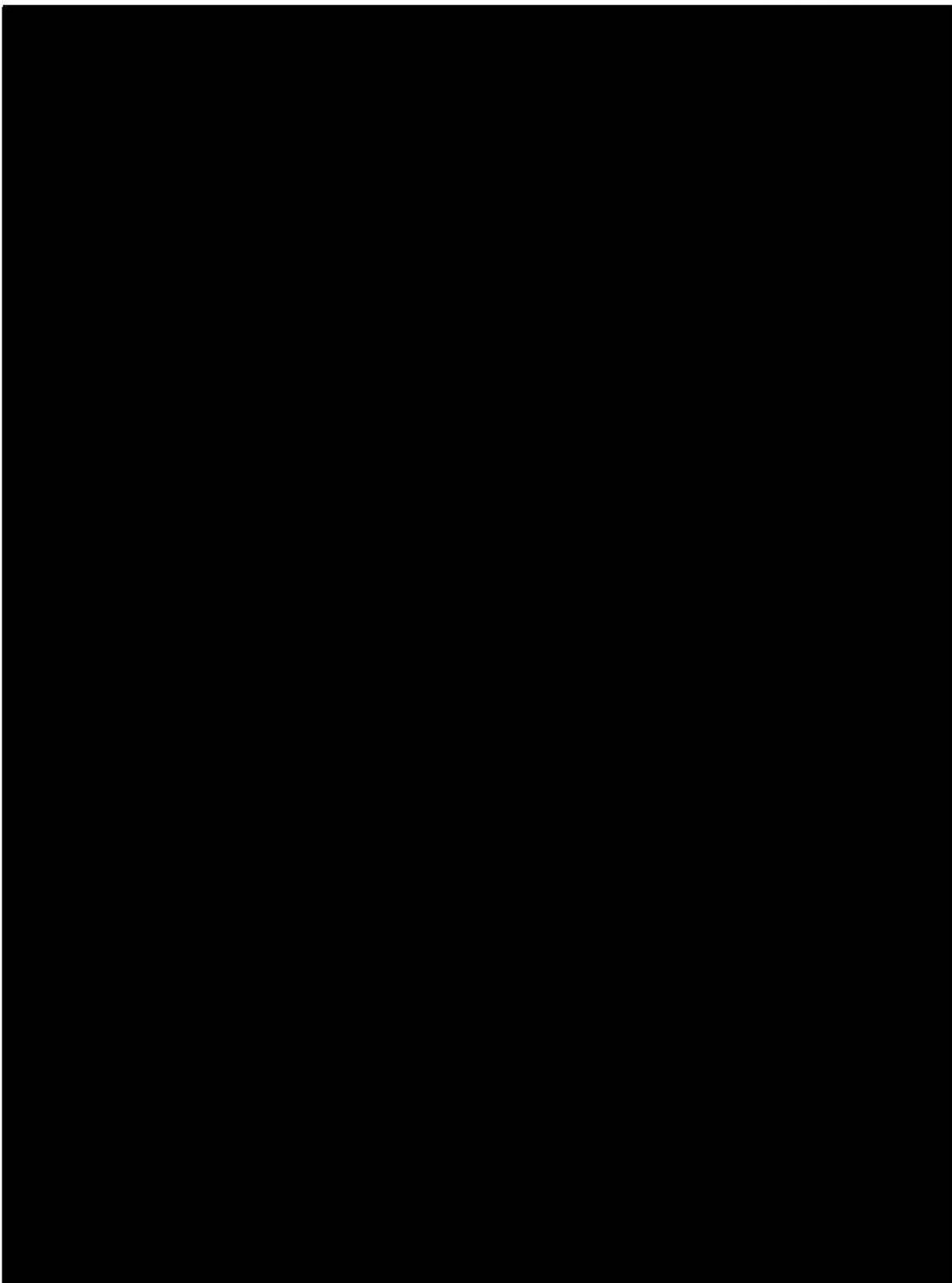




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

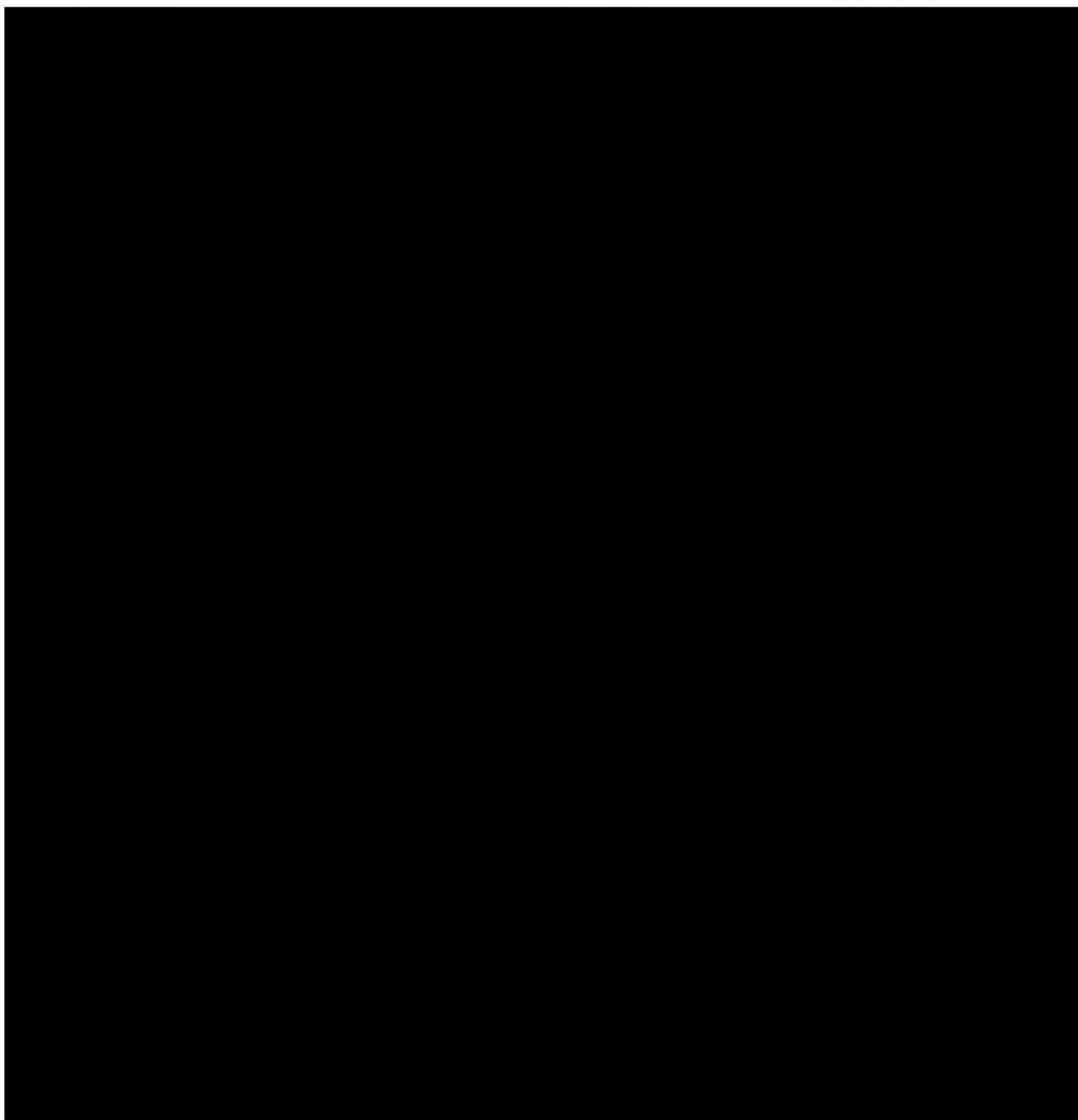




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

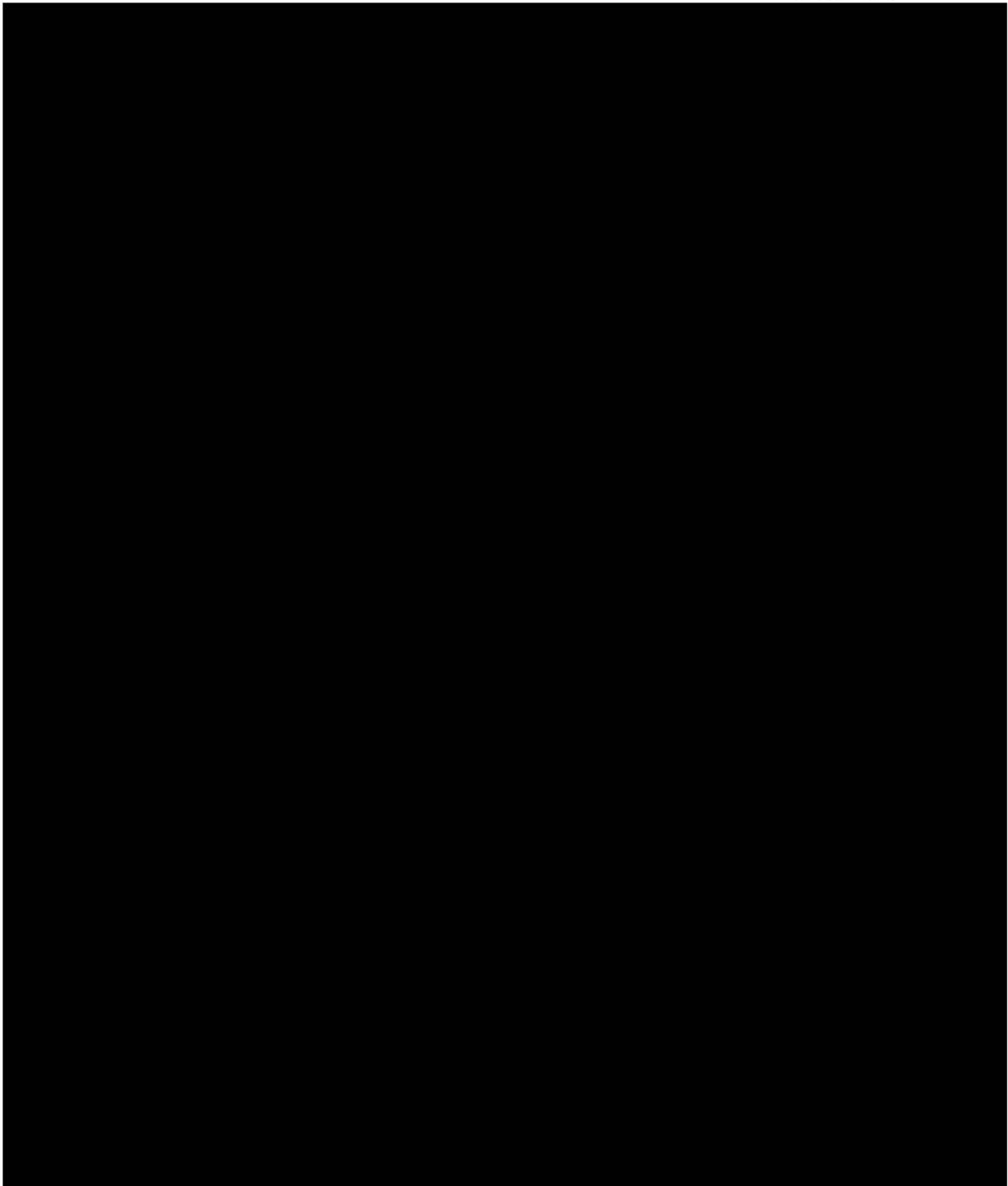




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

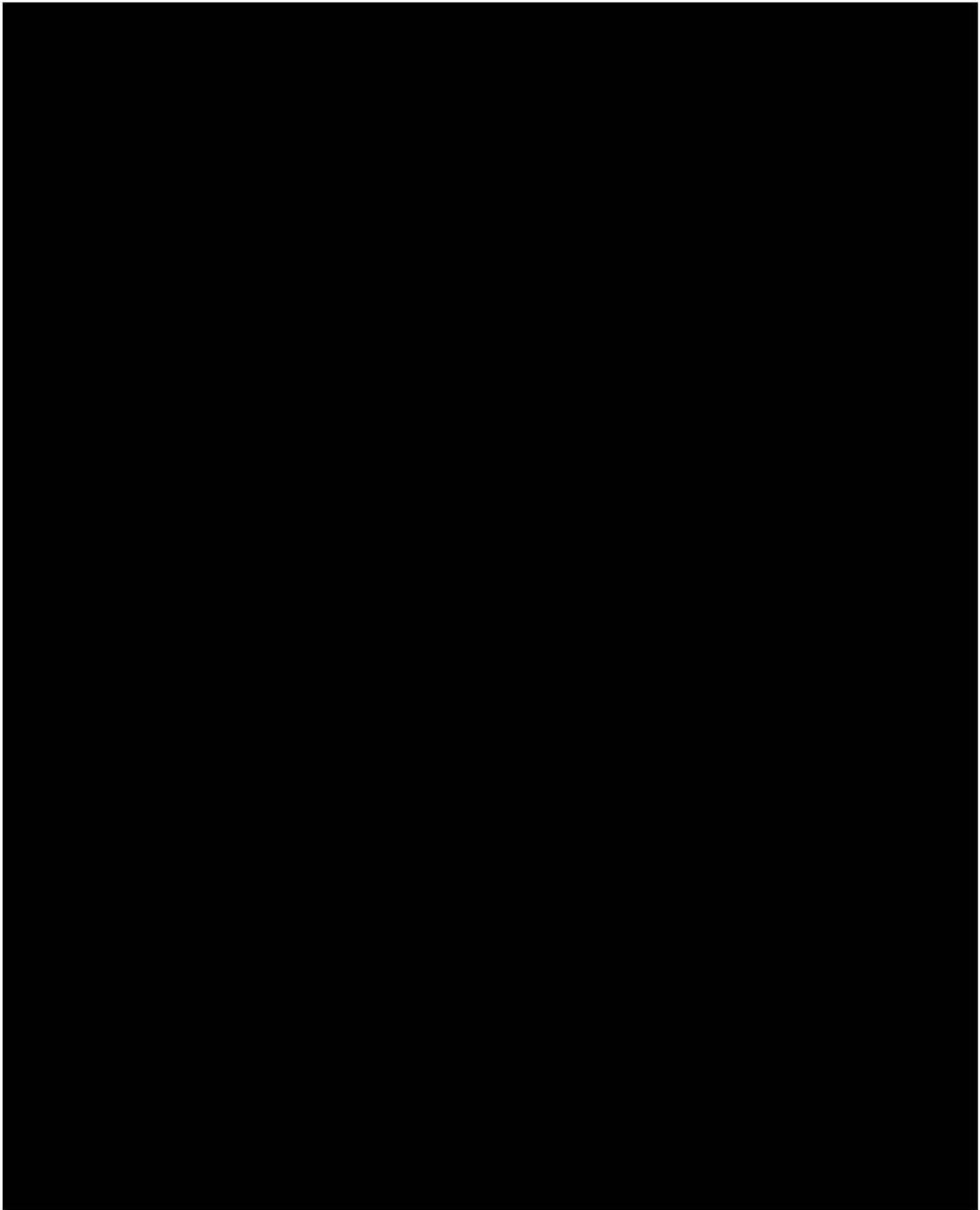




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

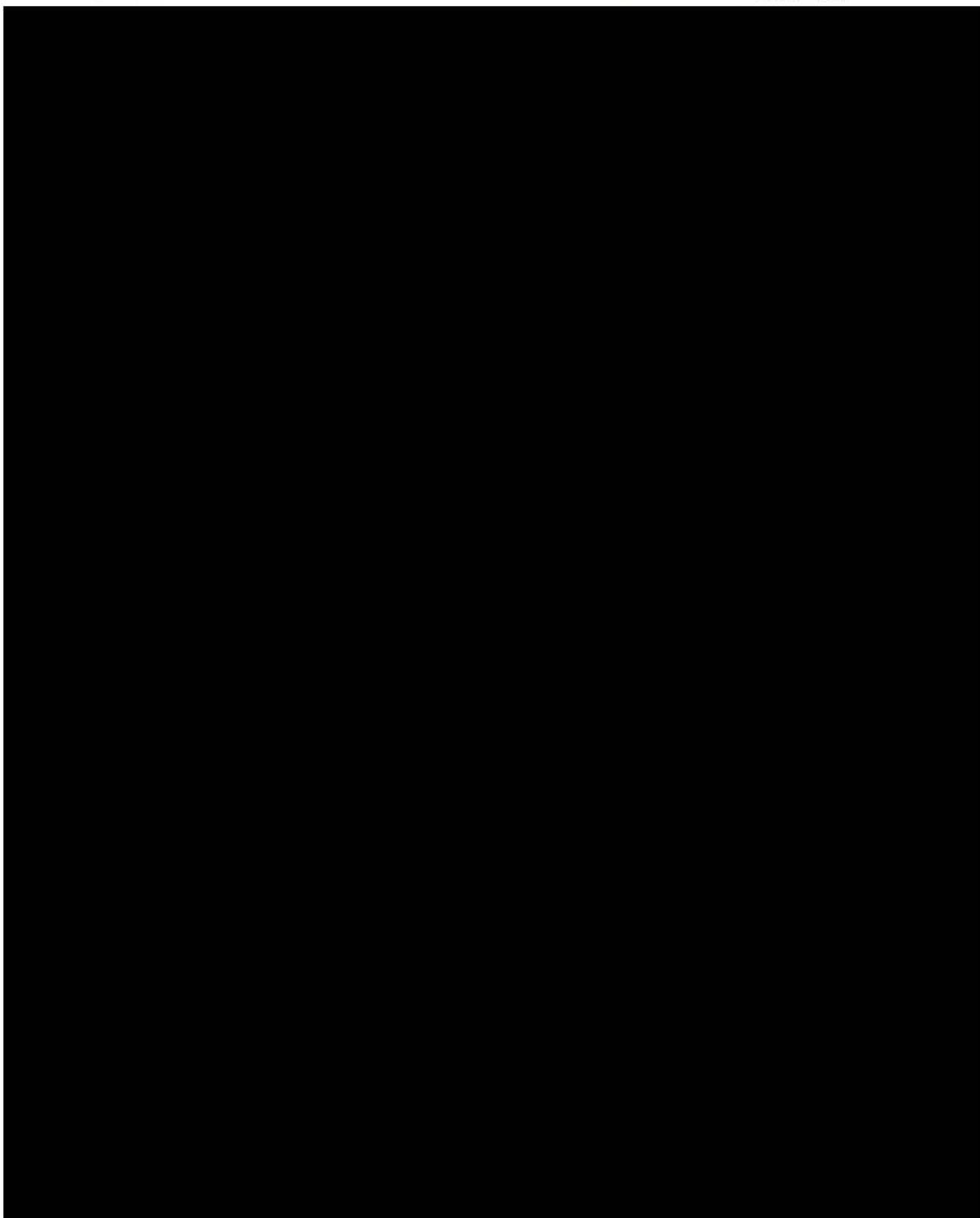




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

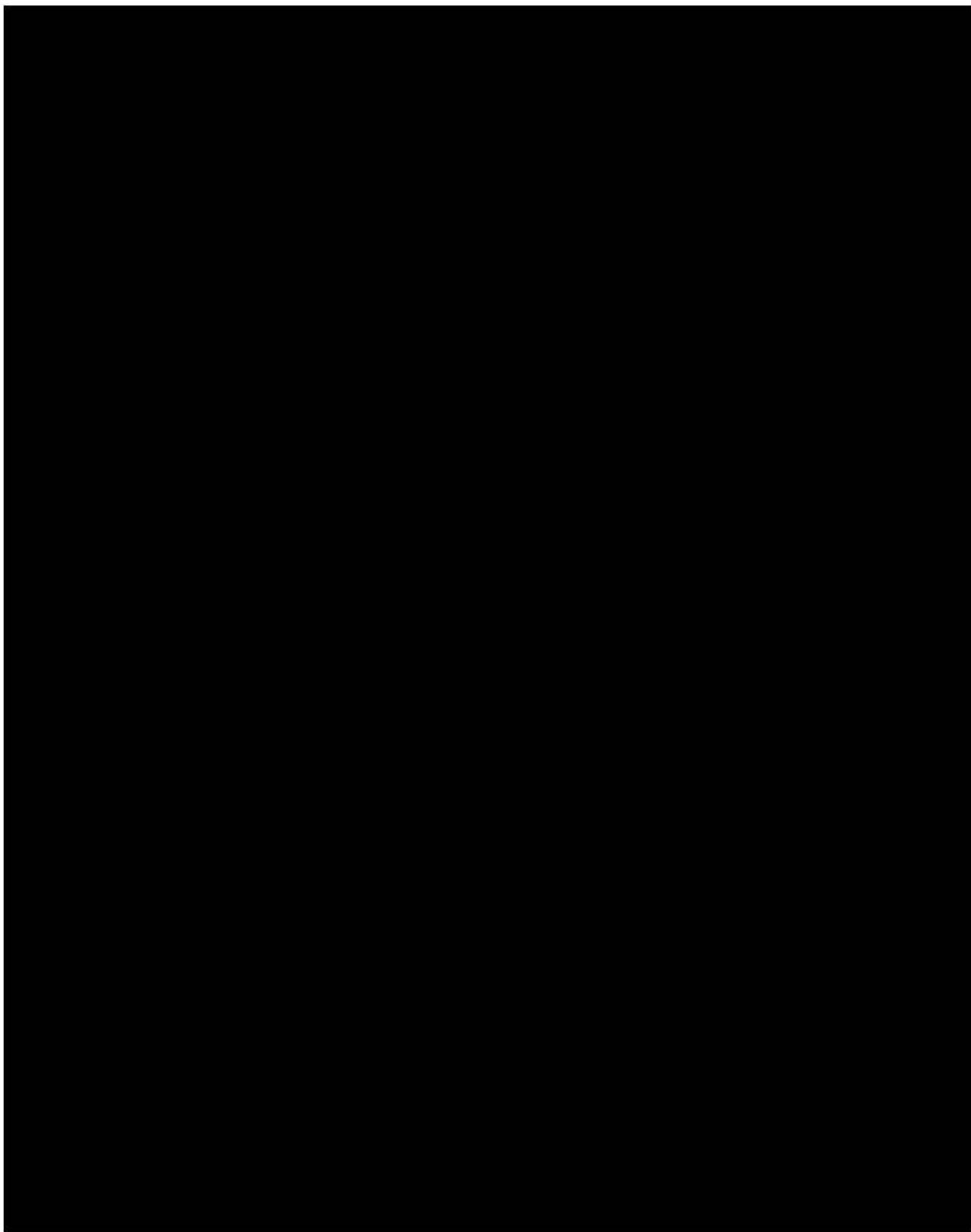




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

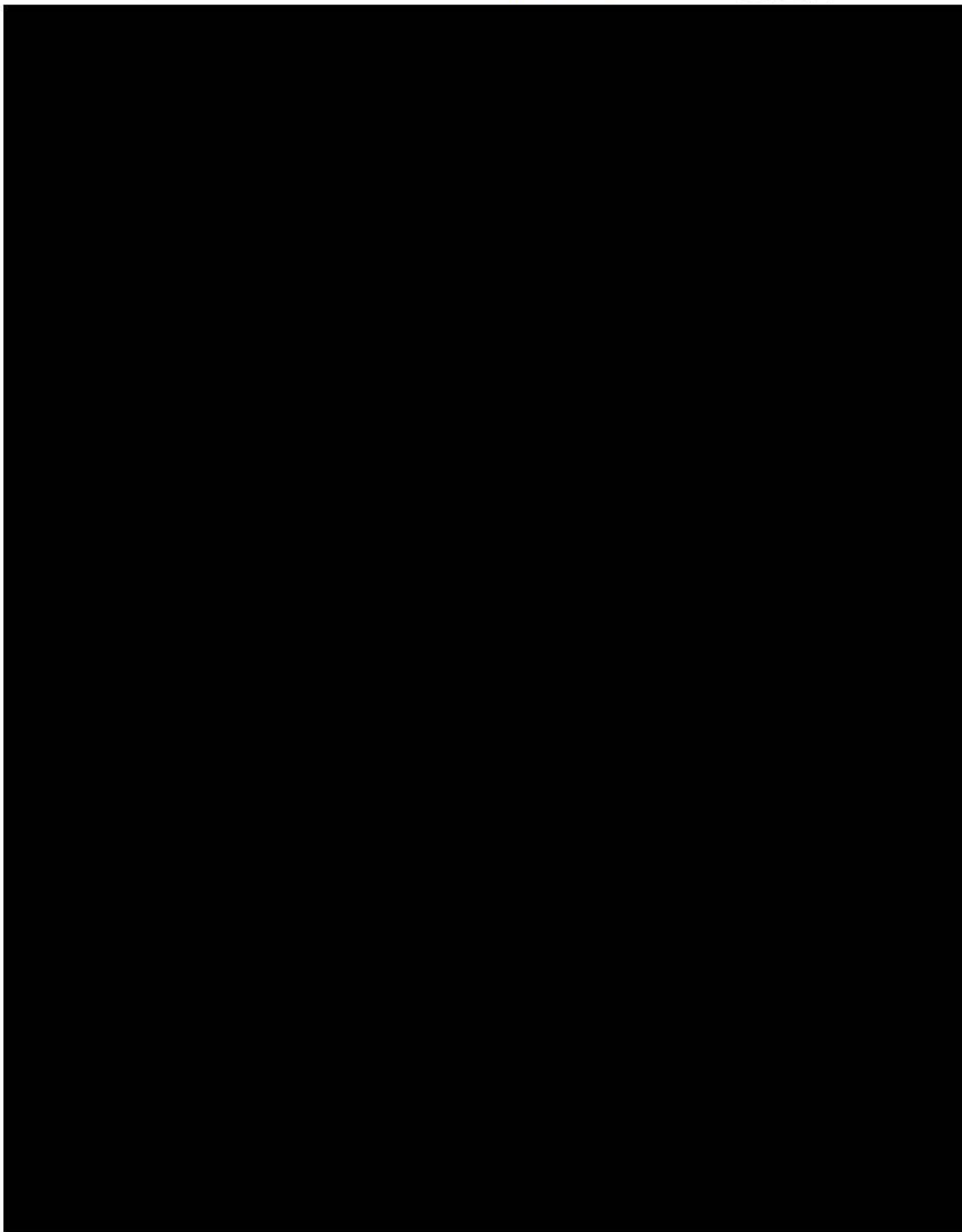




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

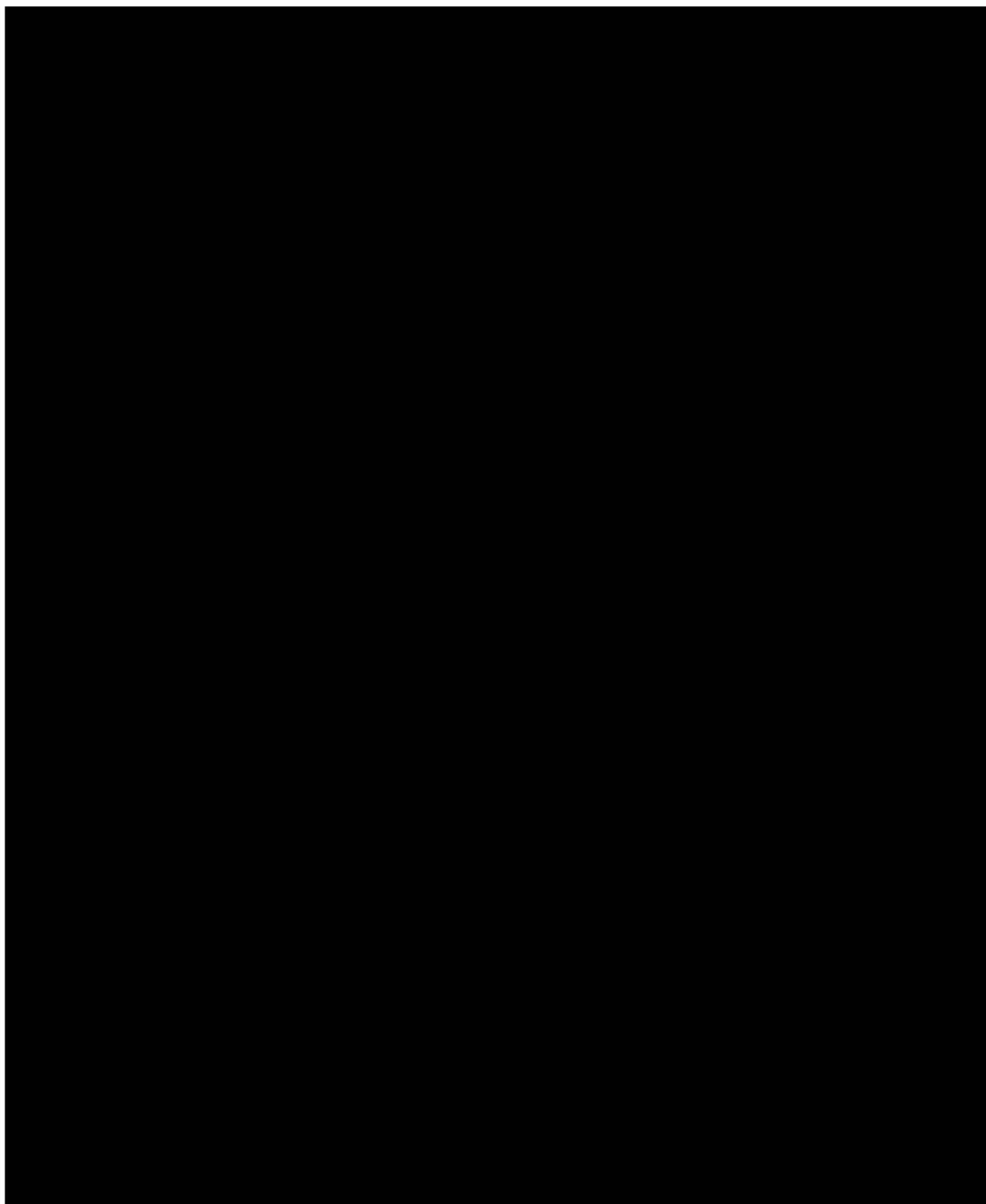




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

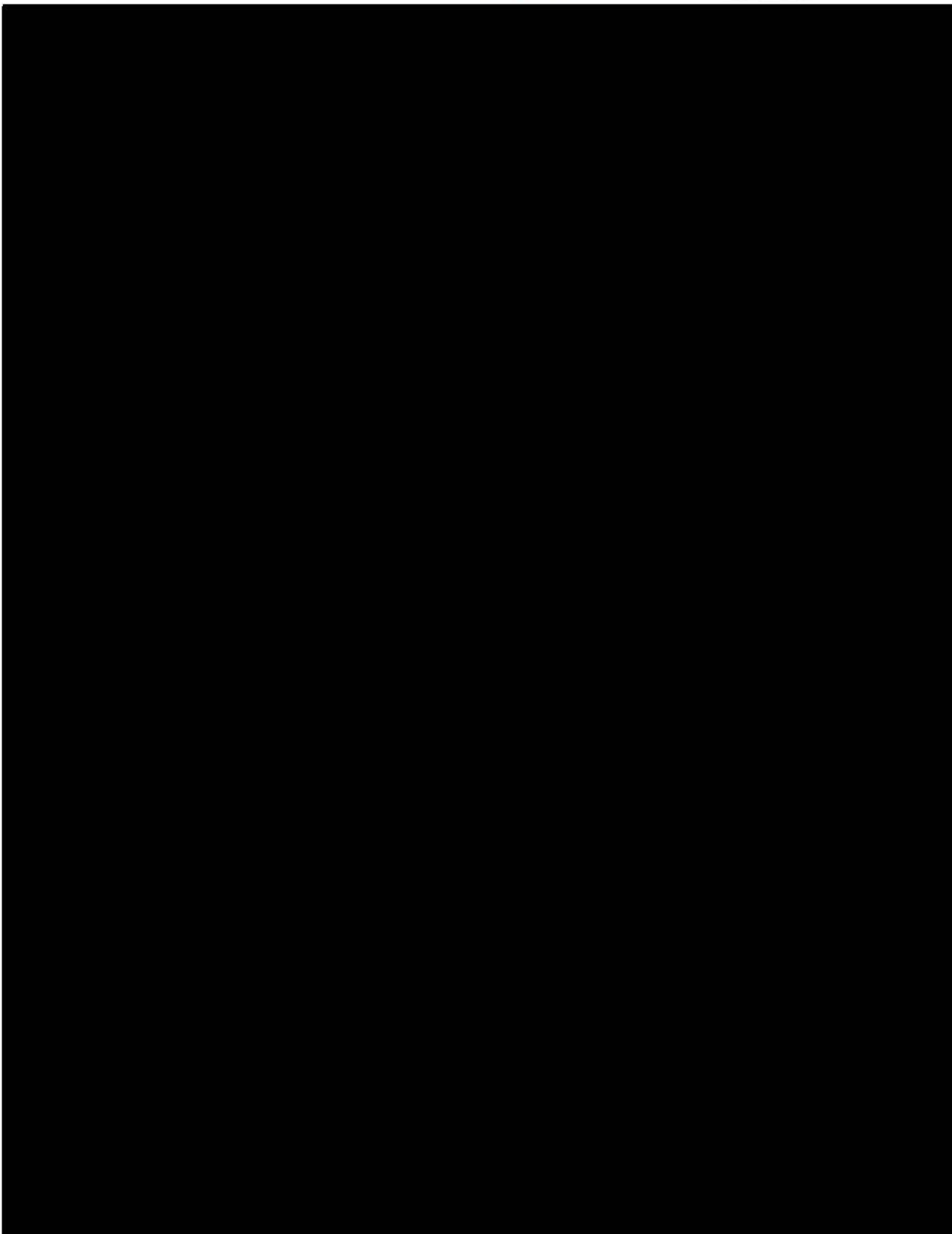




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

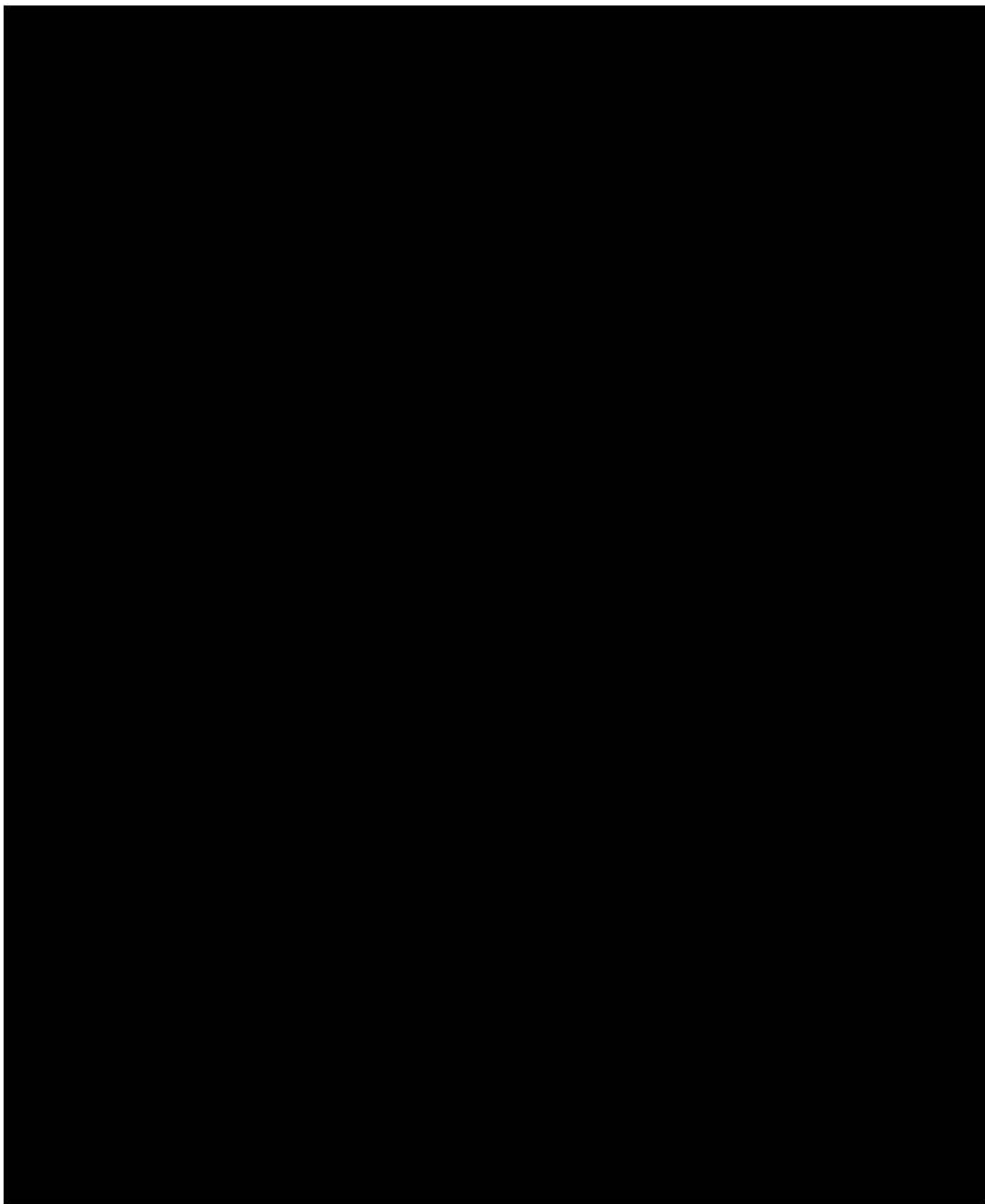




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

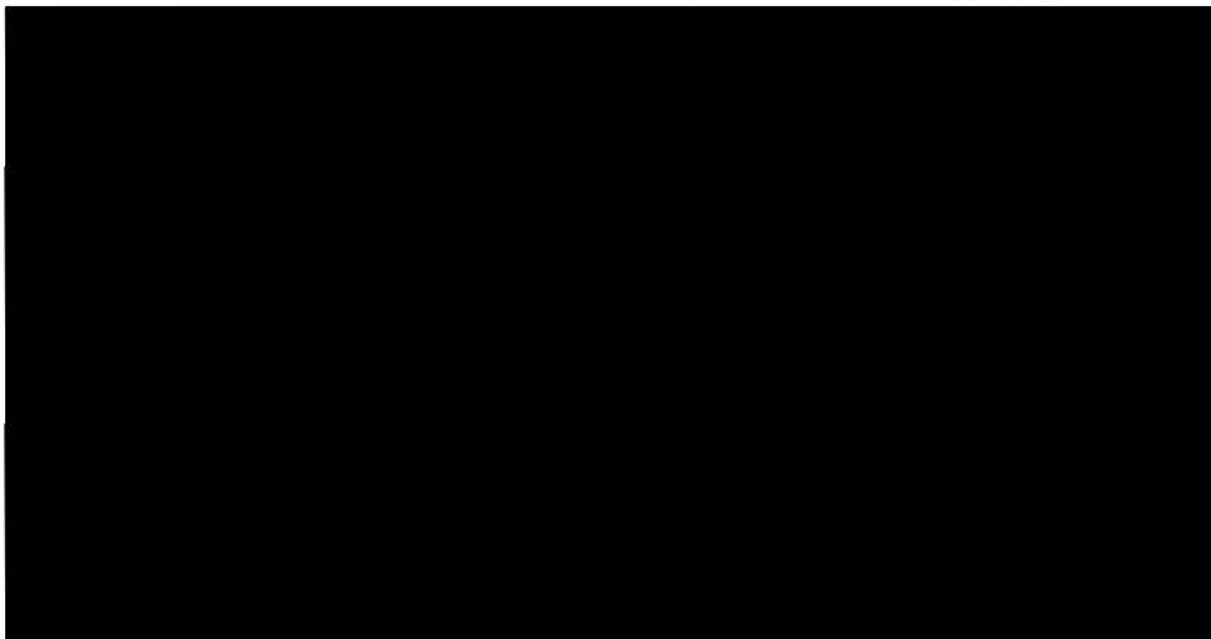




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

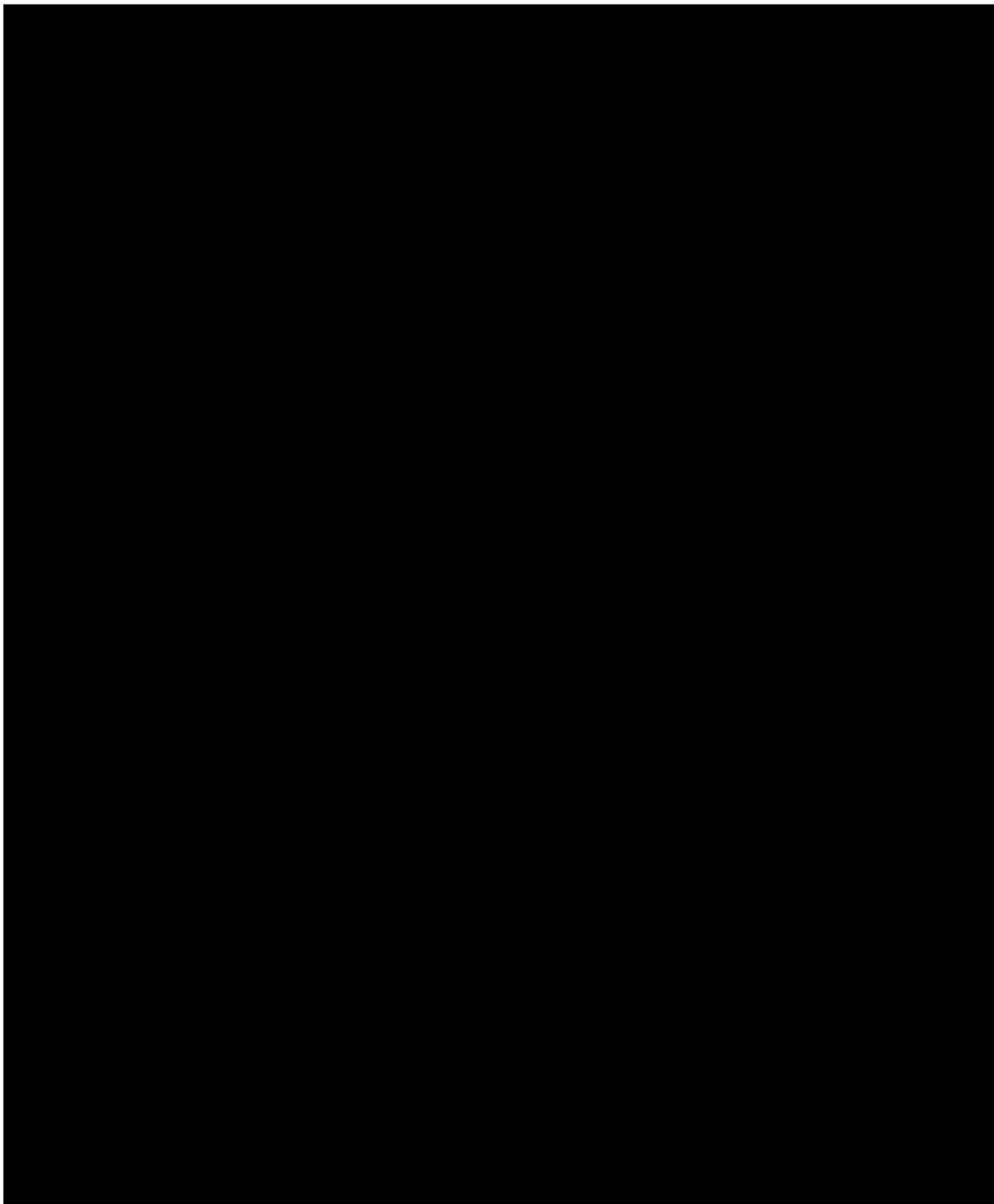




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





EVROPSKA UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

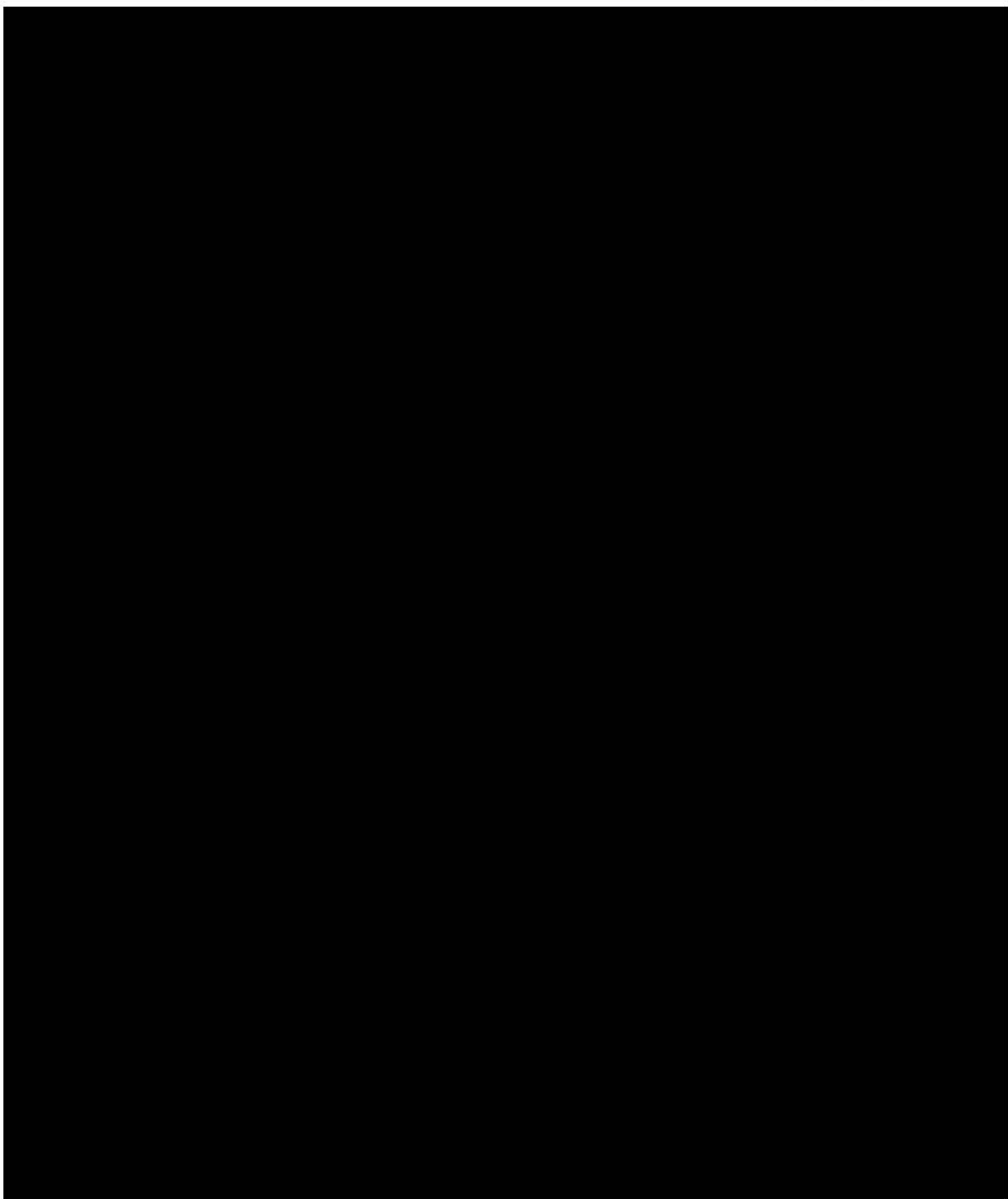




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

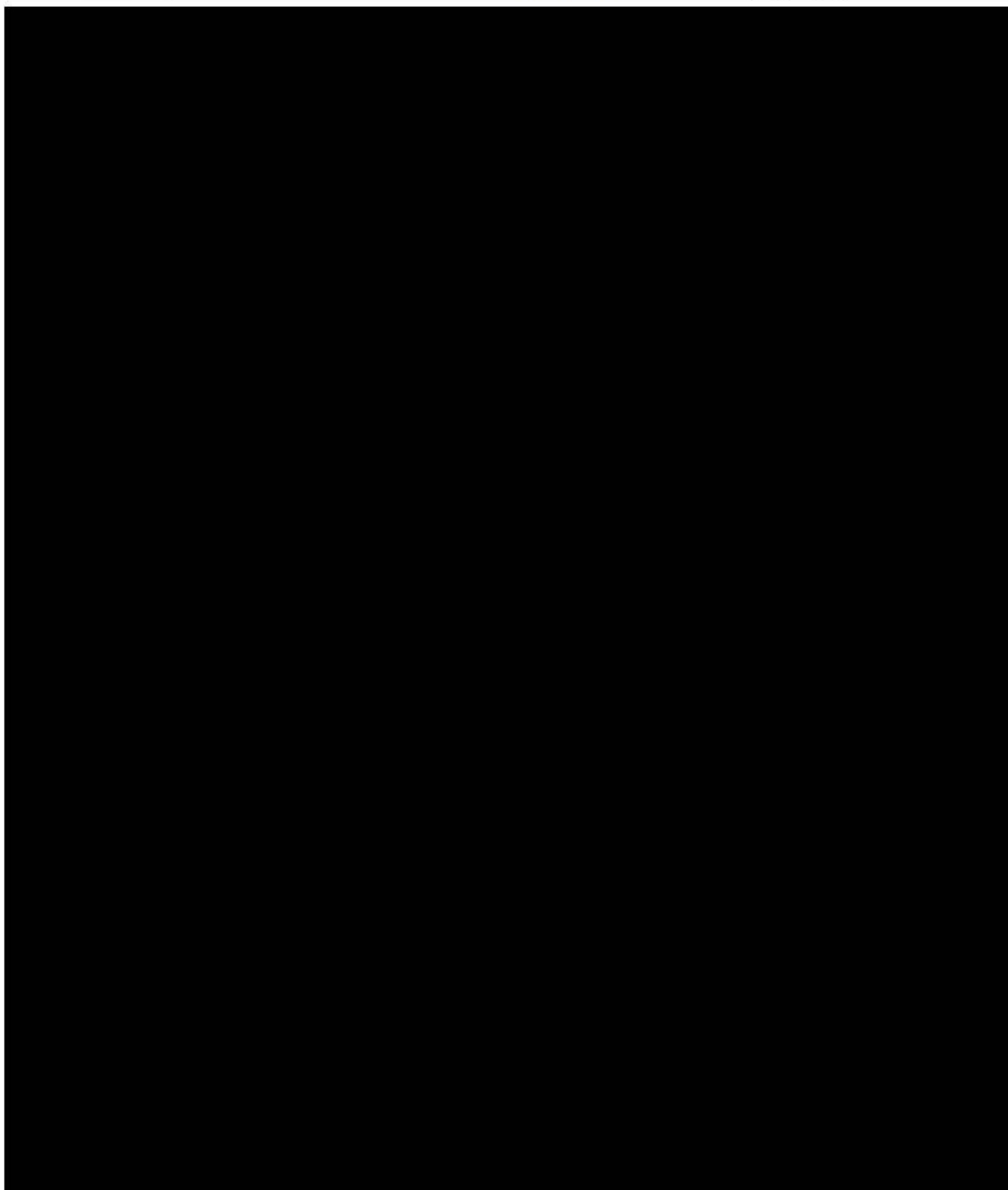




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

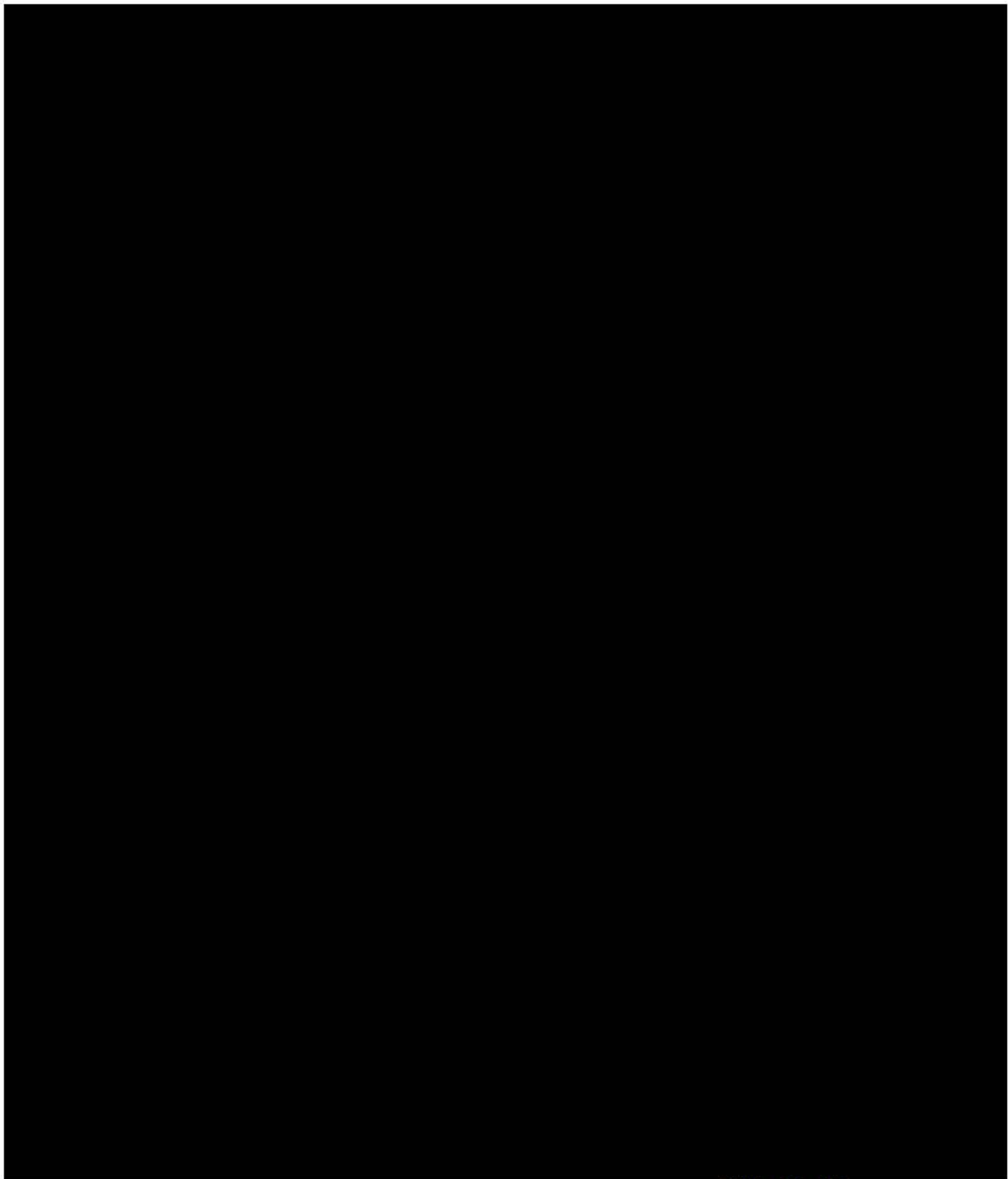




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

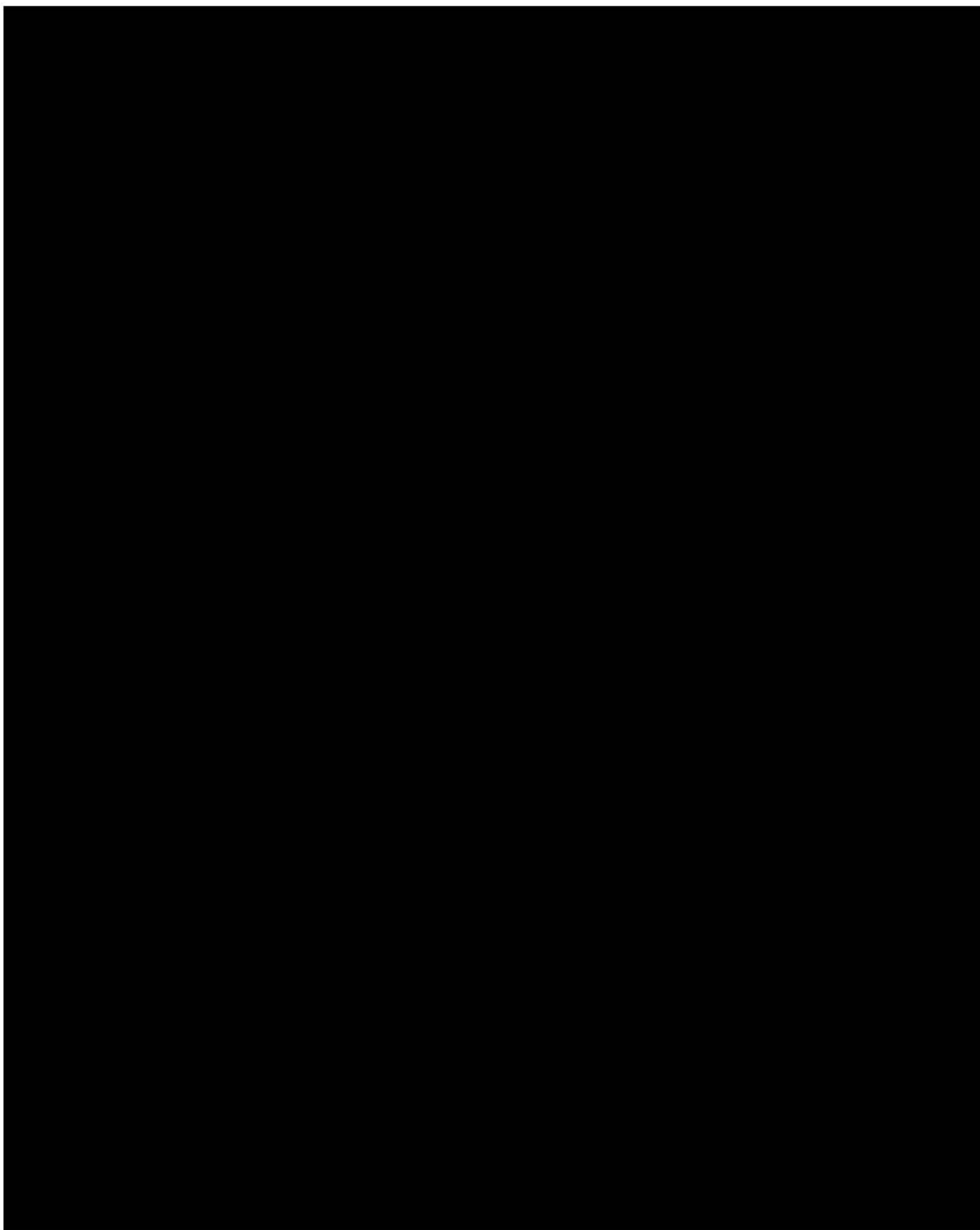




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

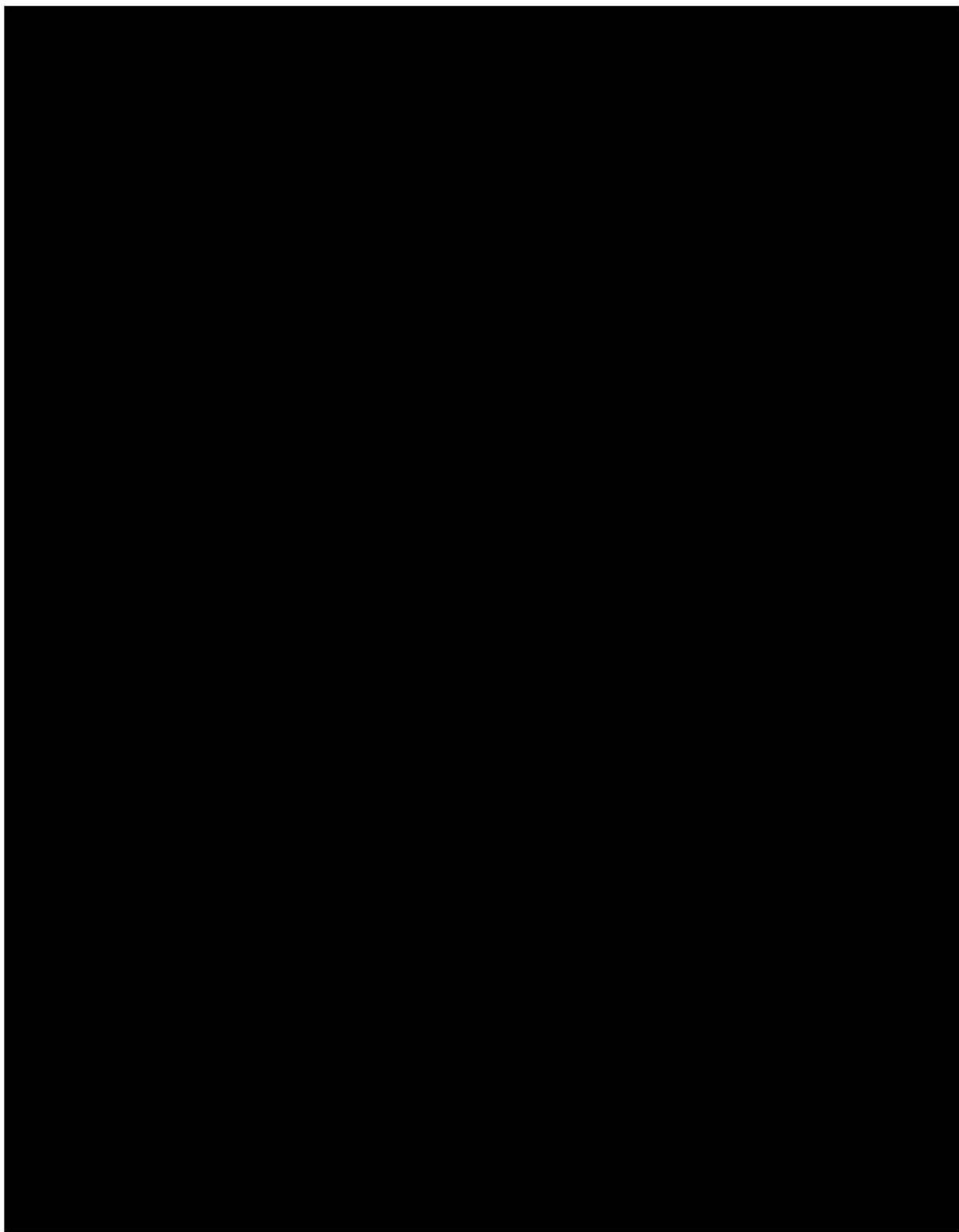




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

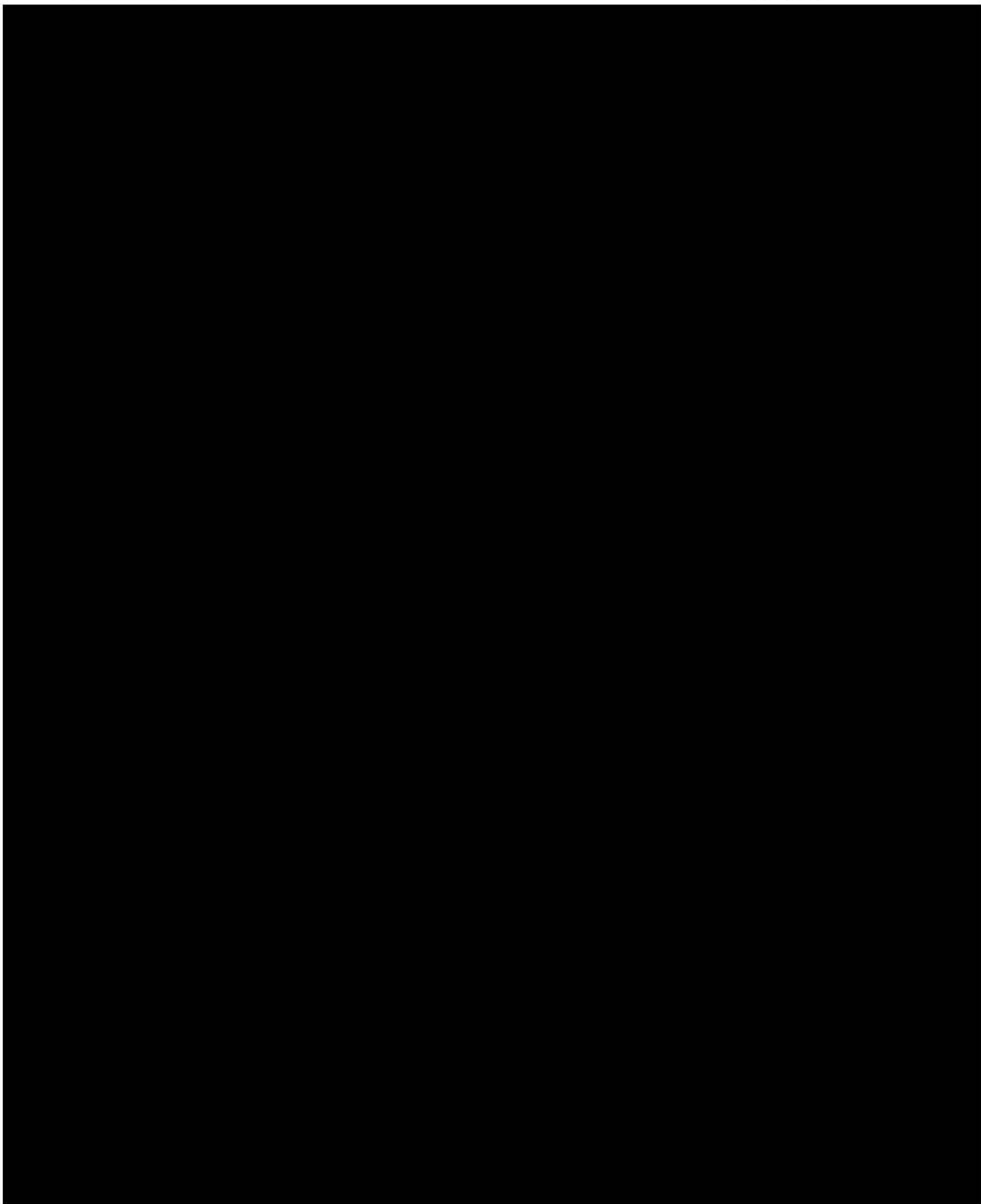




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

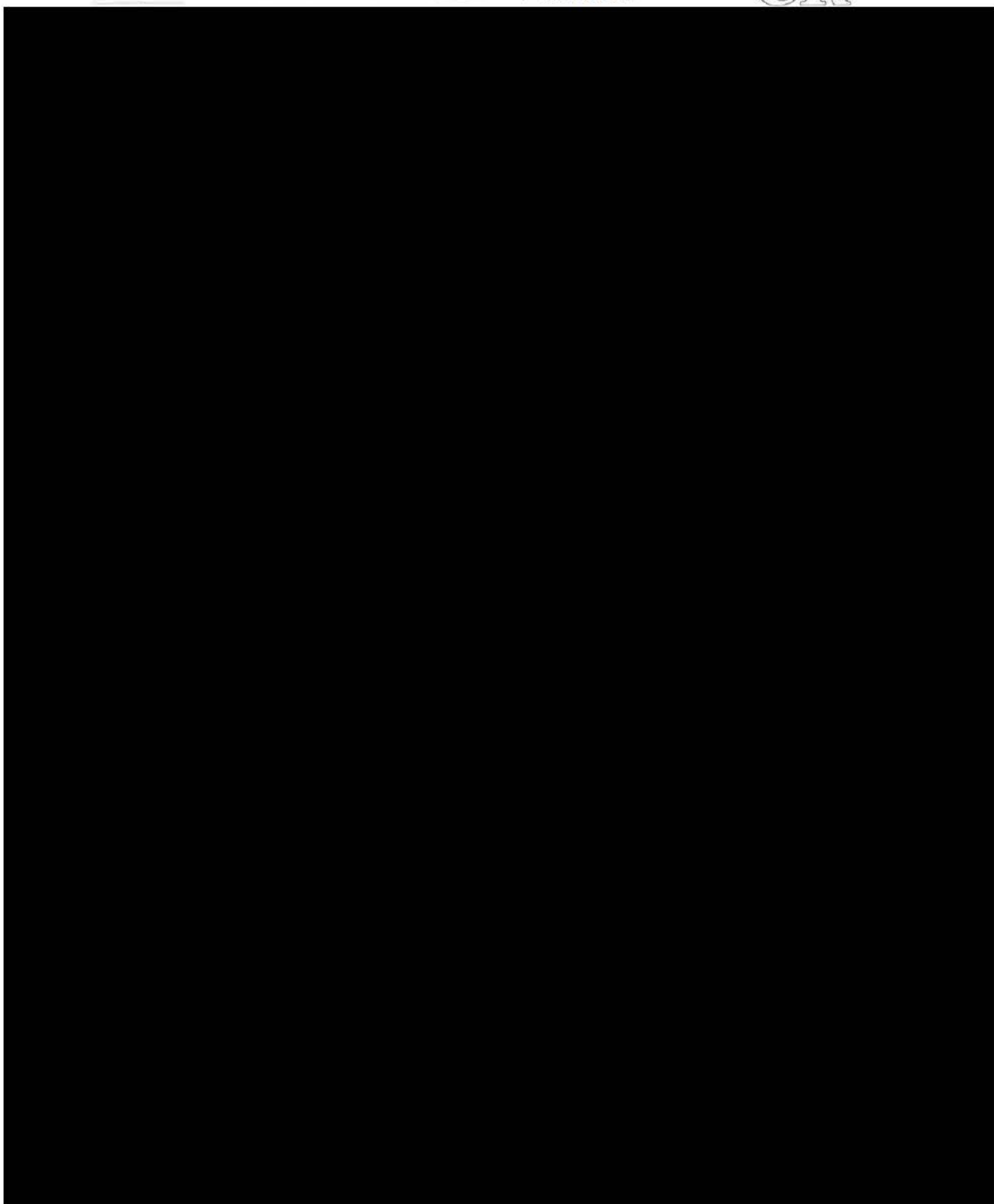




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

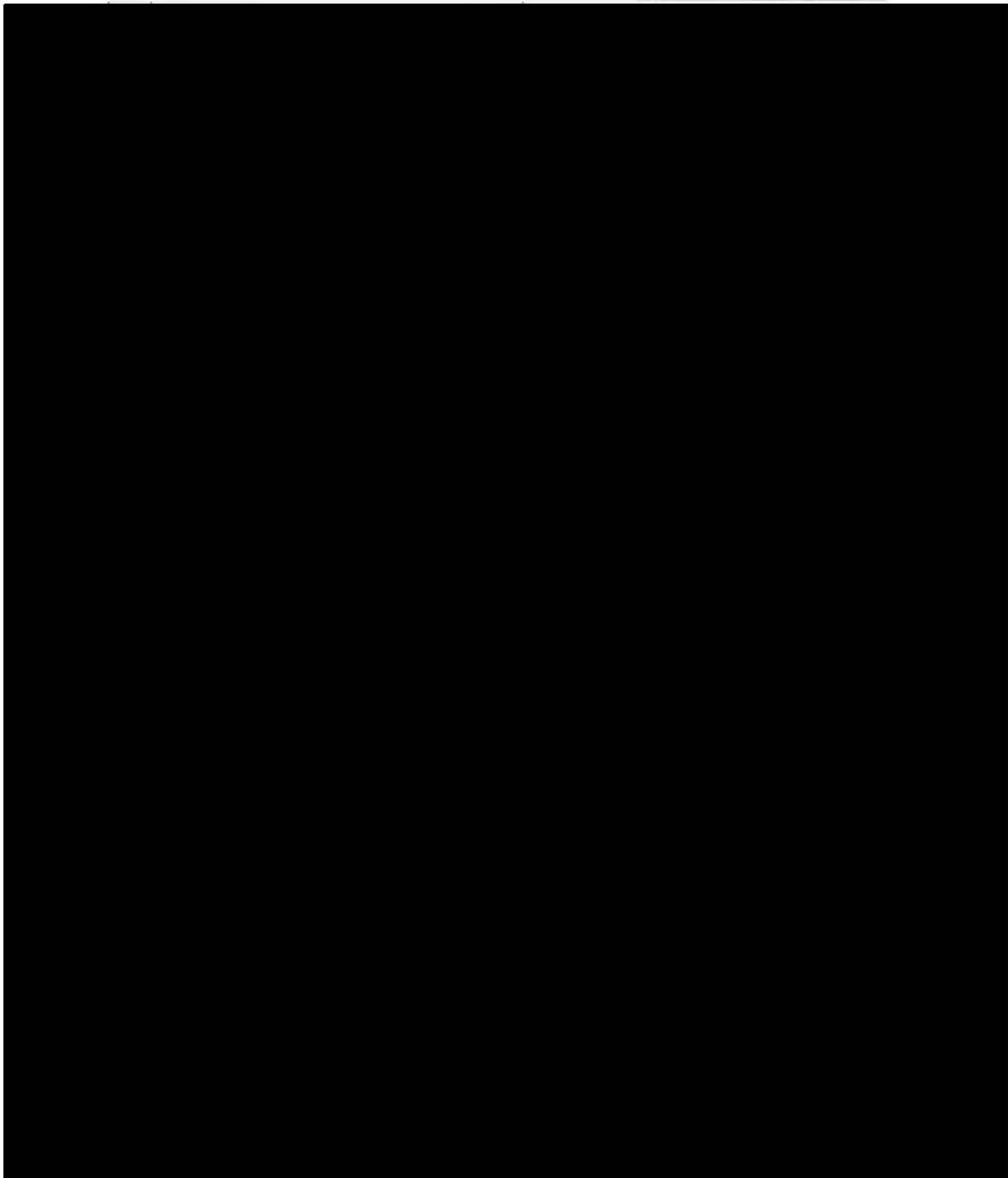




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

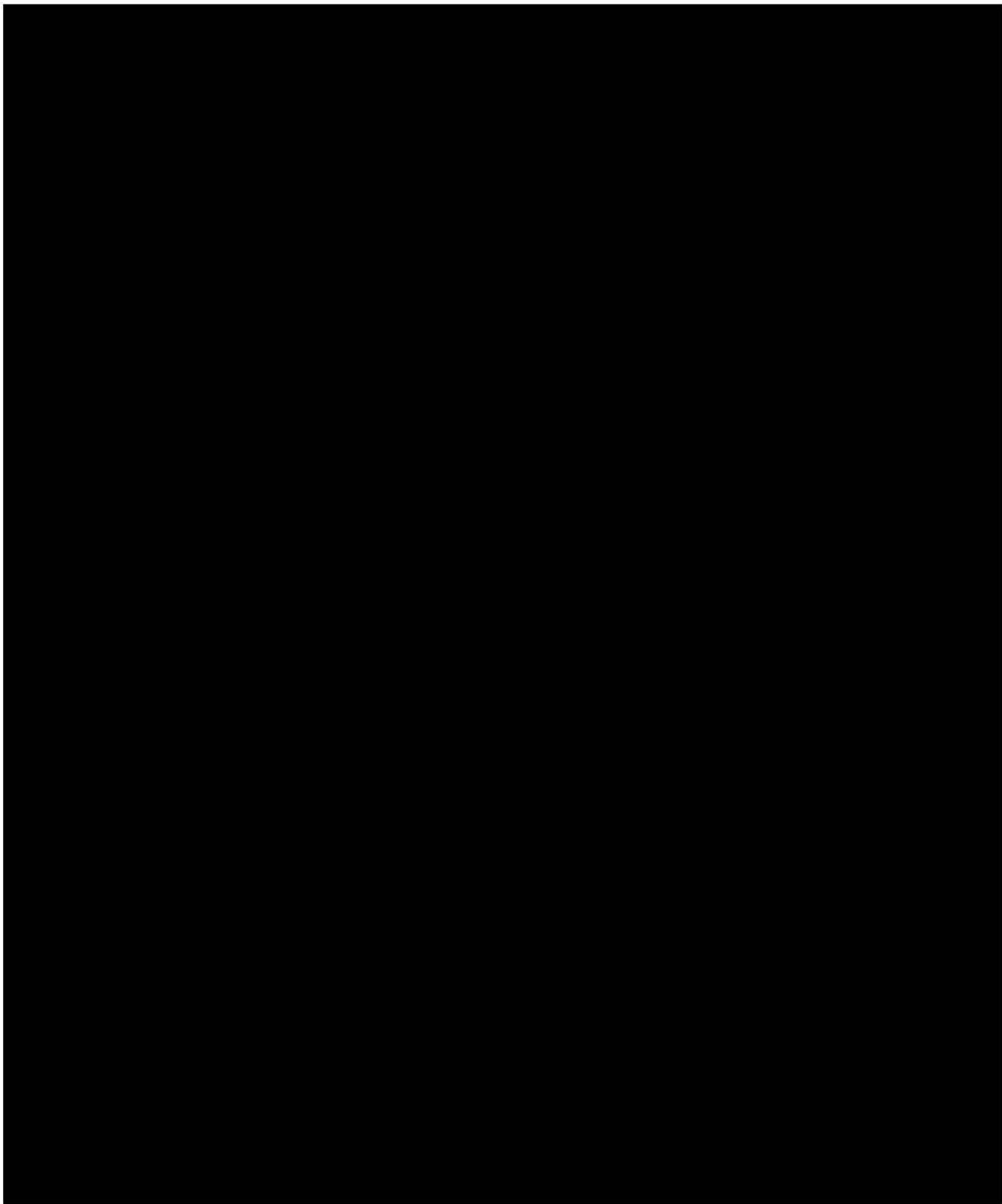




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

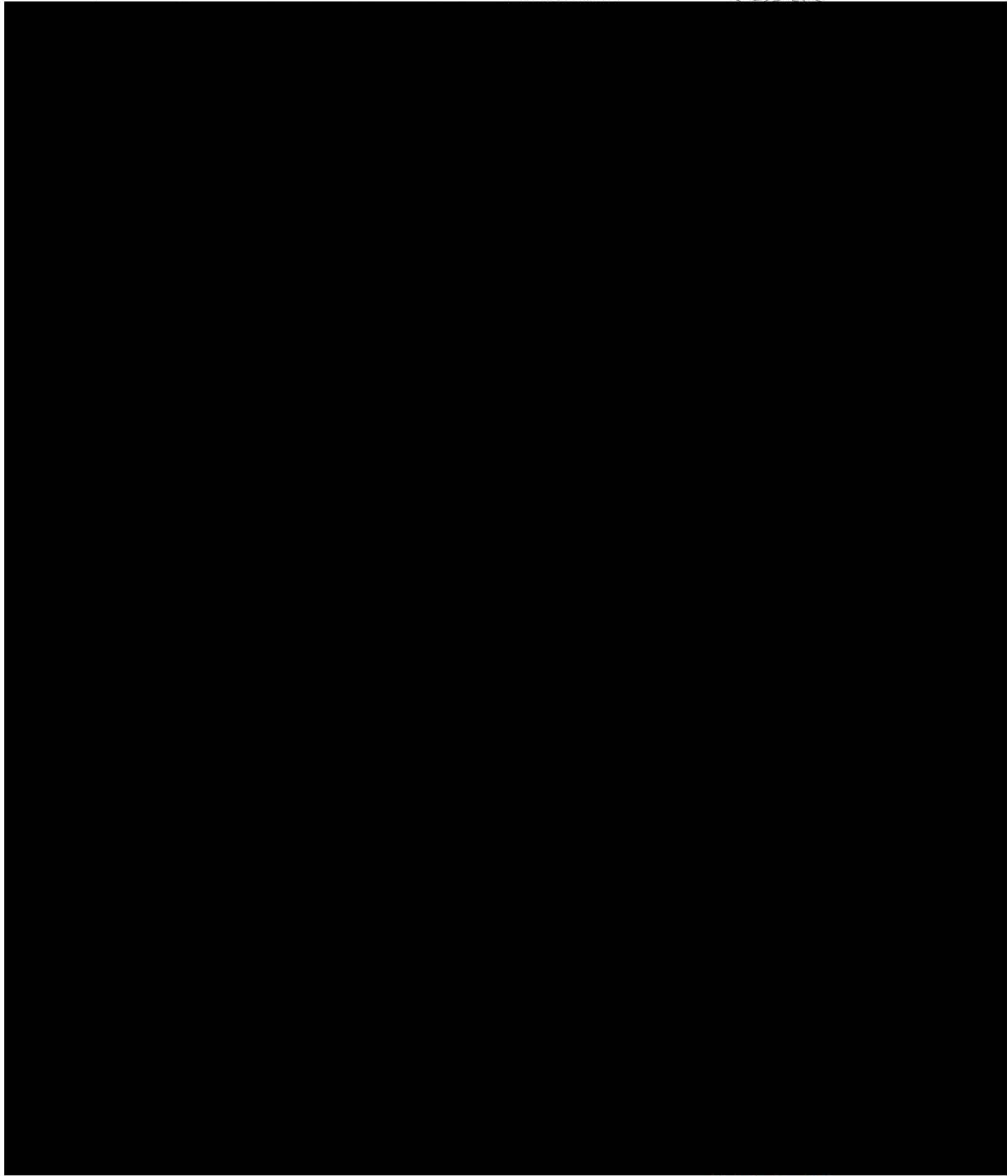




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

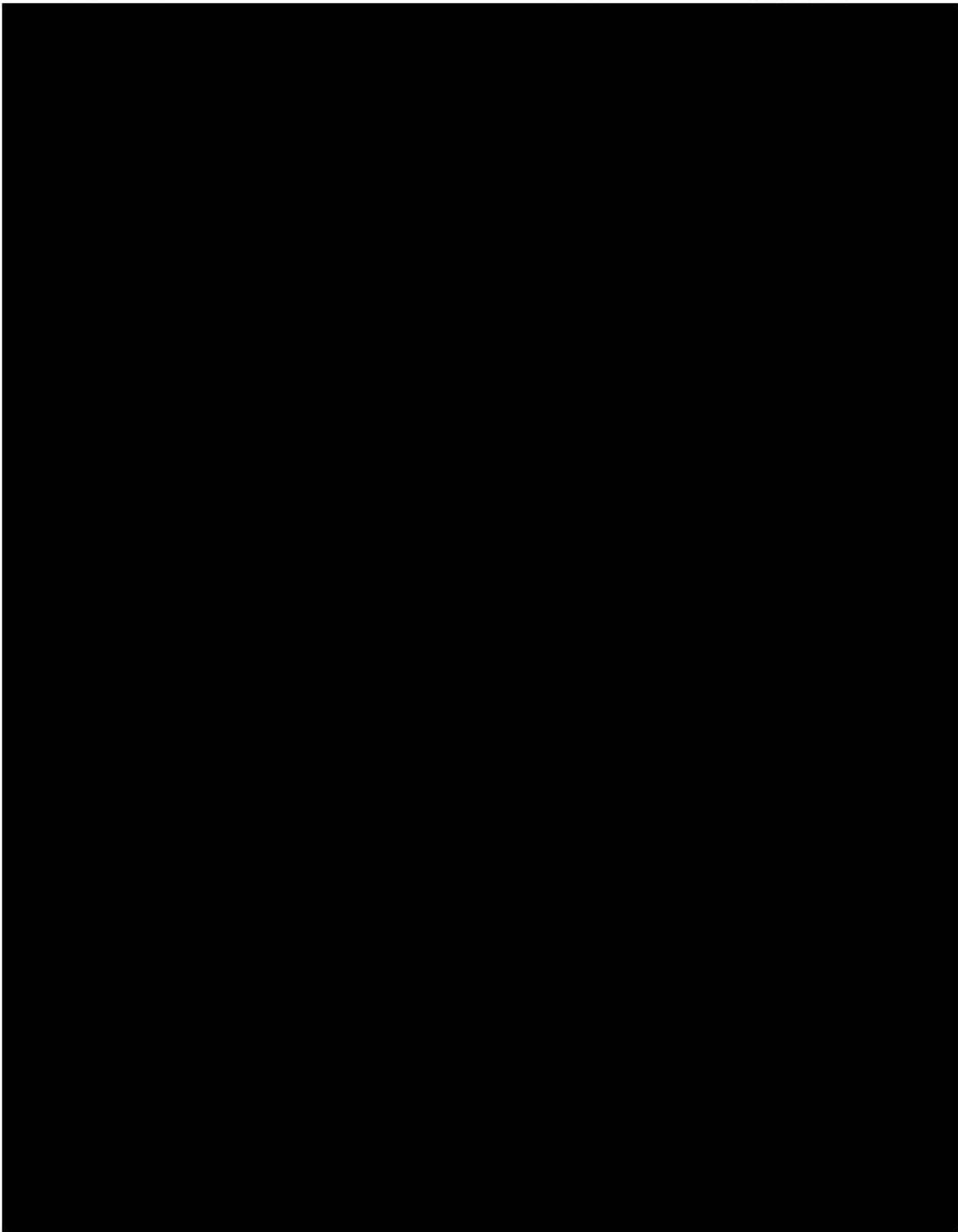




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

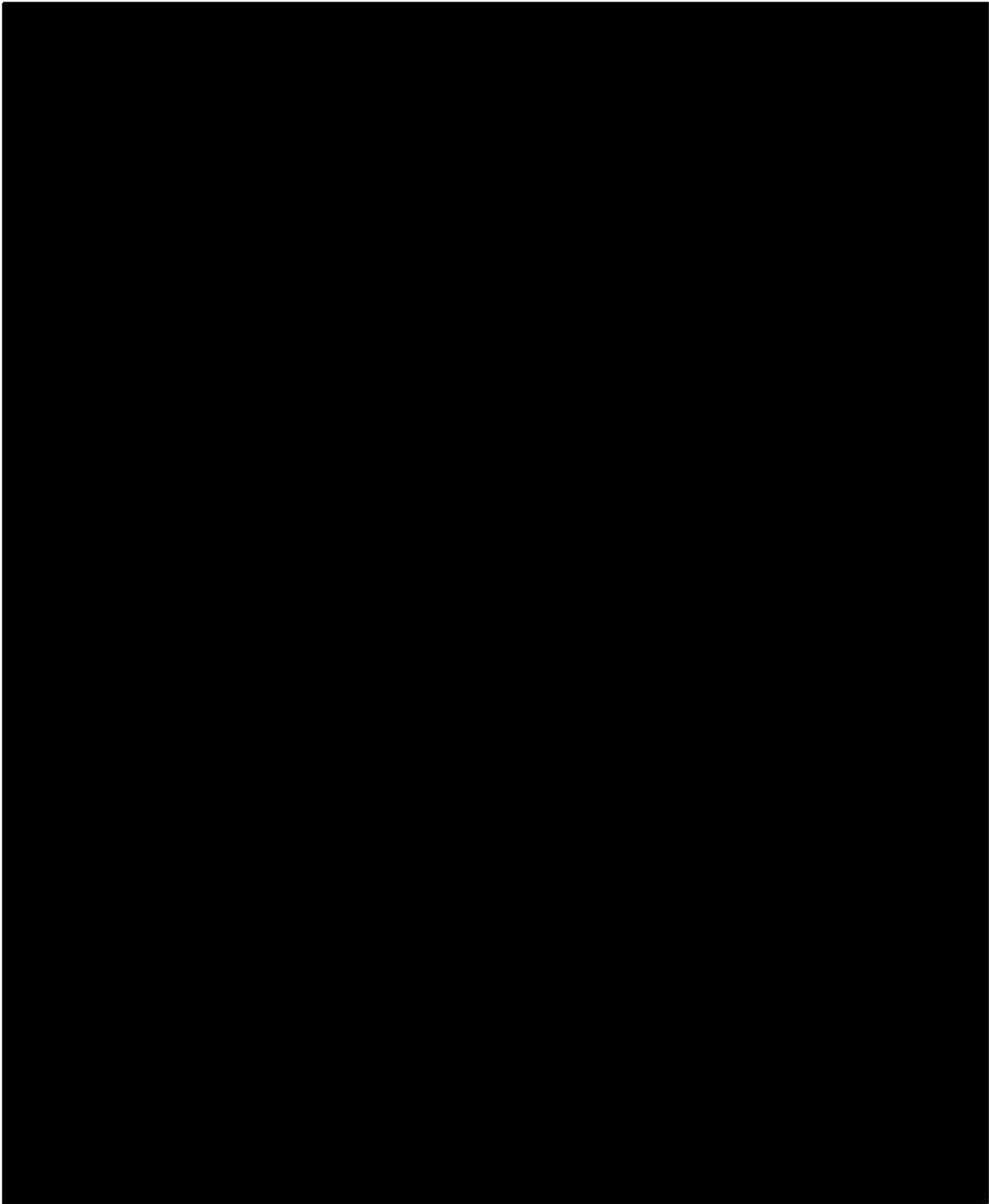




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

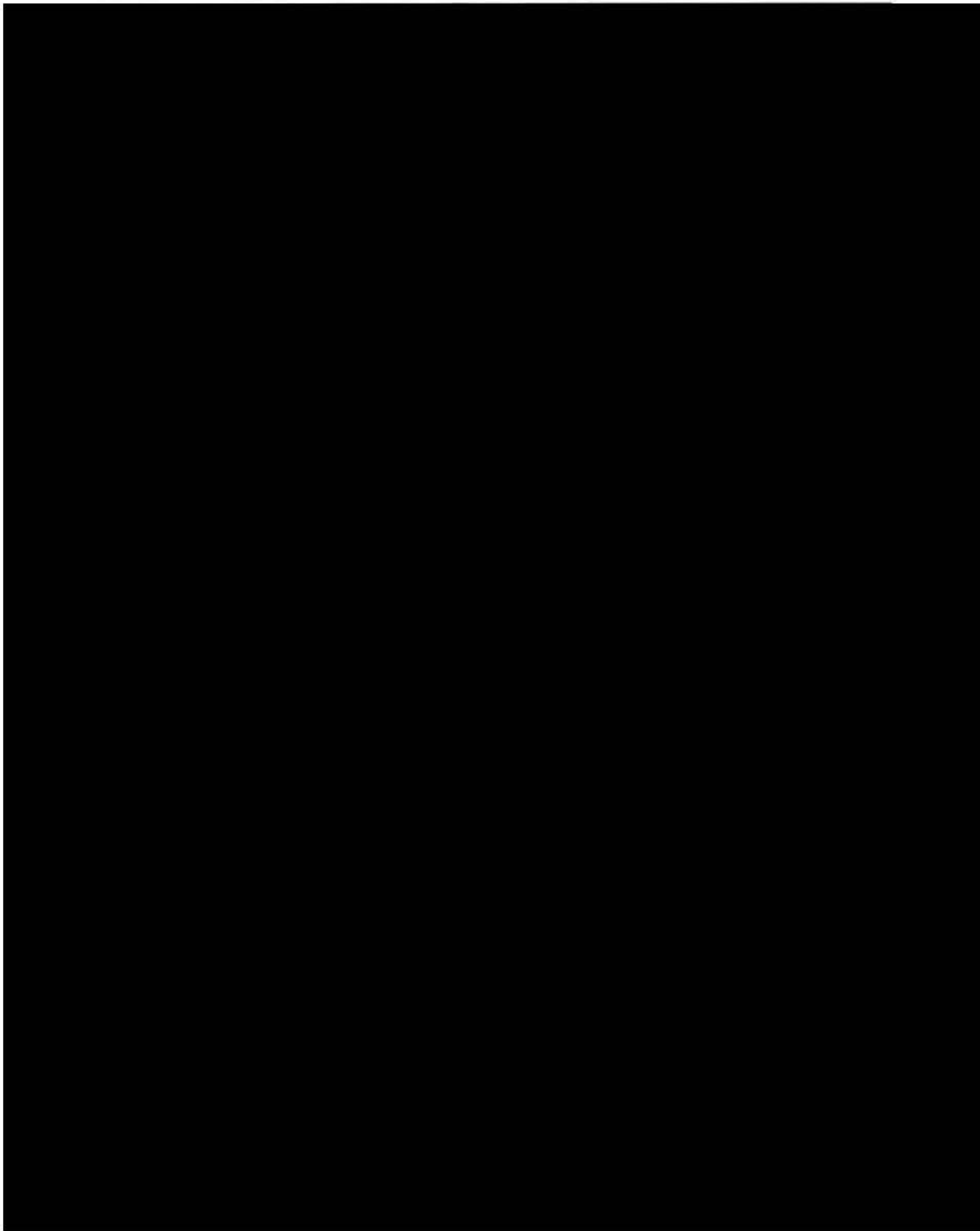




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

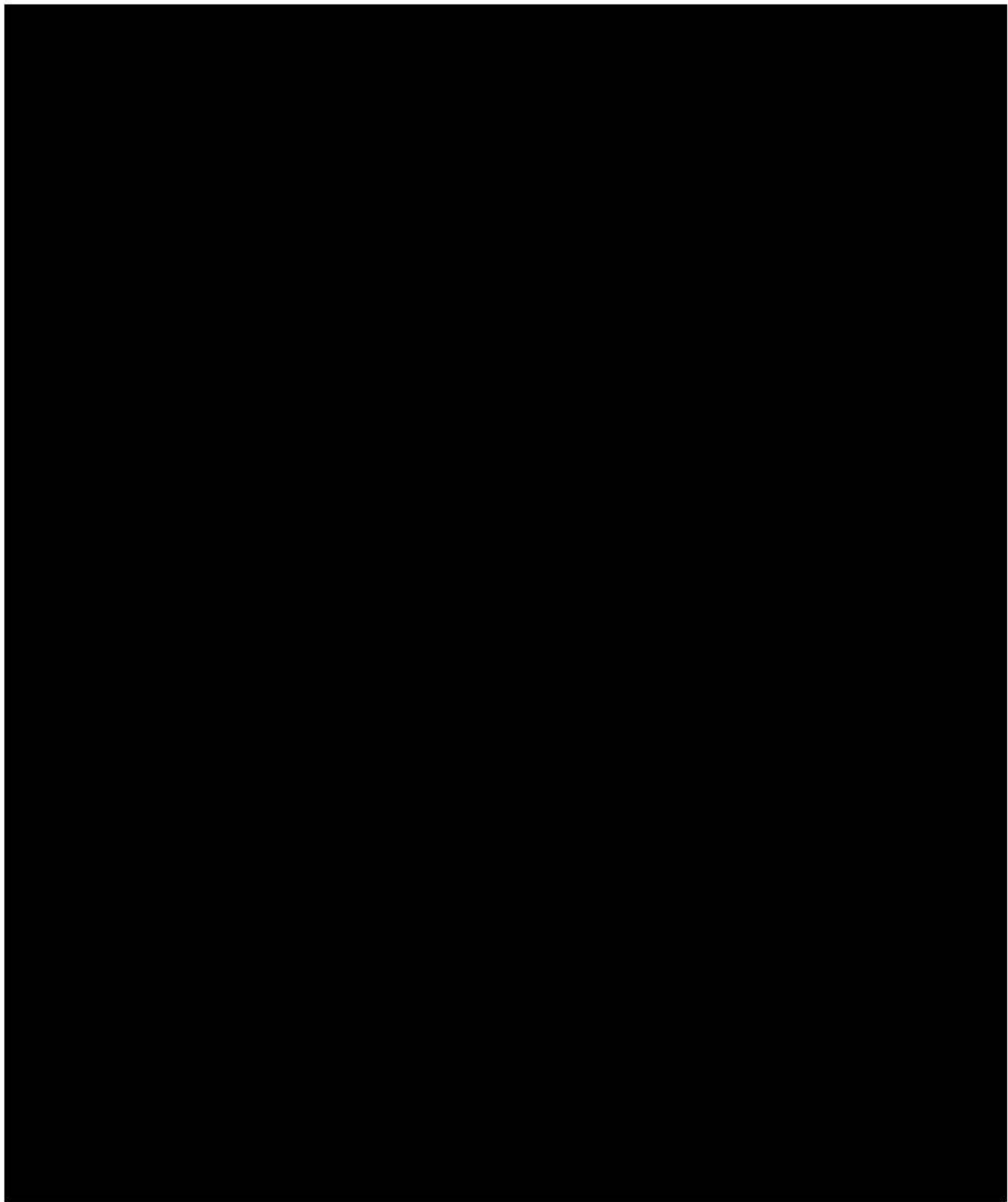




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

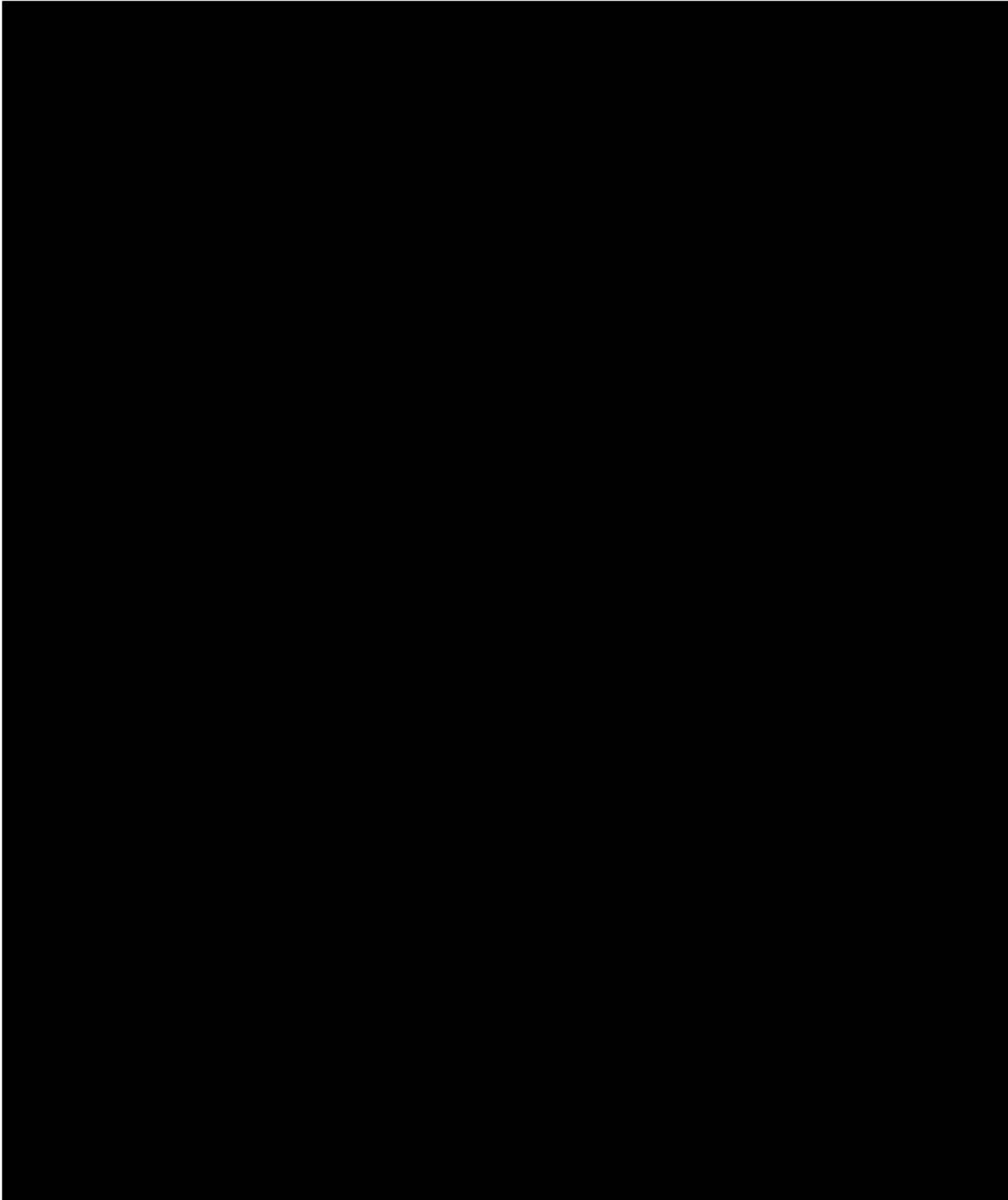




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

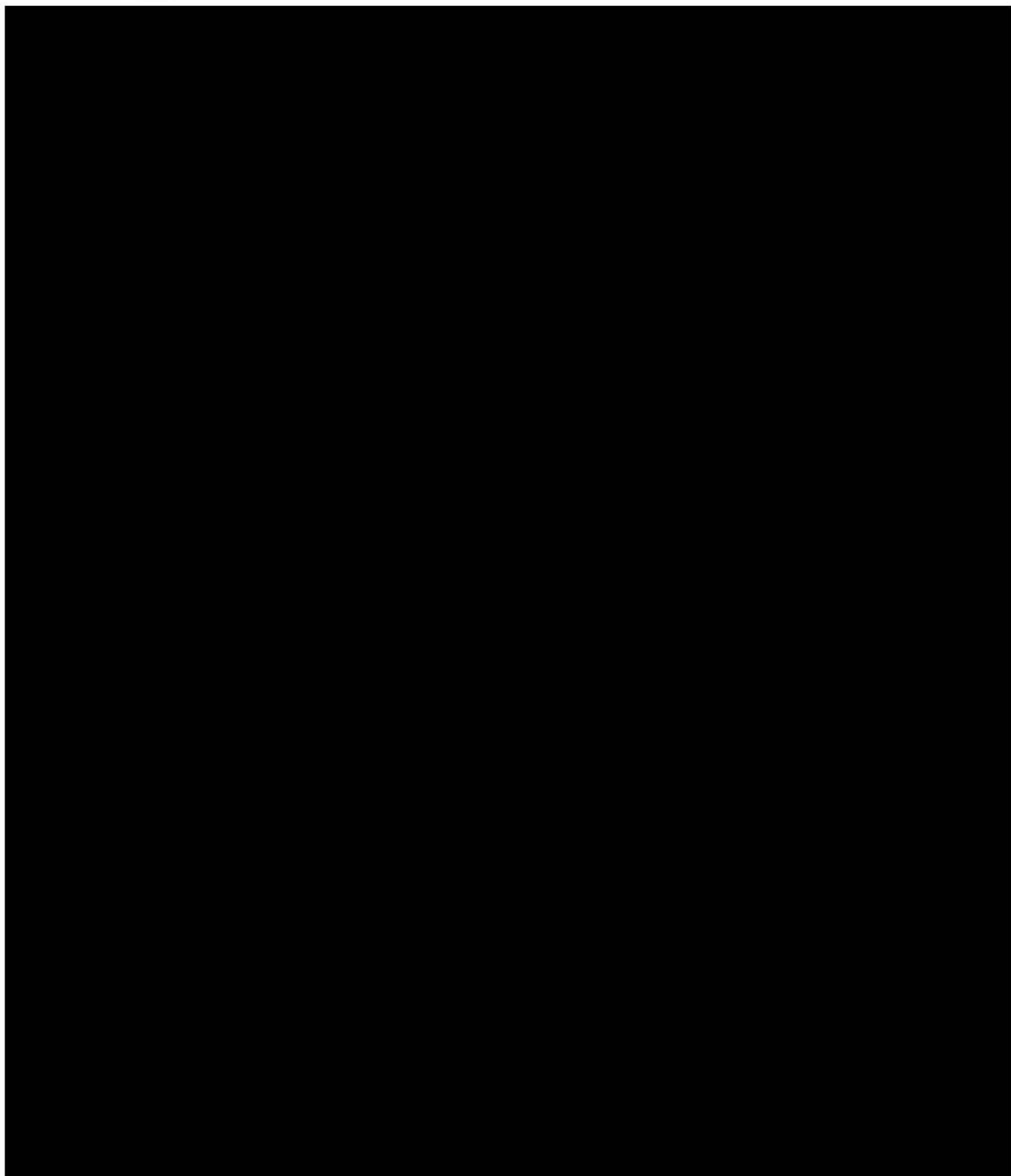




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

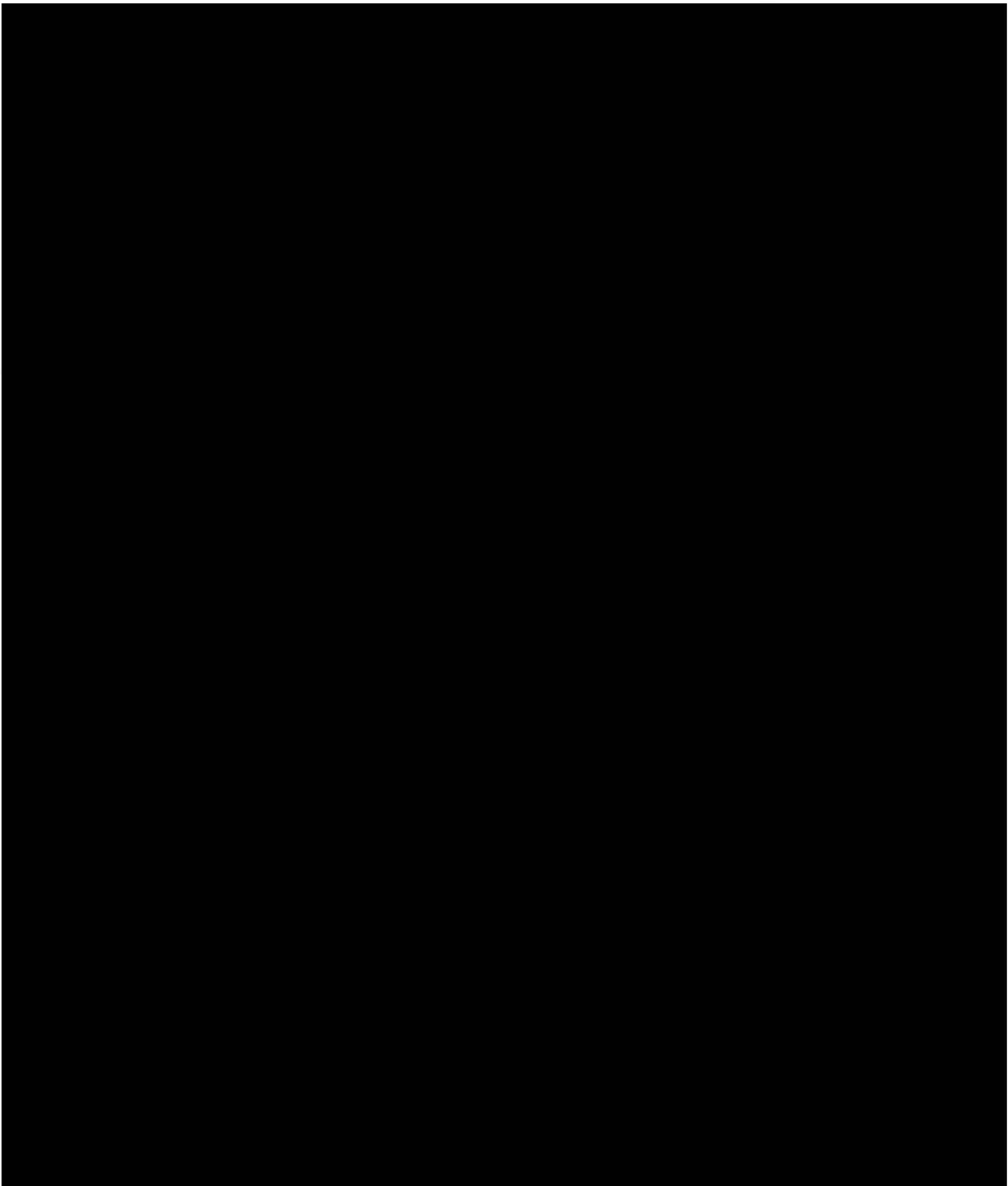




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

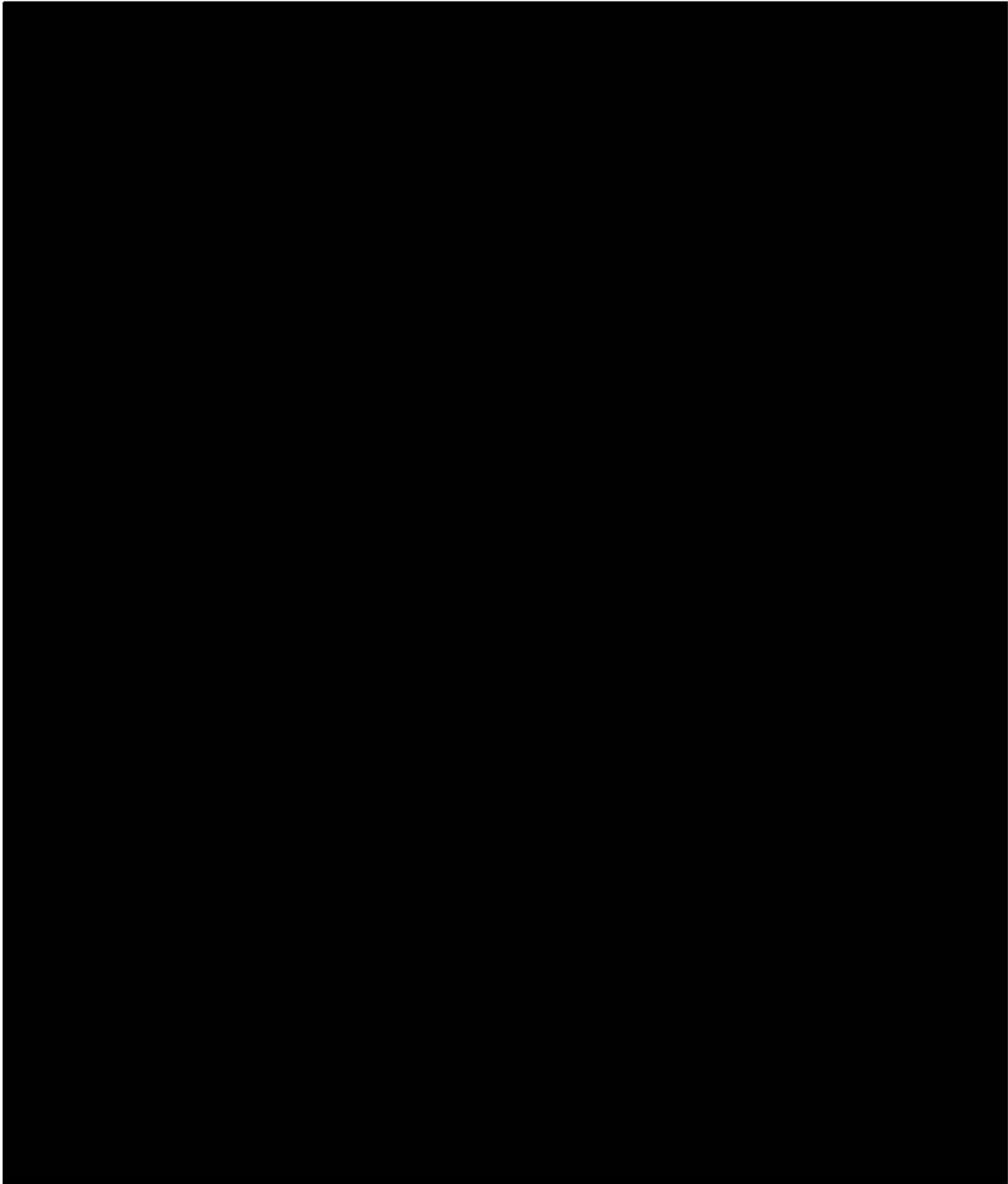




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

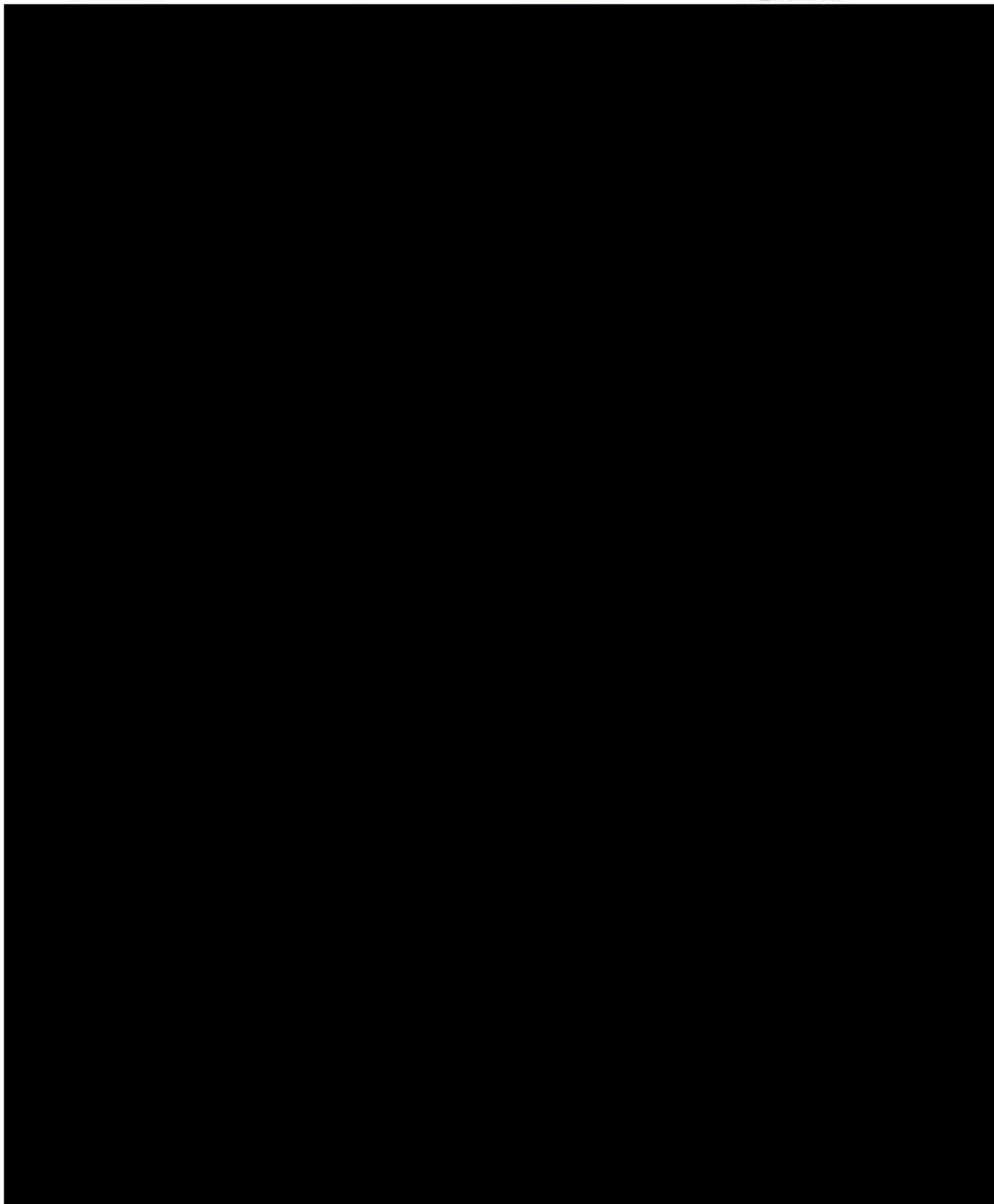




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

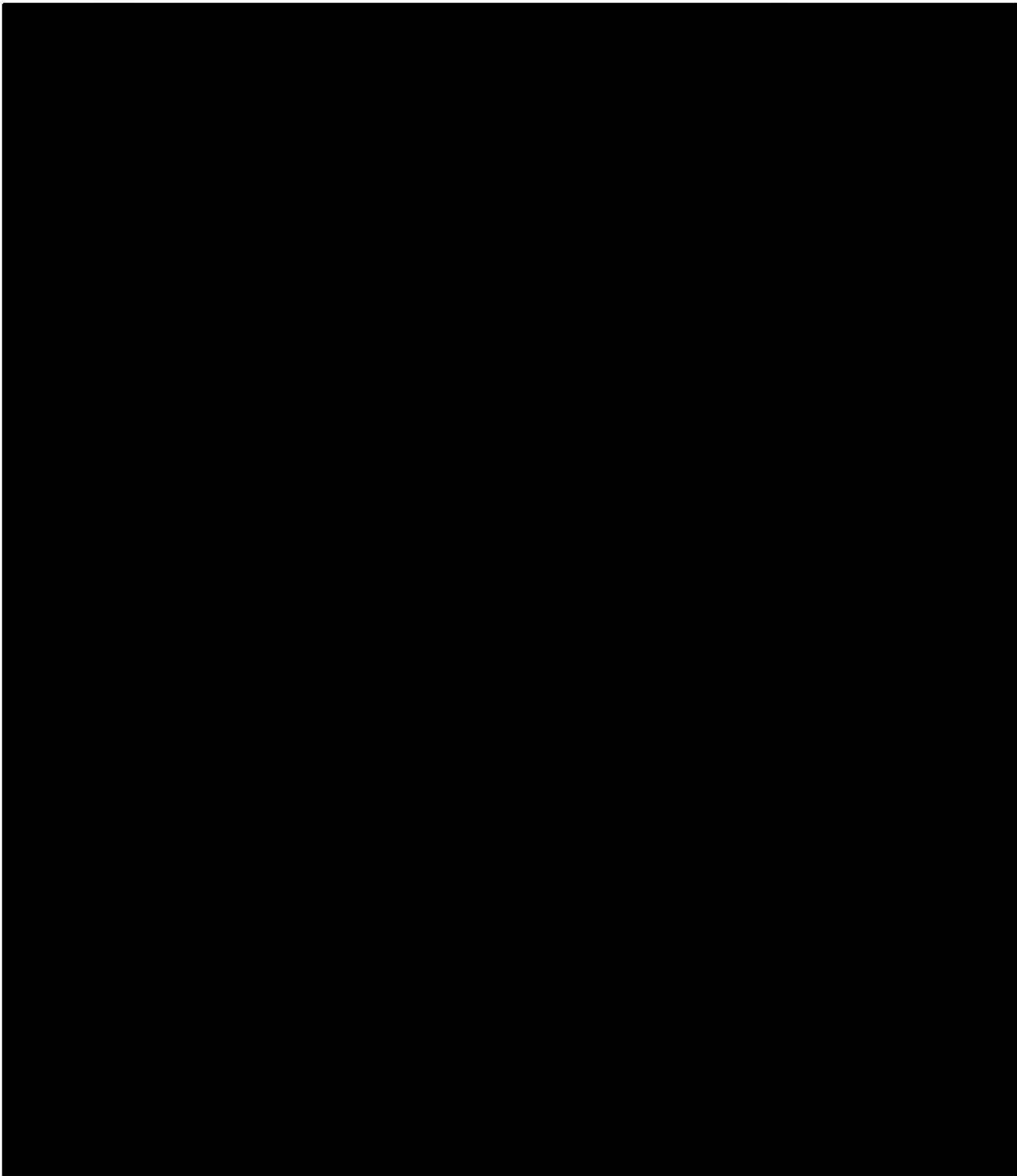




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

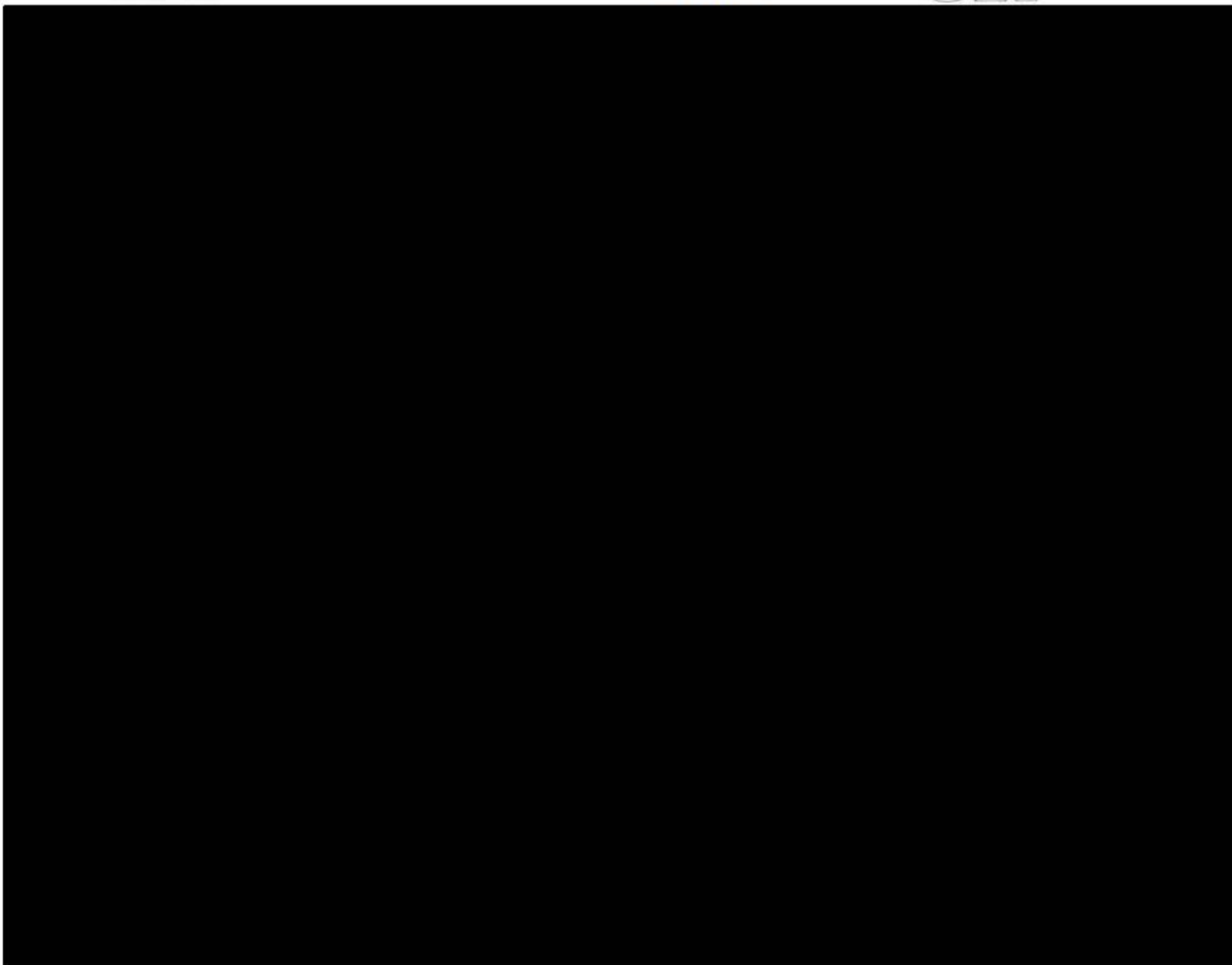




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

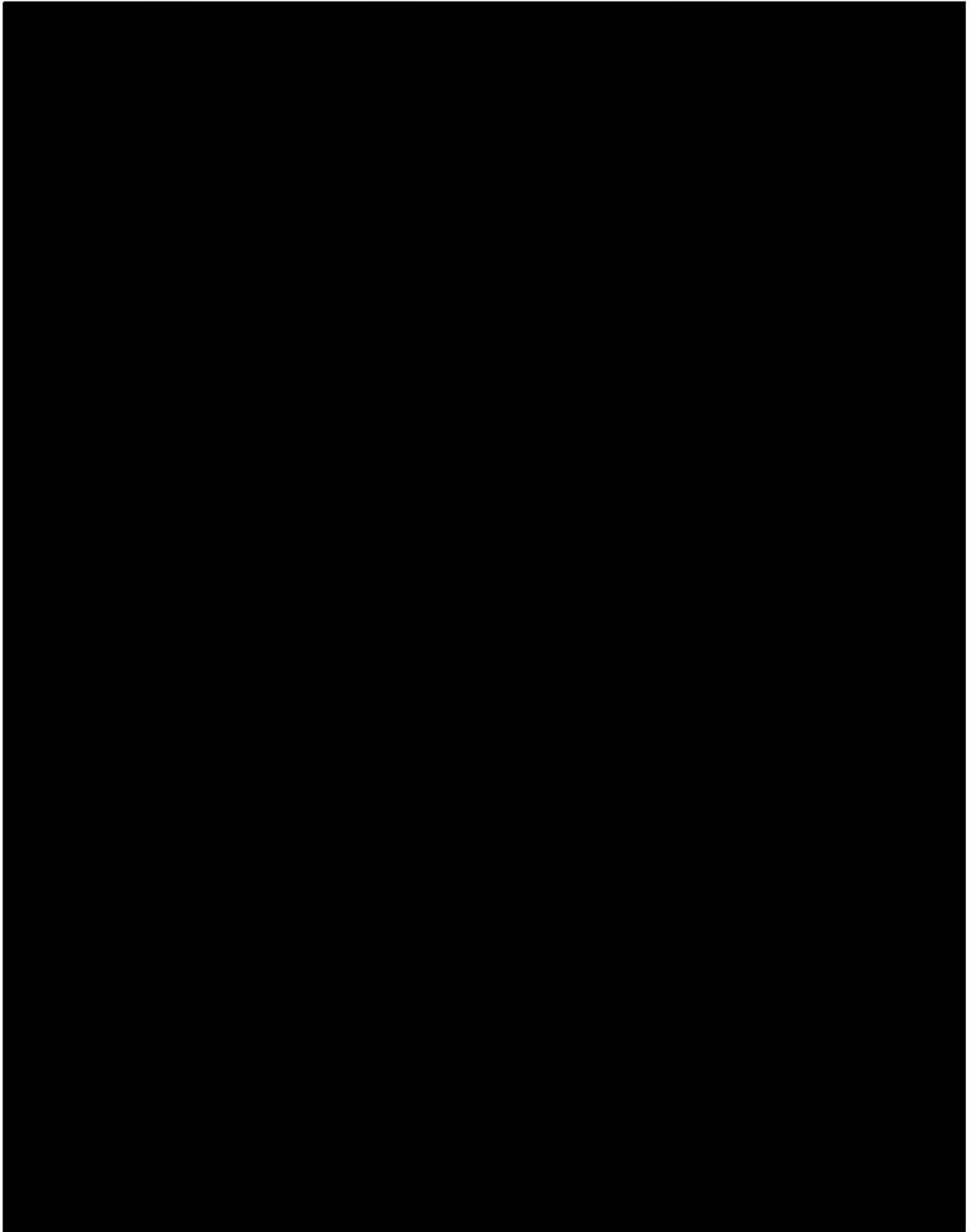




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

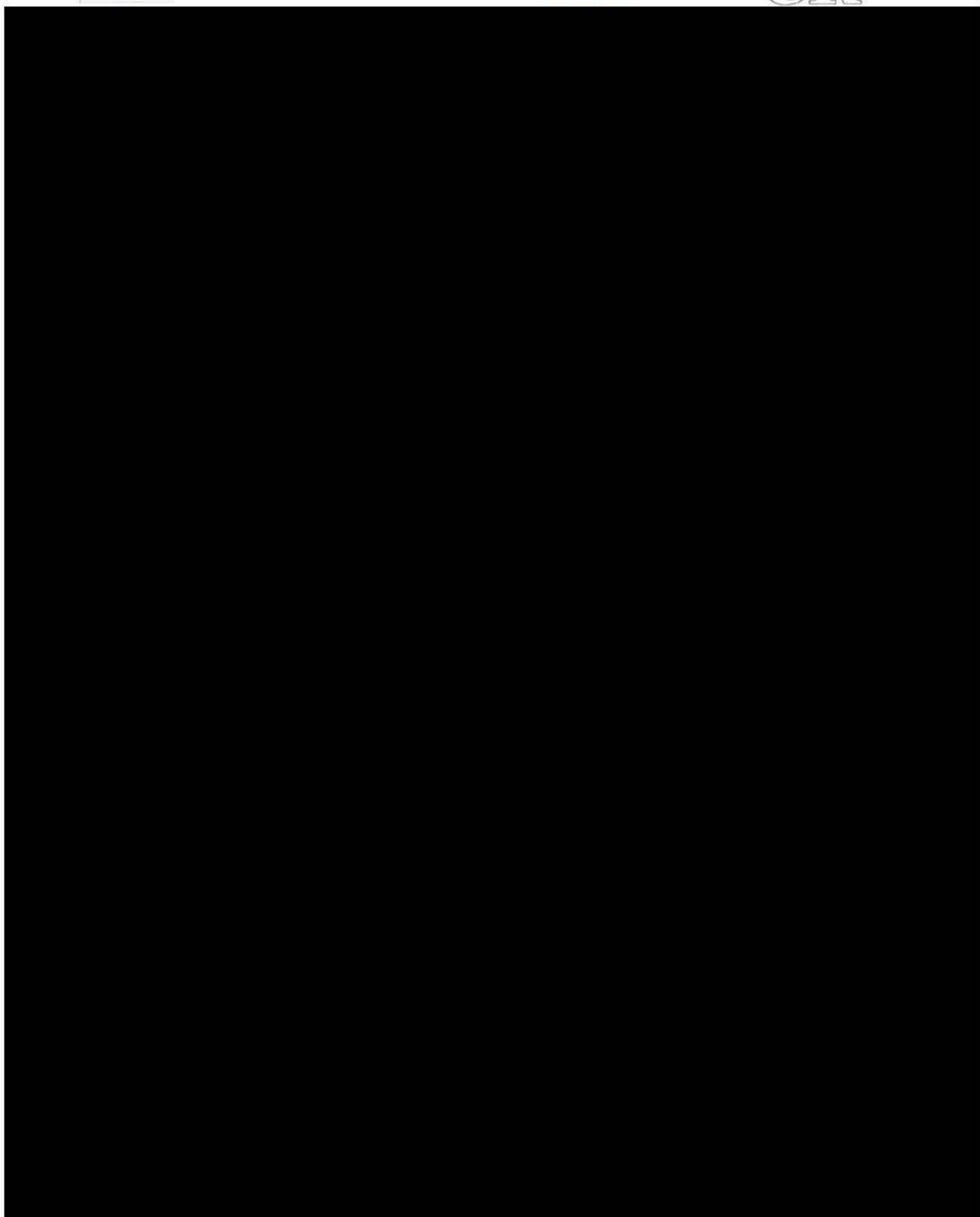




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

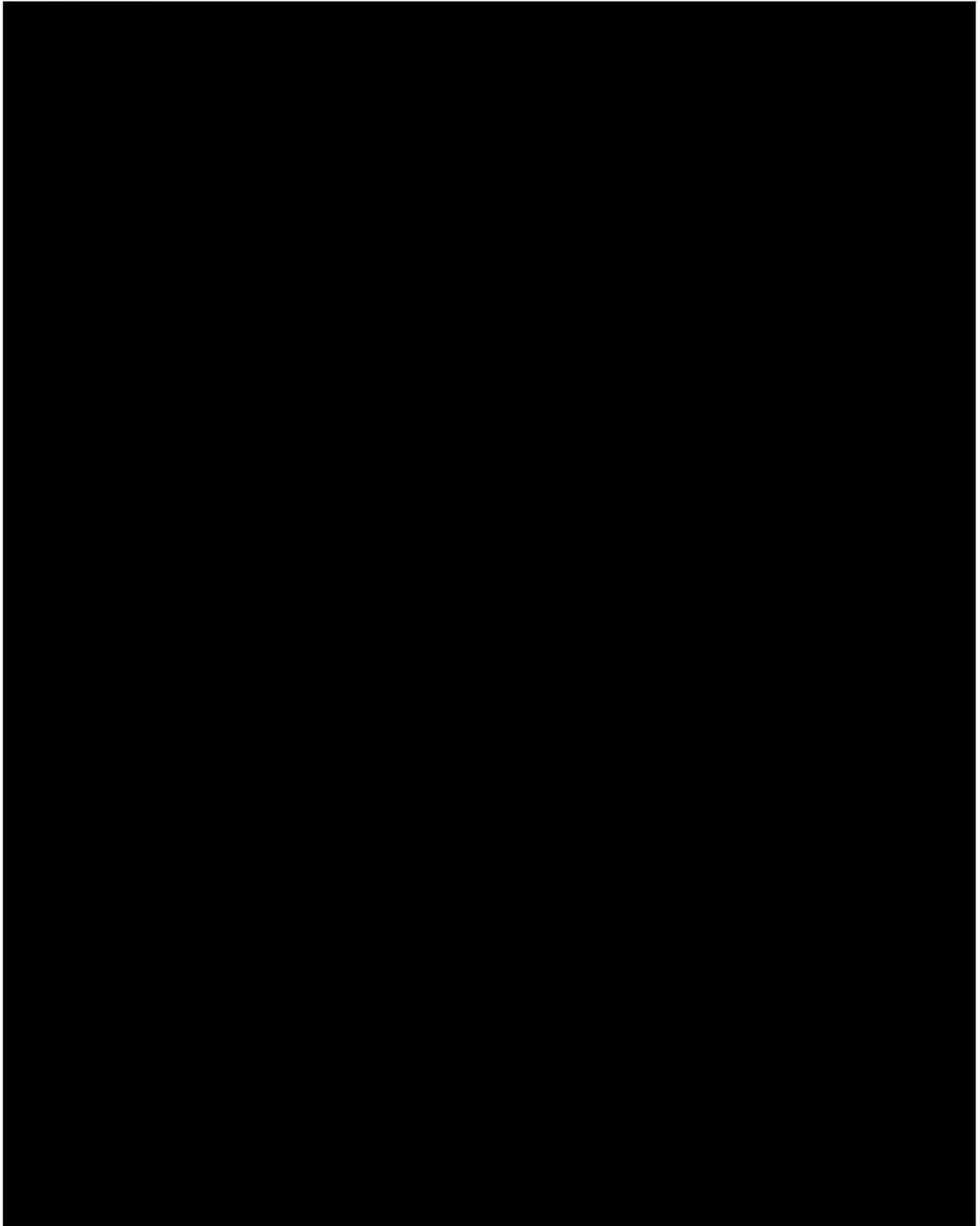




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

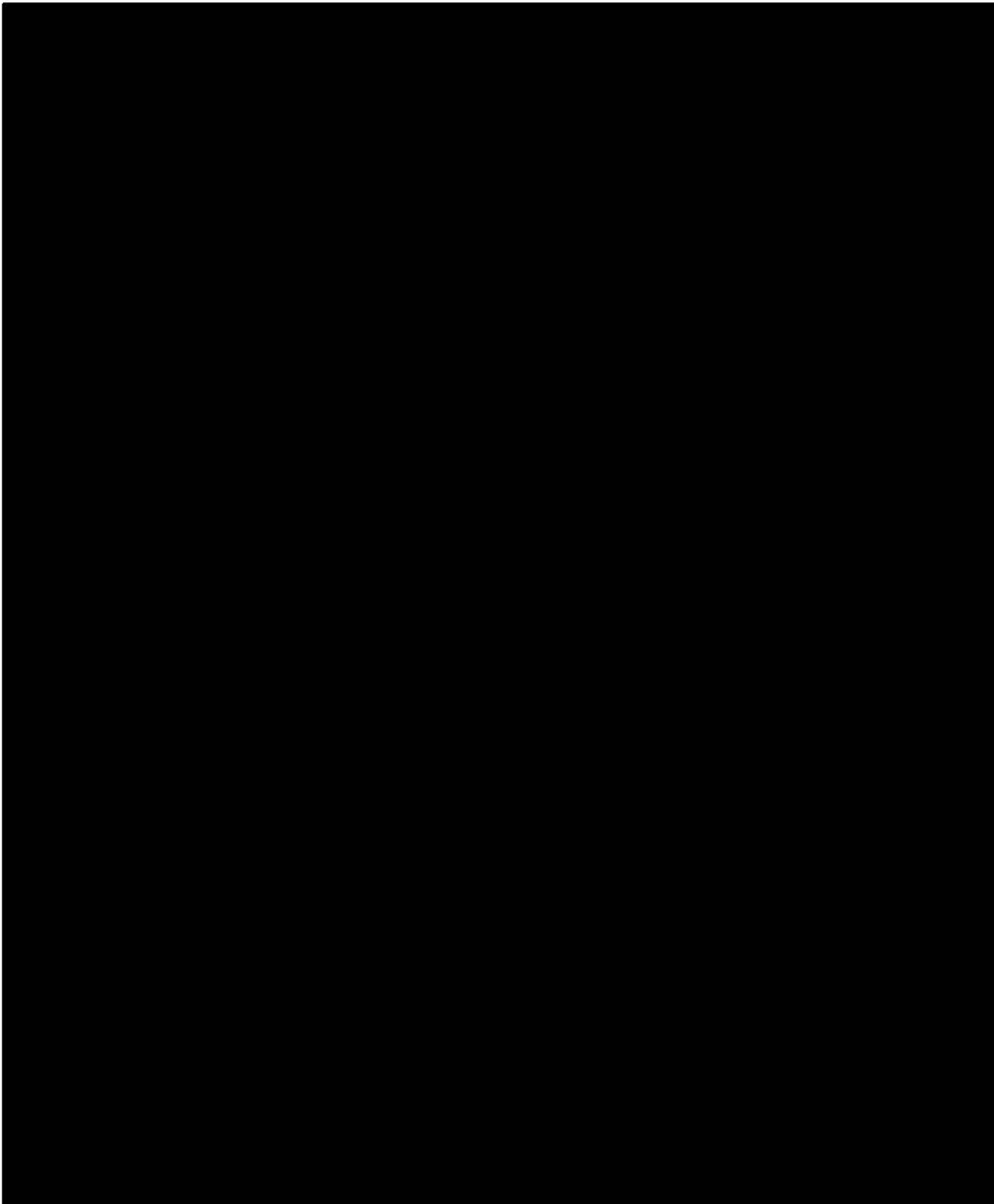




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

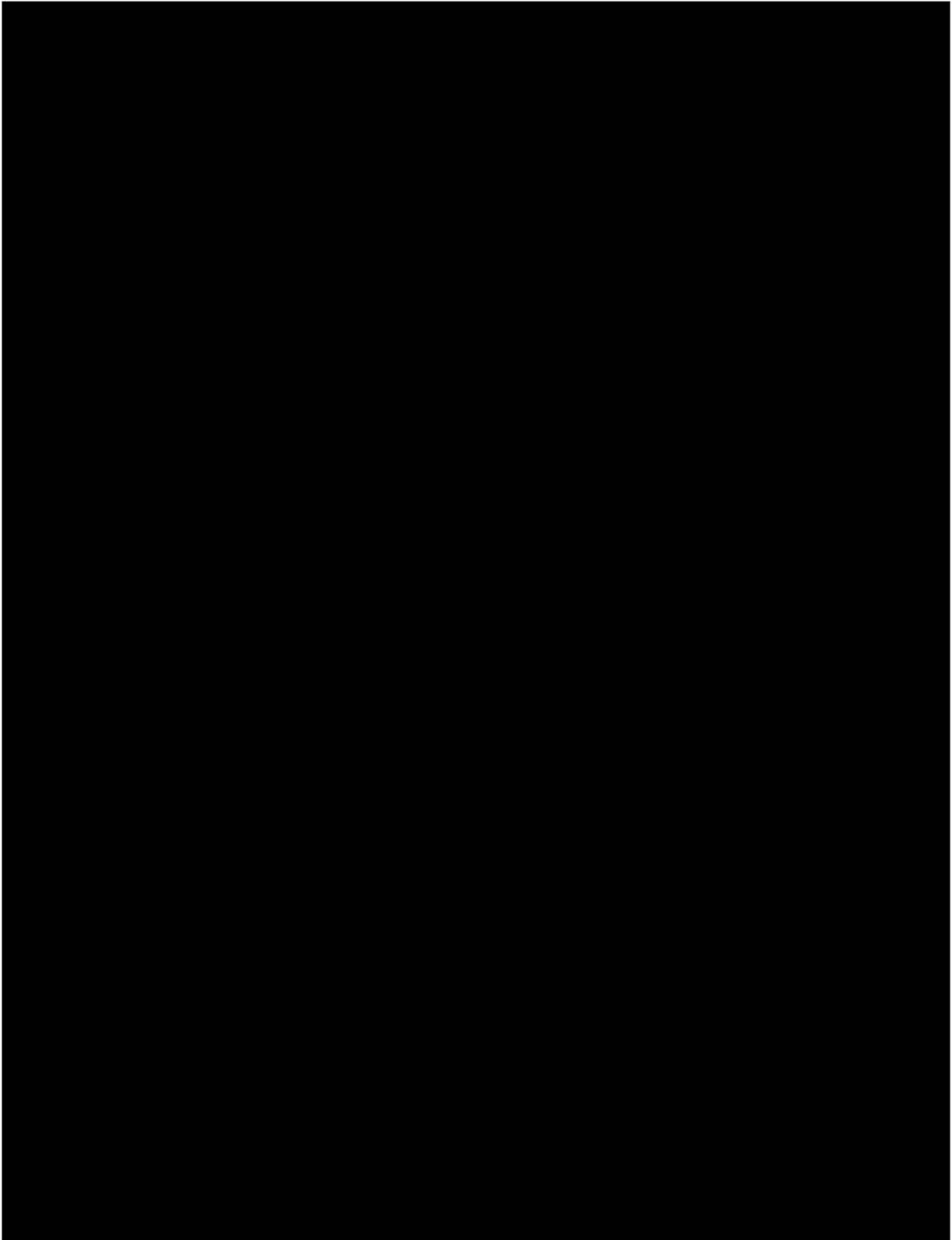




EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

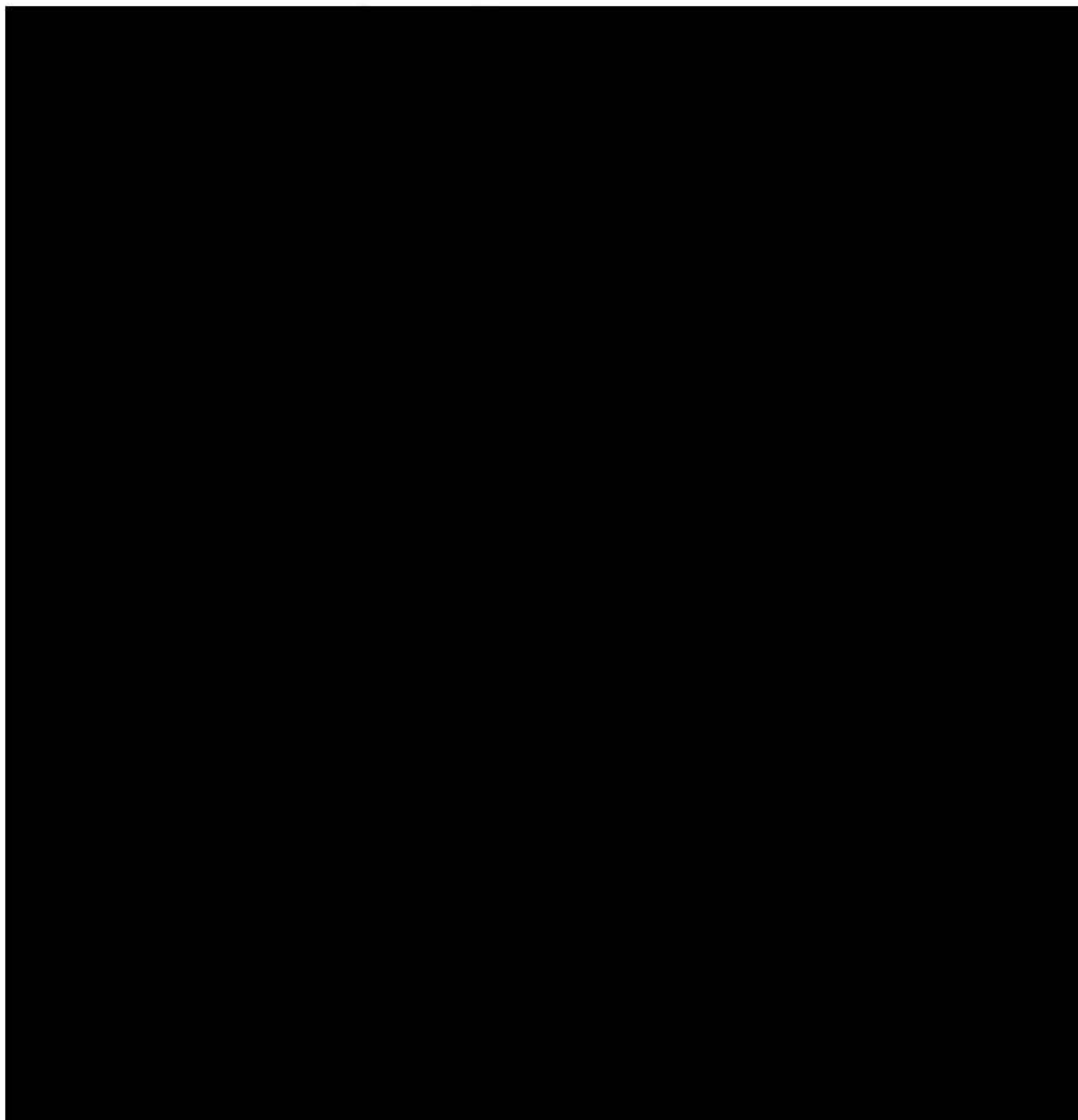


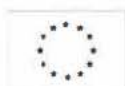


EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Příloha č. 2

Cena

Celková nabídková cena			
Označení	Název	Cena bez DPH	Cena s DPH
A1	Rozšíření serverů		
A2	Nové servery		
B1	Virtualizační prostředí		
B2	Datové úložiště		
B3	Ostatní licence Microsoft		
B4	Zálohování dat		
C1	Disková pole		
D1	Síťové prvky		
E1	Bezpečnostní prvky		
F1	SIEM		
G1	Ostatní služby		
Cena celkem		100 992 163,31 Kč	122 200 517,61 Kč

Celková nabídková cena bez DPH:	100.992.163,31 Kč
DPH 21%	21.208.354,3 Kč
Celková nabídková cena včetně DPH	122.200.517,61 Kč



Příloha č. 3
Harmonogram plnění

Skupina úkolů	Měsíce od podpisu smlouvy									
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
Rozšíření serverů										
Nové servery										
Licence Microsoft Windows svr DC 2019										
Virtualizační prostředí										
Datové úložiště										
Ostatní licence Microsoft										
Zálohování dat										
Disková pole										
Síťové prvky										
Bezpečnostní prvky										
SIEM										
Ostatní služby										

Legenda	
	Průběh realizace
	Akceptace dílčí realizace
	Celková akceptace

Místa plnění:

- 1) Sídlo objednatele
- 2) Datové centrum na adrese: Institut postgraduálního vzdělávání, Ruská 2412/85, 100 00 Vinohrady





EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Příloha č. 4

Předávací – akceptační protokol – vzor

Číslo úkolu ÚZIS

PŘEDÁVACÍ – AKCEPTAČNÍ PROTOKOL

DODAVATEL:	OBJEDNATEL:
sídlo: IČO: zástupce dodavatele pověřený k předání:	Česká republika - Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky sídlo: Palackého náměstí 4/375, 128 01 Praha 2 IČO: 00023833 zástupce objednatele pověřený k převzetí:

Číslo smlouvy objednatele	Datum uzavření smlouvy
/2019	

Předmětem akceptačního řízení je ověření plnění Smlouvy

Datum předání:

Závěr akceptačního řízení: (variantu závěru označte křížkem):

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> <i>akceptováno bez výhrad</i> | <input type="checkbox"/> <i>neakceptováno, k přepracování</i> |
| <input type="checkbox"/> <i>akceptováno částečně, s výhradami</i> | <input type="checkbox"/> <i>neakceptováno s následným odstoupením od smlouvy</i> |



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



Seznam nedostatků/vad:

Pořadové číslo	Popis nedostatku/vady	Poznámka
1		
2		
3		

Termín pro odstranění nedostatků/vad, v případě akceptace se závěrem „akceptováno částečně s výhradami“ či „neakceptováno k přepracování“: do .

Tento protokol byl vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dva a dodavatel jeden.

Akceptační řízení skončeno dne .

podpis zástupce dodavatele

podpis zástupce objednatele



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR



PŘÍLOHA Č. 5 - SEZNAM PODDODAVATELŮ

1.

Název: CompuNet s.r.o.
Sídlo: Zubatého 295/5, Smíchov, 150 00 Praha 5
Právní forma: s.r.o.
Identifikační číslo: 27608514
Rozsah plnění Smlouvy: část E1 – Bezpečnostní prvky



PŘÍLOHA Č. 6 - Požadavky na zajištění kybernetické bezpečnosti

(Kybernetické požadavky)

§ 3 Systém řízení bezpečnosti informací

Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 3 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:

- a. Prosadit bezpečnostní zásady a procesy, které budou pokrývat zabezpečení dat a informací, jež mohou být vytvářeny a zpracovávány na straně dodavatele při poskytování předmětu plnění.
- b. Na základě bezpečnostních potřeb a výsledků hodnocení rizik zavést příslušná bezpečnostní opatření v rozsahu poskytovaného předmětu plnění, monitorovat je, vyhodnocovat jejich účinnost.
- c. vést záznamy o vytváření a zpracování dat a informací v rozsahu poskytovaného předmětu plnění, zaznamenávat veškeré podstatné okolnosti související se zajištěním bezpečnosti těchto dat a informací a na vyžádání tyto záznamy Objednateli zpřístupnit.
- d. Stanovit a udržovat aktuální bezpečnostní politiku, která bude pokrývat zabezpečení dat a informací, jež mohou být vytvářeny a zpracovávány na straně dodavatele při poskytování předmětu plnění. Bezpečnostní politika musí obsahovat hlavní zásady, cíle, bezpečnostní potřeby, práva a povinnosti ve vztahu k řízení bezpečnosti informací.
- e. Stanovit a udržovat aktuální opatření bezpečnosti ve formě procesů a technologií, které zajišťují naplnění bezpečnostní politiky.

§ 4 Řízení aktiv

1. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 4 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. Stanovit a udržovat rozsah a seznam aktiv využívaných pro plnění této smlouvy (aktivity se rozumí např. data a informace k předmětu plnění dle této smlouvy, systémy ICT, moduly, HW prvky - infrastruktura hlasové a datové komunikace, aplikace, databáze, servery, úložiště, koncová zařízení – pracovní stanice typu osobní počítač nebo notebook, mobilní koncová zařízení – přenosná zařízení typu telefon, tablet, notebook, netbook, PDA, apod.), a tato aktiva strukturovaně popsat a objednateli předložit do 30 dnů od podpisu této smlouvy a následně na vyžádání, a to po celou dobu trvání smlouvy a do 2 let po jejím ukončení.

§ 5 Řízení rizik

2. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 5 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. řídit vlastní rizika, která mohou ovlivnit poskytování předmětu plnění;
 - b. v minimálním intervalu 1x ročně vytvořit a předložit zprávu o řízení kybernetických rizik, která bude minimálně pokrývat:



- i. vyhodnocení stavu kybernetické bezpečnosti za hodnocený rok,
- ii. identifikaci a hodnocení rizik s vazbou na předmět plnění,
- iii. realizovaná bezpečnostní opatření,
- iv. nepokrytá bezpečnostní rizika a návrh opatření,
- v. vyhodnocení bezpečnostních událostí a incidentů,
- vi. aktuální stav souladu dodavatele s těmito Kybernetickými požadavky.

§ 6 Organizační bezpečnost

3. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 6 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. Jmenovat nejpozději do 5 dnů po uzavření této smlouvy odpovědnou kontaktní osobu pro potřeby zajištění plnění těchto Kybernetických požadavků a související komunikaci mezi smluvními stranami (dále také jen „Kontaktní osoba“). Kontaktní osobu sdělí dodavatel písemně objednateli v téže lhůtě.
 - b. Využívat pro poskytování předmětu plnění pouze oprávněných osob, které byly řádně seznámeny příslušnými ustanoveními interních řídicích aktů objednatele a mají ověřenou kvalifikaci, znalosti a zkušenosti k řádnému poskytování předmětu plnění.

§ 8 Řízení dodavatelů

4. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 8 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. využívá-li při poskytování předmětu plnění poddodavatele, zajistit adekvátní dodržování Kybernetických požadavků rovněž ve smluvních vztazích se svými poddodavateli, přičemž tuto skutečnost se dodavatel zavazuje doložit objednateli do 10 dnů od podpisu příslušné Prováděcí smlouvy, na jejímž plnění se budou poddodavatelé podílet, písemné prohlášení o dodržování Kybernetických požadavků u svých poddodavatelů;
 - b. pokud při poskytování předmětu plnění dochází ke zpracování osobních údajů, zajistit uzavření samostatných smluv (tj. smluv se svými poddodavateli, zaměstnanci a případnými dalšími osobami podílejícími se na poskytování plnění z této smlouvy) ve smyslu příslušných ustanovení Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů.

§ 9 Bezpečnost lidských zdrojů

5. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 9 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. Zajistit, aby Kontaktní osoba nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy potvrdila písemně objednateli, že všechny osoby podílející se na poskytování předmětu plnění



za stranu dodavatele byly prokazatelně seznámeny s těmito Kybernetickými požadavky a příslušnými ustanoveními interních řídicích aktů objednatele.

- b. Dodržovat příslušná ustanovení interních řídicích aktů objednatele v rozsahu, v jakém byl s těmito akty seznámen. Za prokazatelné seznámení se považuje školení pracovníků dodavatele zajištěné objednatelem, protokolární či elektronické předání příslušné dokumentace nebo objednatelem zajištěný přístup na sdílené úložiště obsahující příslušné interní akty řízení.
 - c. V případě, že je součástí předmětu plnění služba dohledu nad předmětem plnění, definovat a naplnit role a odpovědnosti pro monitoring sítě a zařízení v rozsahu předmětu plnění.
 - d. Zajistit, aby osoby podílející se na poskytování plnění objednateli v prostředí nebo s prostředky objednatele, a to i tehdy, pokud jsou prostředky objednatele používány mimo jeho prostředí:
 - i. pro uložení a sdílení dat a informací objednatele využívali pouze k tomu schválené prostředky;
 - ii. neukládali ani nesdíleli data i informace eticky nevhodného obsahu, odporující dobrým mravům nebo poškozující jméno objednatele;
 - iii. nestahovali, nesdíleli, neukládali, nearchivovali ani neinstalovali datové a spustitelné soubory v rozporu s licenčními podmínkami nebo AZ;
 - iv. nenavštěvovali internetové stránky s eticky nevhodným obsahem;
 - v. nerealizovali pokusy o neautorizovaný přístup ke zdrojům objednatele ani ke zdrojům jiných subjektů;
 - vi. nerealizovali pokusy o neoprávněnou modifikaci ani jiné neoprávněné zásahy do prostředků objednatele, a to ani v případě, kdy jim byl prostředek objednatele svěřen do správy;
 - vii. nepodíleli se s prostředky objednatele na šíření spamu ani škodlivého softwaru.
6. Dodavatel si je vědom, že součástí podmínek pro získání přístupu ke zdrojům a aktivům objednatele je na straně objednatele *zpracování osobních údajů* pracovníků dodavatele, kteří se podílejí na zajištění předmětu plnění. Pokud nebude objednateli umožněno osobní údaje dotčených pracovníků dodavatele zpracovat, nebude těmto pracovníkům umožněn žádný přístup ke zdrojům objednatele.

§ 10 Řízení provozu a komunikací

7. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 10 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. Zajistit bezpečný provoz informačního systému a infrastruktury využívané pro poskytování předmětu plnění.
 - b. Na vyžádání poskytnout objednateli přehled, report, či jinou adekvátní informaci o bezpečnostních opatřeních zavedených na svém informačním systému a infrastruktuře.



- c. Zajistit, že pro poskytování předmětu plnění budou využívány pouze aplikace a technologie, které jsou v souladu s platnou českou a evropskou legislativou, především s ohledem na licenční podmínky a AZ.

§ 11 Řízení změn

8. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 11 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. přiměřeně reagovat na změny na straně objednatele a upravit na své straně technická a organizační opatření tak, aby odpovídala novému stavu po provedení změny;
 - b. aktivně spolupracovat při testování významné změny.

§ 12 Řízení přístupu

9. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 12 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. Přidělovat oprávnění svým jednotlivým pracovníkům ve smyslu oprávnění k výkonu činností tak, aby byla minimalizována rizika nežádoucího přístupu k aktivům objednatele.
 - b. Zajistit, aby udělený přístup nebyl sdílen více osobami za stranu dodavatele, pokud sdílený přístup nevyžaduje využívaná technologie. V takovém případě musí dodavatel vést evidenci využívání sdílených přístupů a tuto na vyžádání předložit objednateli kdykoli v průběhu trvání účinnosti této smlouvy a 2 roky po ukončení její platnosti.
 - c. Stanovit v požadavku na přístup rozsah dat/informací, služby, účelu, pro které je přístup k systému ICT objednatele požadován a časový údaj o délce platnosti přístupu (např.: na dobu neurčitou / 1 rok / 1 měsíc / 1 den).
 - d. Zajistit, aby osoby podílející se na poskytování předmětu plnění a mající přístup k informačním aktivům objednatele chránily autentizační prostředky a údaje a nikdy neposkytovaly neautorizovaný přístup dalším osobám.
 - e. Průběžně kontrolovat a vyhodnocovat oprávněnost a potřebu přístupu, jak fyzického, tak i logického, u všech osob na straně dodavatele, které přistupují do prostředí objednatele.
10. Dodavatel bere na vědomí, že přístup k systému ICT je možné povolit pouze fyzické identitě zaměstnance dodavatele / poddodavatele Dodavatele zaevidované v *Active Directory* (registr identit), a to na základě požadavku dodavatele na přístup.
11. Dodavatel bere na vědomí, že přidělení oprávnění zaměstnanci dodavatele musí být řízeno principem nezbytného minima a není nárokové.
12. Dodavatel bere na vědomí, že v případě neúspěšných pokusů o autentizaci uživatele (osoby za stranu dodavatele) může být příslušný účet zablokován a řešen jako bezpečnostní incident a mohou být uplatněny příslušné postupy zvládnutí bezpečnostního incidentu (např. okamžité zrušení přístupu k informačním aktivům objednatele).

§ 13 Akvizice, vývoj a údržba



13. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 13 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:

- a. Zajistit bezpečnou implementaci, inovaci, aktualizaci a testování technologií, které jsou předmětem plnění.
- b. Předat objednateli dokumentaci předmětu plnění minimálně v následujícím rozsahu:
 - i. dokumentaci všech bezpečnostních nastavení, funkcí a mechanismů
 - ii. dokumentaci obsahující popis autorizačního konceptu a oprávnění
 - iii. dokumentaci obsahující instalační a konfigurační postupy

14. V případě, že předmět plnění zahrnuje vývoj softwaru, zavazuje se dodavatel:

- a. Dodržovat a implementovat nejlepší praktiky pro bezpečný vývoj softwaru definované na základě smluvního vztahu.
- b. Na vyžádání umožnit objednateli provedení auditu prováděného nebo provedeného plnění, předložit objednateli vyvíjený kód SW a výstupy z provedeného codereview (automatizovaně prostřednictvím bezpečnostního nástroje i manuálně), po jeho dokončení, pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, a to zejména za účelem ověření skutečnosti, zda dodavatel postupuje či postupoval při poskytování plnění v souladu se smlouvou a těmito Kybernetickými požadavky.
- c. Poskytovat objednateli v termínech stanovených objednatel, resp. bez zbytečného odkladu požadovanou součinnost na provedení bezpečnostního testování v průběhu vývoje softwaru či kdykoli po jeho předání.
- d. Zajistit, že plnění bude obsahovat jen ty součásti, které jsou objektivně potřebné pro řádné provozování softwaru a/nebo které jsou specifikovány výslovně ve smlouvě (zejména, že software nebude obsahovat žádné nepotřebné komponenty, žádné programové vzorky apod.).
- e. Pokud je součástí plnění i instalace operačního systému případně softwaru třetích stran, zajistit v průběhu jeho instalace, že budou použity předepsané verze těchto produktů kompatibilní a funkční v prostředí objednatele.
- f. Zajistit bezpečnost testovacího prostředí u dodavatele a ochranu poskytnutých testovacích dat objednatel.
- g. Zajistit, že do produkčního prostředí objednatele bude dodán jen předmětem smlouvy specifikovaný kompilovaný, respektive spustitelný kód a další nezbytná data pro provozování předmětu plnění.
- h. Zajistit, že v rámci poskytovaného plnění bude dodáván software
 - i. v souladu s bezpečnostními politikami a standardy objednatele
 - ii. otestován na soulad s bezpečnostními politikami objednatele (platí pro dodavatele, pokud byl s takovými bezpečnostními politikami seznámen)
- i. Instalovat software pouze na základě objednatel předem schválených migračních postupů.



- j. Předat zdrojový kód objednateli bezpečnou formou zajišťující jeho integritu.
- k. Zajistit řízení verzí zdrojového kódu.
- l. Zajistit zálohování zdrojového kódu a jeho uložení mimo produkční prostředí.
- m. Zajistit, aby distribuce zdrojových kódů obsahovala soubor z vývojového prostředí na řízenou kompilaci těchto zdrojových kódů.
- n. Nevytvářet, nekompilovat a nešířit v prostředí objednatele programový kód, který má za cíl nelegální ovládnutí, narušení dostupnosti, důvěrnosti nebo integrity nebo neautorizované či nelegální získání dat a informací.

§ 14 Zvládání kybernetických bezpečnostních událostí a incidentů

15. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 14 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:

- a. stanovit a popsat na své straně činnosti, role a jejich odpovědnosti a pravomoci vedoucí k rychlému a účinnému zvládnutí bezpečnostních incidentů;
- b. bez zbytečného odkladu hlásit objednateli všechny bezpečnostní události a incidenty s potenciálním negativním dopadem na objednatele, a to stanoveným komunikačním kanálem nebo prostřednictvím Kontaktní osoby;
- c. vyhodnocovat informace o bezpečnostních incidentech a uchovávat je pro budoucí použití s ohledem na požadavky platné české a evropské legislativy;
- d. v případě vzniku bezpečnostní události a následného zvládnutí a vyhodnocování bezpečnostního incidentu a/nebo v případě podezření na bezpečnostní incident poskytnout objednateli aktivní součinnost a relevantní informace o podezřelém zařízení či osobě na straně dodavatele;
- e. bez zbytečného odkladu a po dohodě s objednatelem realizovat opatření požadovaná objednatelem v dohodnutých termínech ke snížení dopadu bezpečnostního incidentu nebo zamezení pokračování incidentu;
- f. spolupracovat při analýze příčin bezpečnostního incidentu a navrhnout opatření s cílem zamezit jeho opakování v případě, že dodavatel bezpečnostní incident zapříčinil nebo se na jeho vzniku podílel.

16. Dodavatel bere na vědomí, že postup zvládnutí bezpečnostního incidentu či jiný důsledek porušení Kybernetických požadavků, jehož příčina je na straně dodavatele, nebude posuzován jako okolnost vylučující odpovědnost dodavatele za prodlení s řádným a včasným plněním předmětu této smlouvy a nebude důvodem k jakékoli náhradě případné újmy dodavateli či jiné osobě ze strany objednatele. Ostatní ustanovení ohledně odpovědnosti dodavatele za prodlení obsažená v této smlouvě nejsou tímto ustanovením dotčena.

§ 15 Řízení kontinuity činnosti

17. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 15 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:

- a. Zajistit adekvátní kontinuitu svých aktiv, které jsou potřebné k poskytování předmětu plnění.



- b. Pravidelně kontrolovat a testovat, že je schopen kontinuitu aktiv zajistit dle sjednané úrovně služeb.

§ 16 Kontrola a audit

- 18. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 8 a § 16 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění poskytnout adekvátní součinnost při výkonu kontroly objednatele ze strany Úřadu dle § 23 ZKB.

§ 17 Fyzická bezpečnost

- 19. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 17 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. Dodržovat provozní řády budov (režimová opatření) a využívaných prostor, zejména pak v oblasti fyzické ochrany bezpečnostních zón, kde jsou umístěny aktiva systémů ICT, anebo datové nosiče.
 - b. V rozsahu předmětu plnění zajistit fyzické zabezpečení, zejména označení, uchování a likvidaci, instalačních, záložních nebo archivních médií a dokumentace v souladu s klasifikací aktiv objednatele, pokud s ní byl dodavatel seznámen.

§ 18 – 27 Bezpečnostní nástroje

- 20. Dodavatel se bude v rozsahu předmětu plnění aktivně podílet na splnění povinností uvedených v § 18 až § 27 VKB, které musí splnit objednatel. Minimálně se dodavatel zavazuje v rozsahu předmětu plnění na své straně:
 - a. Realizovat bezpečnostní opatření pro odstranění nebo blokování síťového spojení/síťových spojení, které/ktará neodpovídají požadavkům na ochranu integrity komunikační sítě.
 - b. Realizovat přístup z mobilního zařízení do prostředí objednatele pouze prostřednictvím zabezpečeného připojení virtuální privátní sítě (VPN) nebo zvolit adekvátní technické opatření.
 - c. Připojovat do prostředí objednatele pouze ta síťová zařízení (switch, přístupový bod wifi, router, hub apod.), která prošla schvalovacím procesem a jejich připojení bylo schváleno oprávněnou osobou ve věcech technických na straně objednatele určenou v této smlouvě.
 - d. Bez zbytečného odkladu deaktivovat všechna nevyužívaná zakončení sítě anebo nepoužívané porty aktivního síťového prvku, který je v rozsahu předmětu plnění a je ve správě Dodavatele.
 - e. Na aktiva Objednatele neinstalovat a nepoužívat v prostředí Objednatele tyto typy nástrojů, pokud nejsou součástí předmětu plnění:
 - i. Keylogger – software nebo hardware, který neautorizovaně zaznamenává stisky kláves s cílem narušit důvěrnost zadávaných dat a informací.
 - ii. Sniffer – software nebo hardware umožňující odposlouchávání síťového provozu.



- iii. Analyzátor zranitelností (scanner zranitelností) – softwarový nebo hardwarový nástroj umožňující vyhledávání zranitelností systémů ICT, detekování dostupných síťových služeb a portů, běžících procesů, běžících aplikací a jejich verzí apod.
 - iv. Backdoor – skrytý softwarový nebo hardwarový nástroj, který umožňuje obejít schválených autentizačních procedur, instalovaný s cílem budoucího snadnějšího a neautorizovaného přístupu do systému ICT.
 - v. Malware a jiný škodlivý software, který narušuje, obchází či jinak omezuje bezpečnostní opatření v prostředí objednatele.
- f. Připojovat do prostředí objednatele pouze zařízení ICT, která jsou chráněna proti malware a jinému škodlivému softwaru, pokud to jejich technologie umožňuje.
 - g. Průběžně zaznamenávat a uchovávat data o provozu zařízení ICT (provozní a lokalizační údaje) v rozsahu předmětu plnění a v souladu s požadavky platné české a evropské legislativy.
 - h. Na vyžádání poskytnout objednateli report obsahující výsledky monitorování veškerých uživatelských a administrátorských aktivit a jiných událostí v rozsahu předmětu plnění, a to po celou dobu trvání smlouvy a do 2 let po jejím ukončení.
 - i. Zajistit sběr informací o provozních a bezpečnostních činnostech v rozsahu předmětu plnění a ochranu získaných informací před jejich neoprávněným čtením nebo změnou.
 - j. Pro on line transakce realizované prostřednictvím webových technologií implementovat TLS/SSL certifikáty s cílem zajistit jejich důvěrnost, integritu a identitu komunikujících protistran.
 - k. Veškeré neveřejné informace poskytnuté objednatelům chránit vhodným šifrováním a proti neautorizovanému přístupu, a to zejména na mobilních zařízeních.
21. Dodavatel bere na vědomí, že v případě, kdy technické spojení objednatele s dodavatelem narušuje chod služeb objednatele, může být toto spojení ihned ukončeno bez předchozího upozornění, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
22. Dodavatel bere na vědomí, že veškeré aktivity dodavatele a jeho plnění realizované v prostředí objednatele jsou monitorovány a vyhodnocovány v rozsahu předmětu plnění a v souladu s interními dokumenty objednatele, se kterými byl dodavatel seznámen.