

Specifikace nabízeného plnění – část 2

Obsah

Nabídka.....	3
1. Technologie.....	4
1.1. Doplnění HW datacentra a virtualizace pro zajištění vysoké dostupnosti a zálohy napájení...	4
1.1.1. Hardware	4
1.1.2. Software.....	8
1.1.3. Implementační práce.....	8
1.2. Řešení centrálního ukládání, analýzy logů a reportů	11
1.3. Aktivní přístupové prvky, řízení přístupu do vnitřní sítě [REDACTED] monitoring síťového provozu, monitoring provozu.....	15
1.3.1. Firewally.....	15
1.3.2. Aktivní prvky pro stávající lokality.....	20
1.3.3. Monitoring síťového provozu	24
1.3.4. Provozní monitoring	28
1.3.5. Ověřování [REDACTED] server	28
1.4. Řešení pro řízení informační bezpečnosti.....	29
2. Druhá fáze – implementační činnosti.....	31
2.1. Doplnění HW datacentra a virtualizace pro zajištění vysoké dostupnosti a zálohy napájení. 31	
2.1.1. Produkt pro testování zranitelnosti prvků infrastruktury	31
2.1.2. Příprava hardware.....	32
2.1.3. Instalace serverů	32
2.1.4. Migrace serverů	34
2.1.4.2. Migrace aplikačních serverů	35
2.1.5. Implementační bezpečnostní testy.....	35
2.2. Řešení centrálního ukládání a analýzy logů a reportů.....	37
2.3. Aktivní přístupové prvky, řízení přístupu do vnitřní sítě [REDACTED] monitoring síťového provozu, monitoring provozu.....	38
2.3.1. Implementace nového centrálního firewallu včetně SW	38
2.3.2. Analytický nástroj k FW	39
2.3.3. Implementace pobočkových firewallů	40
2.3.4. Implementace aktivních prvků (přístupových přepínačů)	41

2.3.5.	Implementace [REDACTED] server	42
2.3.6.	Implementace nástroje pro monitoring síťového provozu	44
2.3.7.	Implementace nástroje pro provozní monitoring	44
2.4.	Systém pro řízení bezpečnosti	46
3.	Dokumentace	46
3.1.	Implementační dokumentace	46
3.1.1.	Popis fyzické infrastruktury	46
3.1.2.	Instalace serverů, virtuálního prostředí, systémů a aplikací	46
3.1.3.	Monitorování a dohled	47
3.1.4.	Zpracování konkrétních vstupů od Zadavatele	47
3.2.	Dokumentace skutečného provedení	47
3.2.1.	Úvodní shrnutí	47
3.2.2.	Technická dokumentace fyzické infrastruktury	47
3.2.3.	Síťová a systémová konfigurace	47
3.2.4.	Bezpečnostní a monitorovací systémy	48
3.2.5.	Provozní dokumentace	48
3.2.6.	Akceptační testy	48
3.2.7.	Výstupy	48
3.2.8.	Změnové řízení	48
3.2.9.	Závěrečné shrnutí a doporučení	48
	Obecné podmínky	49

Nabídka

Dle vašeho zadání jsme pro Vás připravili nabídku, která propojuje špičkové bezpečnostní technologie s výkonnými a spolehlivými infrastrukturními prvky. Cílem této nabídky je poskytnout Vám robustní, škálovatelný a bezpečný základ pro každodenní provoz Vaší organizace. Součástí řešení jsou moderní nástroje kybernetické bezpečnosti – od pokročilých firewallů, přes systém pro centrální logování a detekci hrozeb, až po pravidelné testování zranitelností. Tyto technologie pomáhají včas odhalit a eliminovat potenciální rizika dříve, než mohou ovlivnit chod Vaší organizace.

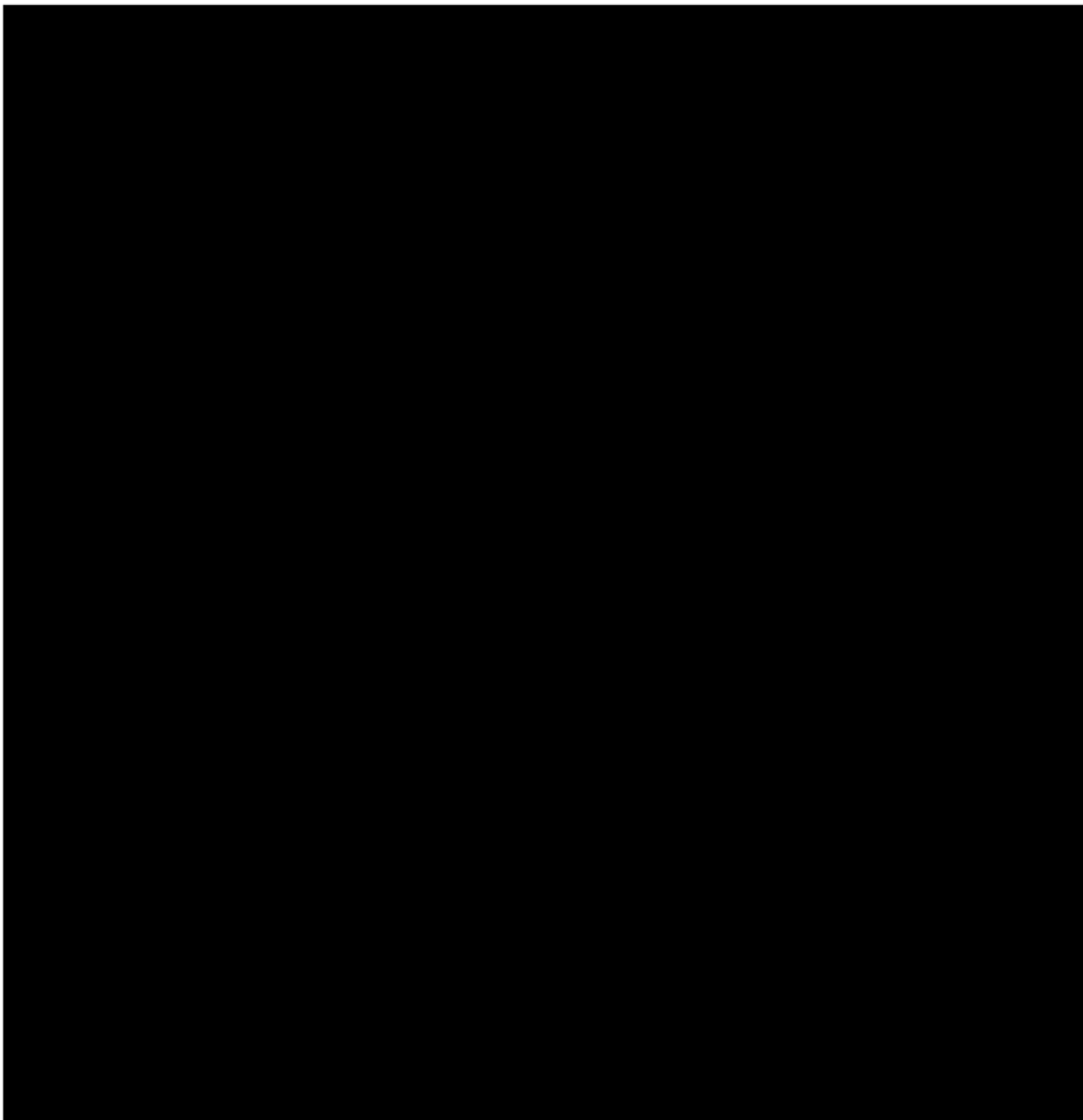
Níže v nabídce jsou uvedeny konkrétní technologie, které nabízíme s ohledem na požadované technické parametry dle požadavků Zadavatele včetně požadovaného rozsahu prací.

1. TECHNOLOGIE

1.1. DOPLNĚNÍ HW DATACENTRA A VIRTUALIZACE PRO ZAJIŠTĚNÍ VYSOKÉ DOSTUPNOSTI A ZÁLOHY NAPÁJENÍ

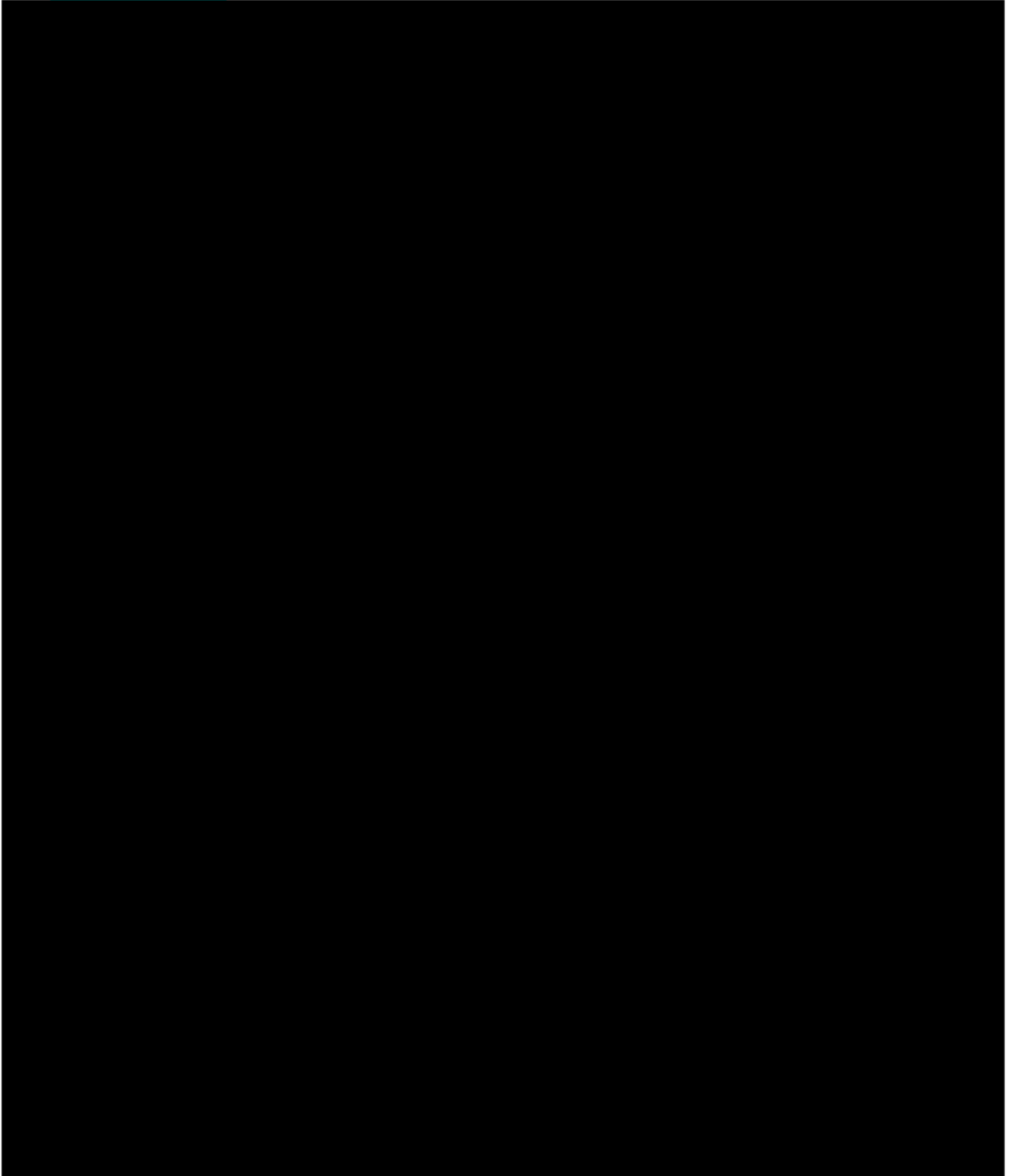
1.1.1. HARDWARE

2x Servery pro produkční prostředí datového centra



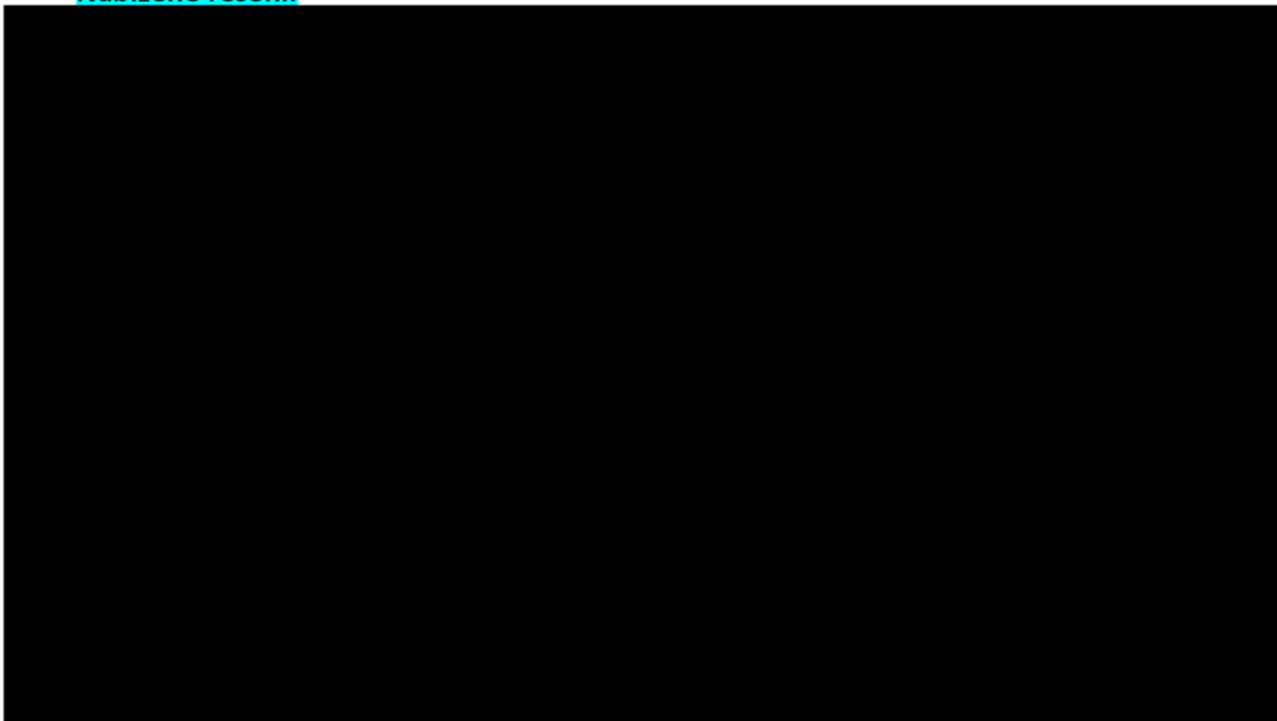
1x Diskové pole pro virtualizační infrastrukturu

Nabízené řešení:



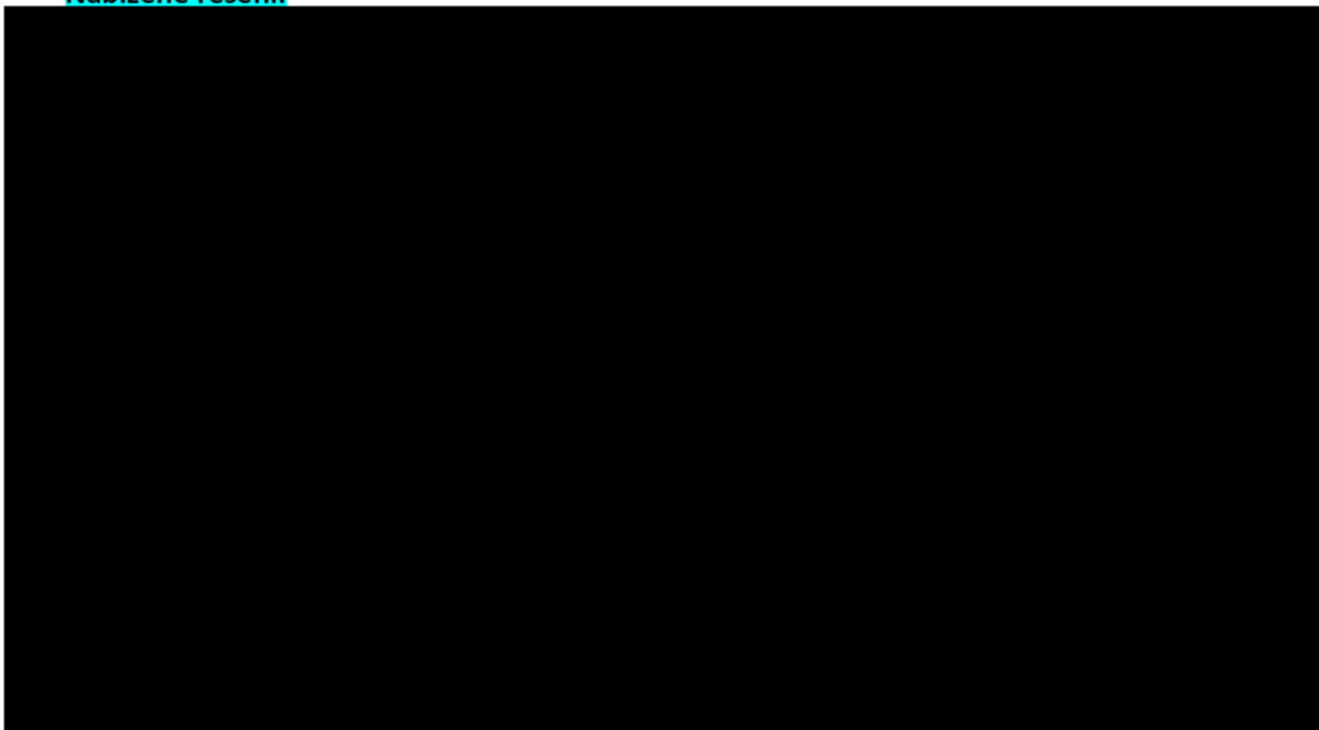
1x Záloha napájení offsite zálohy (UPS)

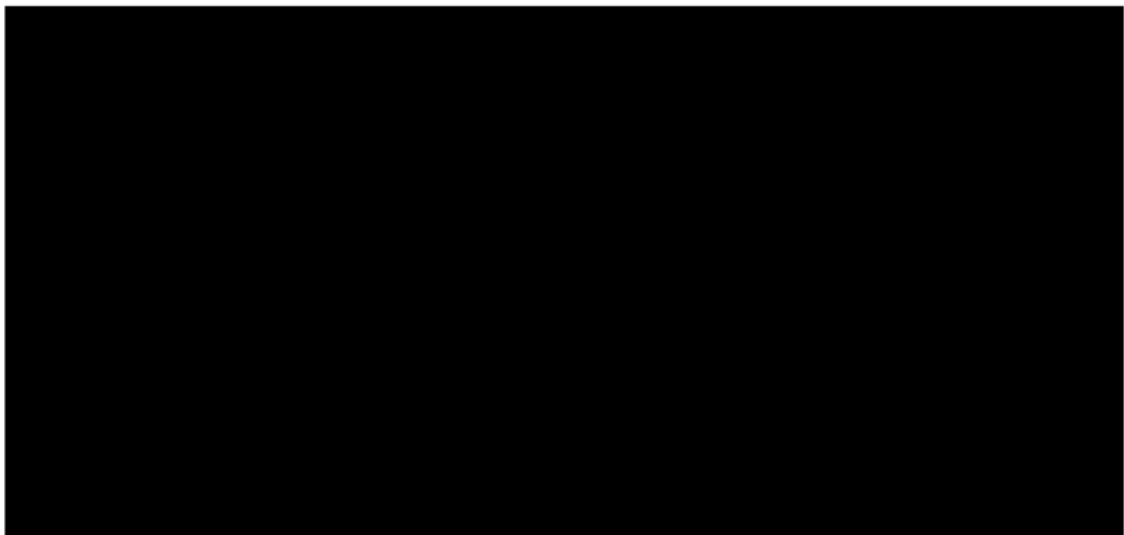
Nabízené řešení:



1x Server pro pobočku Moravský Beroun

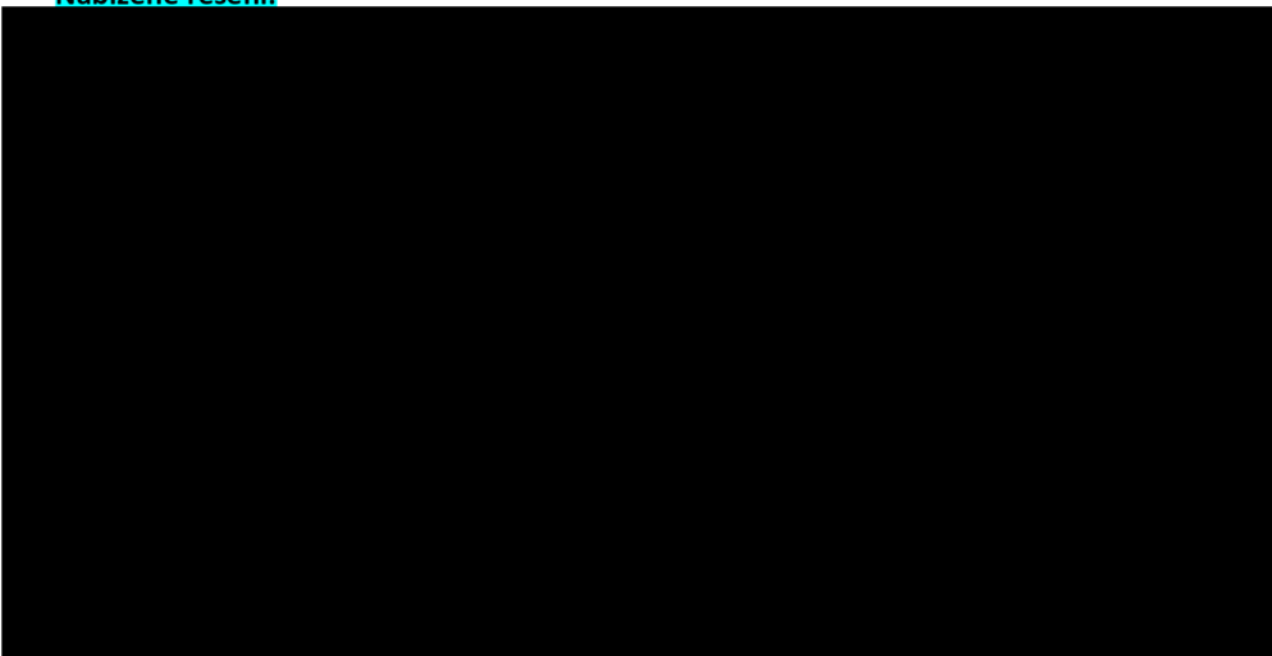
Nabízené řešení:



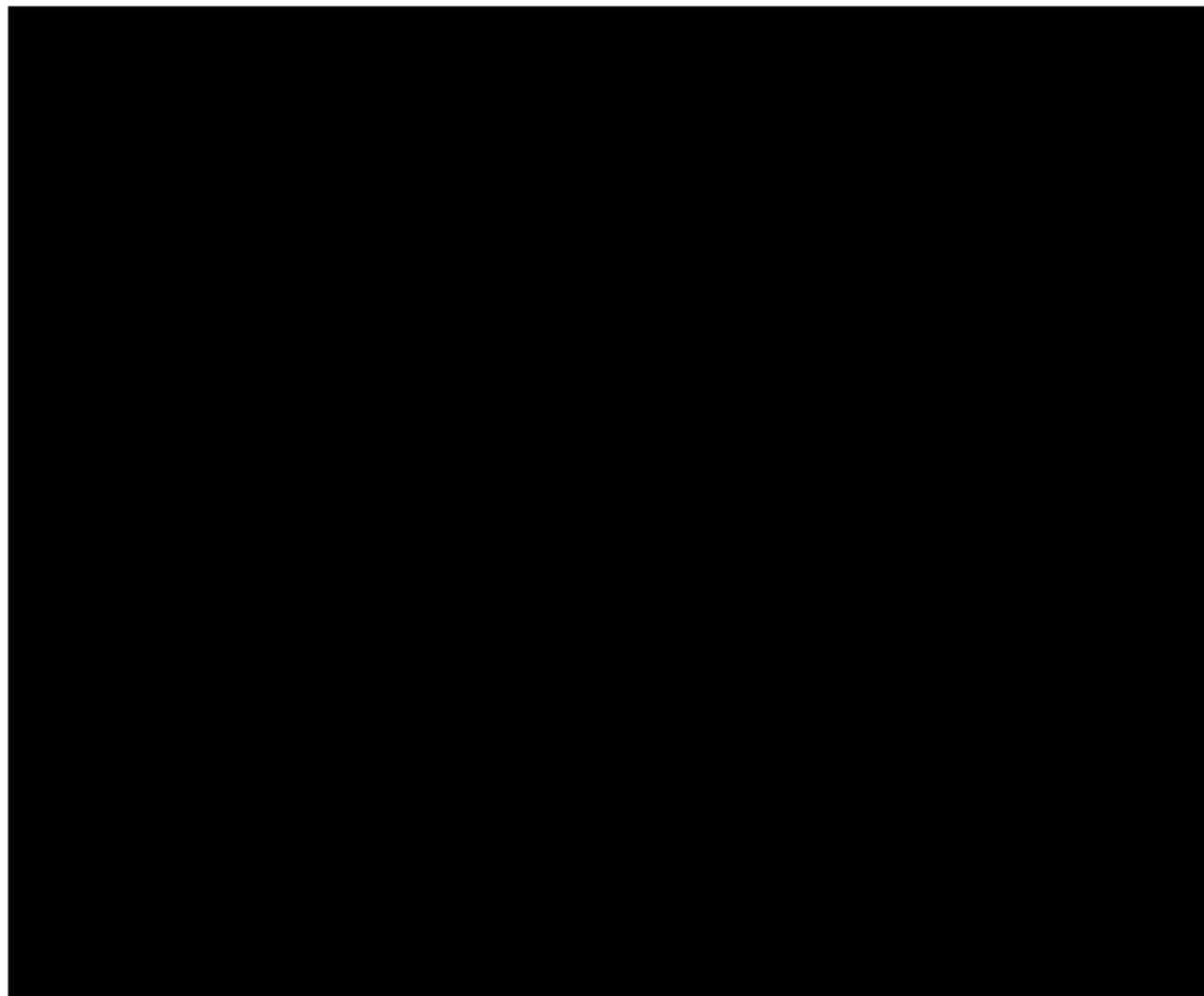


1x [redacted] pro pobočku Moravský Beroun

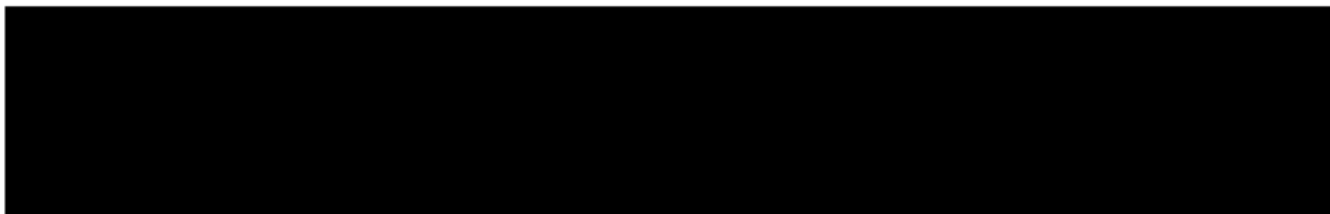
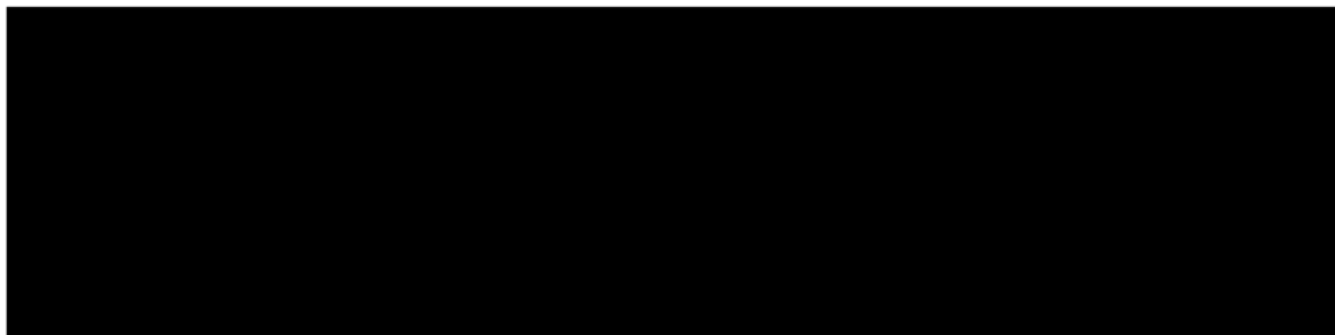
Nabízené řešení:

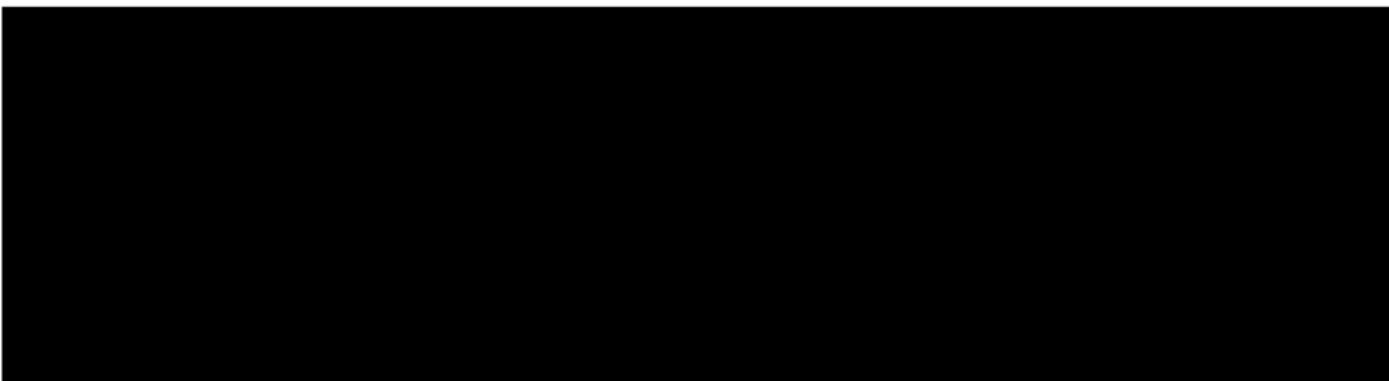


1.1.2. SOFTWARE



1.1.3. IMPLEMENTAČNÍ PRÁCE





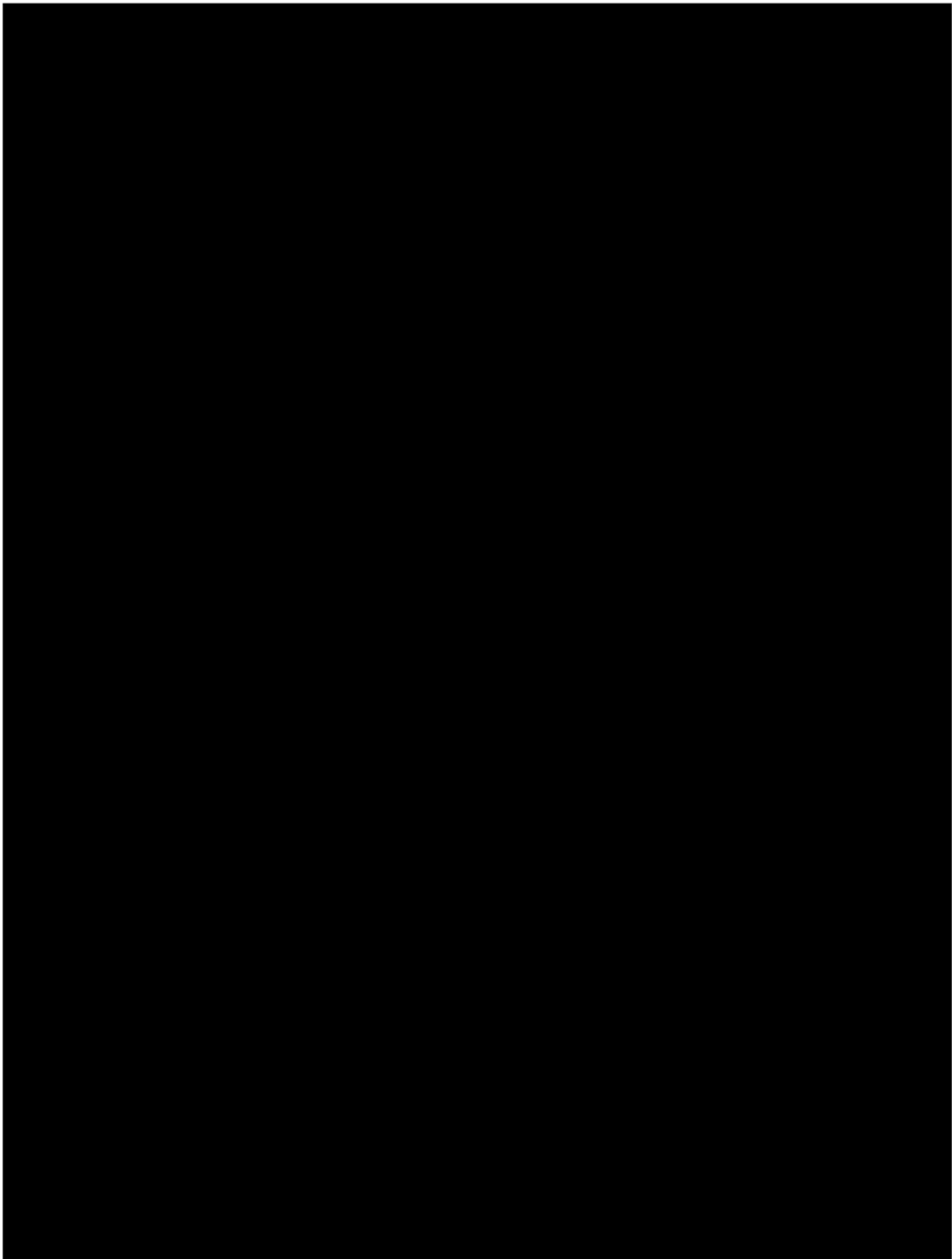
1.1.3.2. DISKOVÉ POLE

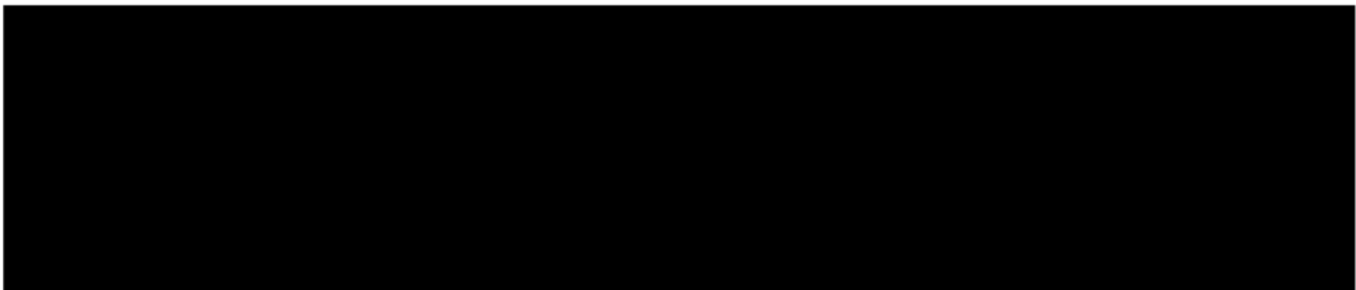
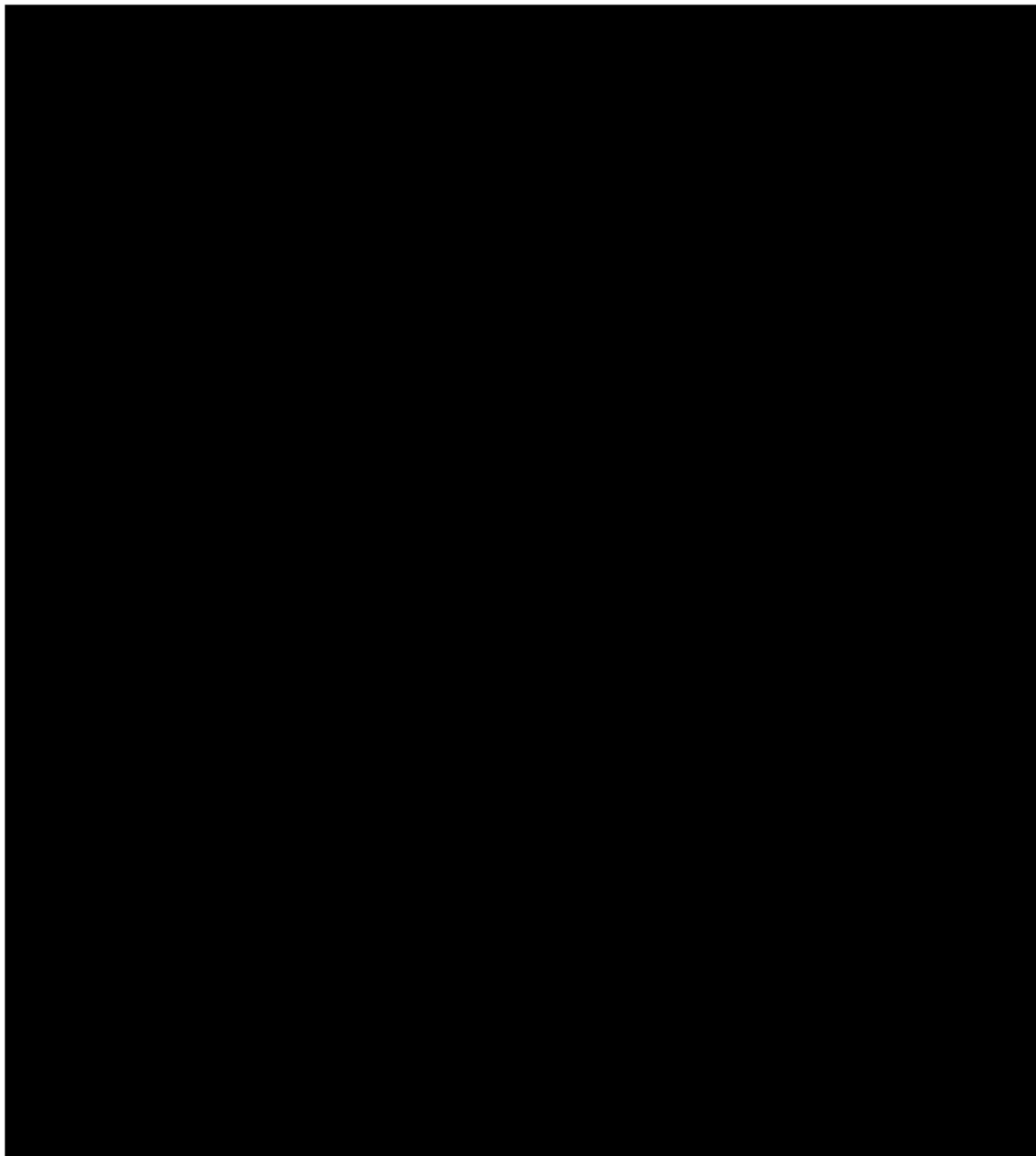
1.1.3.4. [REDACTED] RO POBOČKU MORAVSKÝ BEROUN

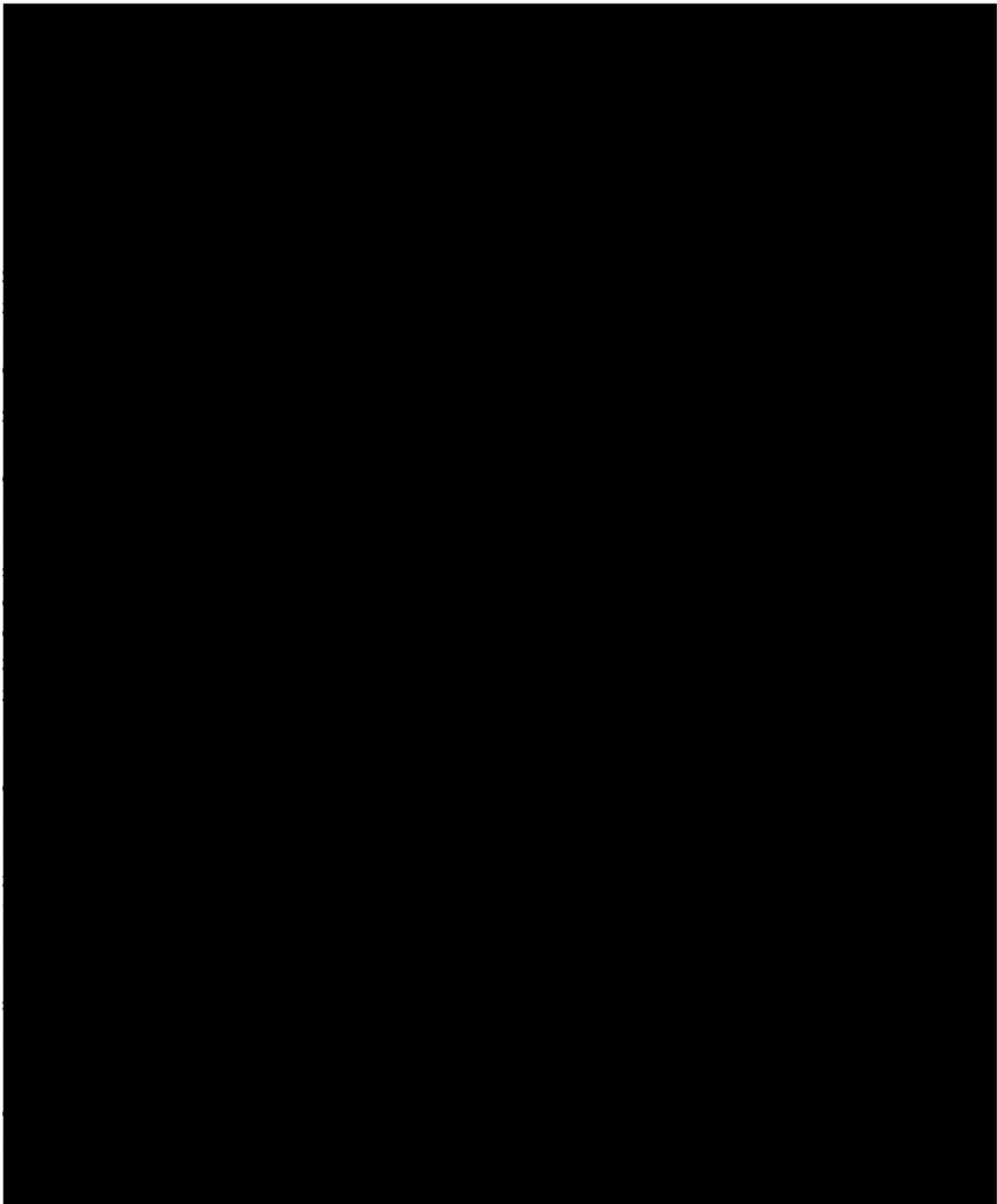
[REDACTED]

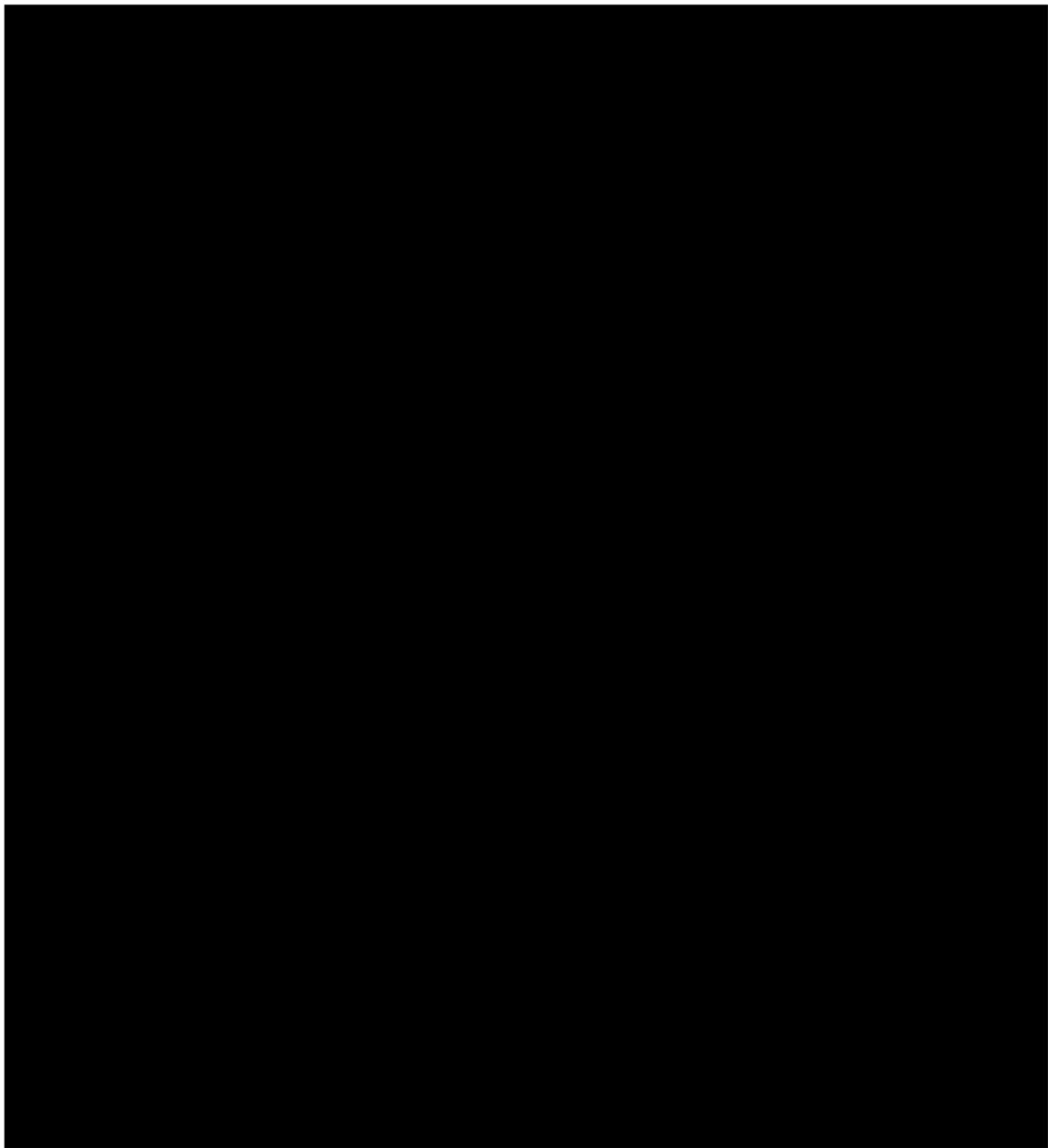
[REDACTED]

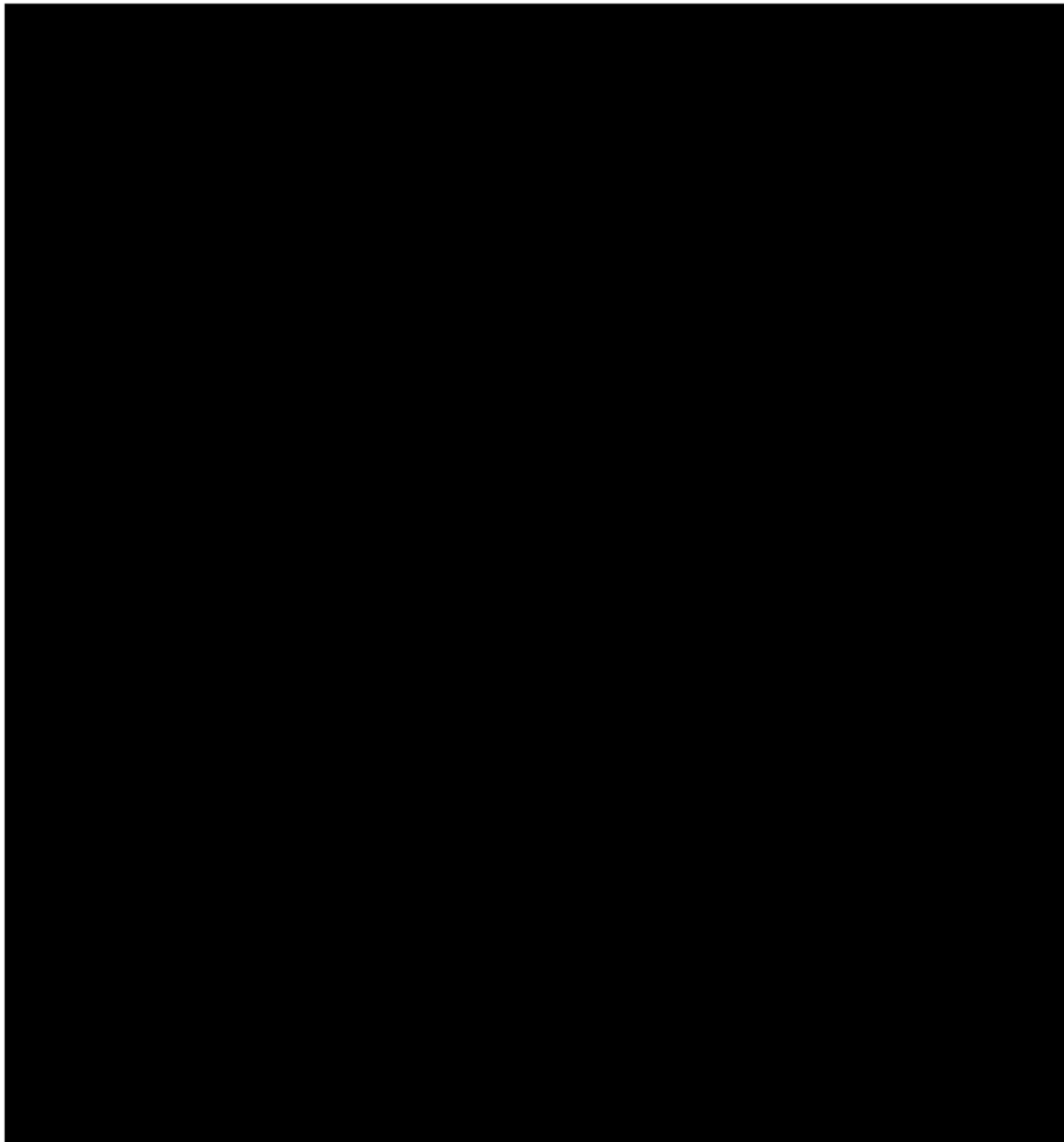
**1.1.3.6. OPATŘENÍ PRO PRAVIDELNÉ TESTOVÁNÍ ZRANITELNOSTI PRVKŮ
INFRASTRUKTURY**

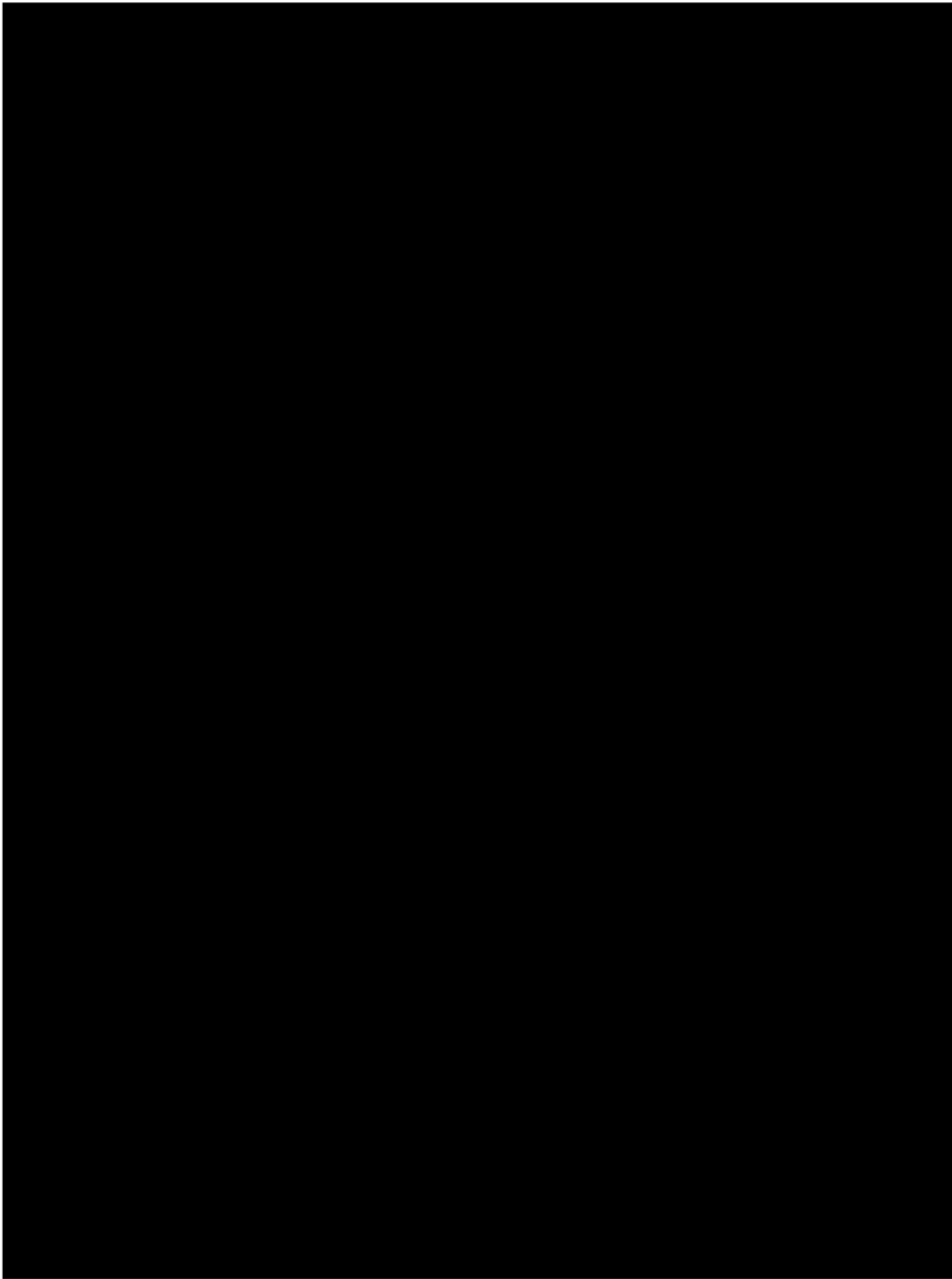






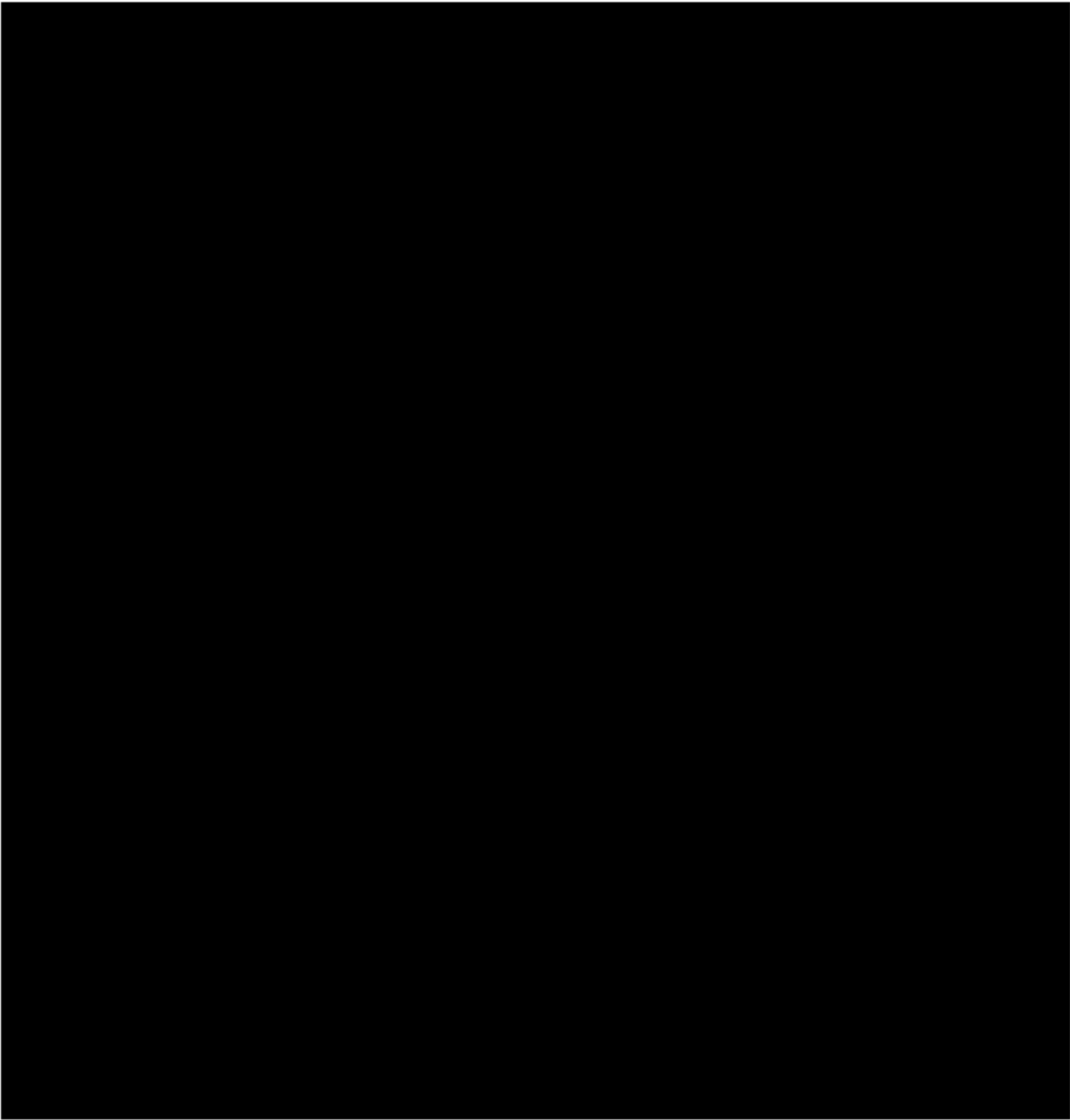


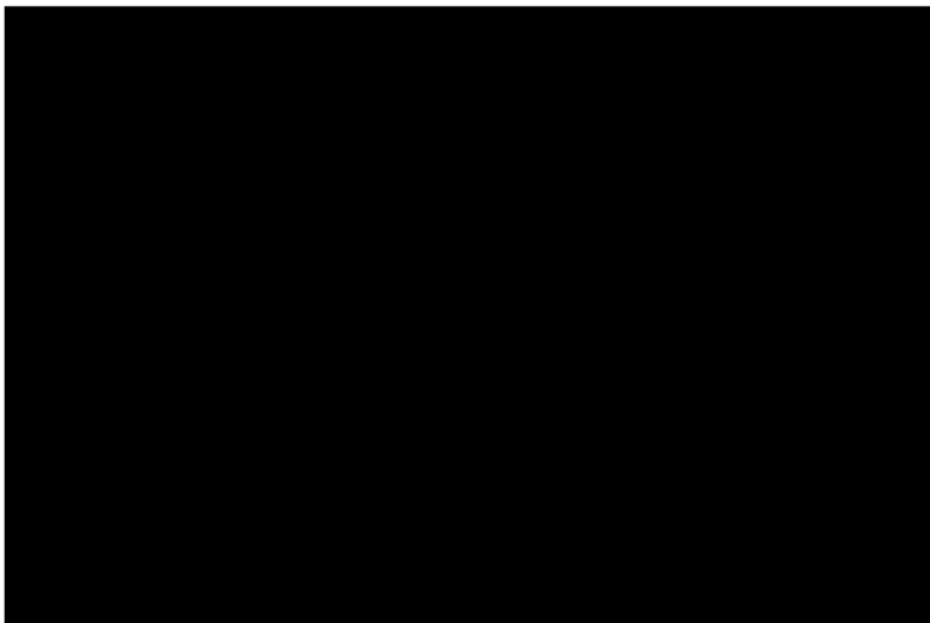
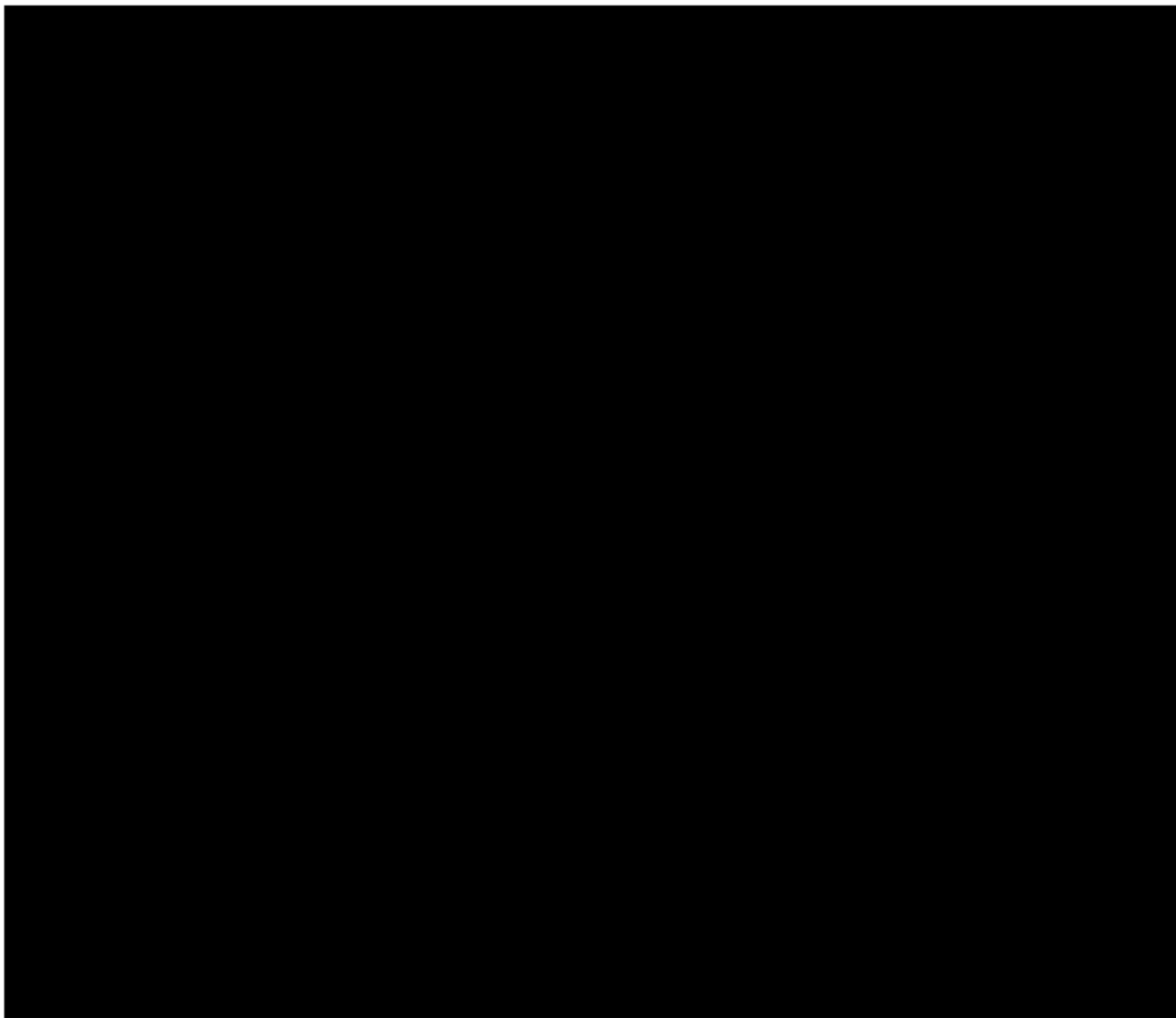


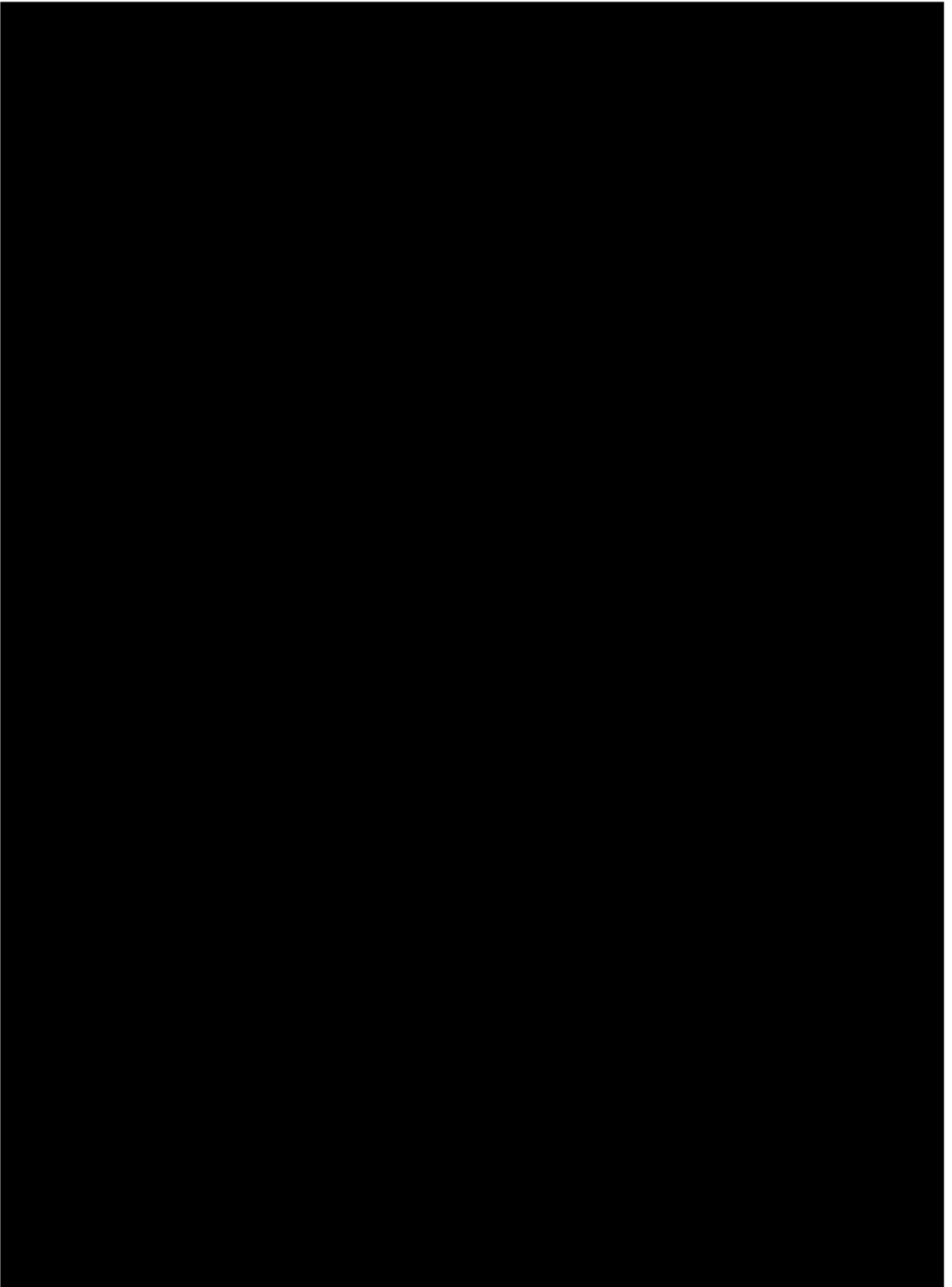


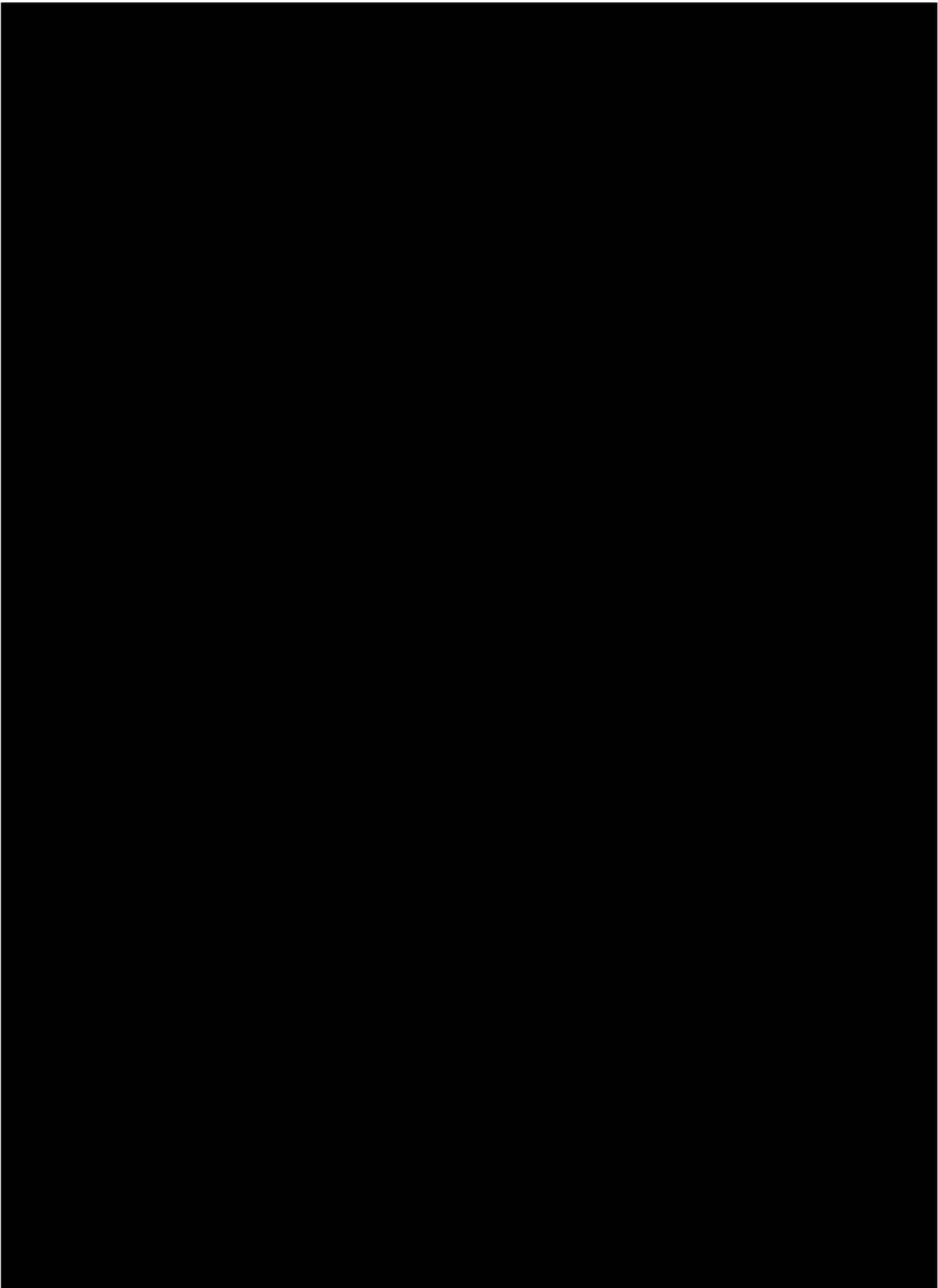


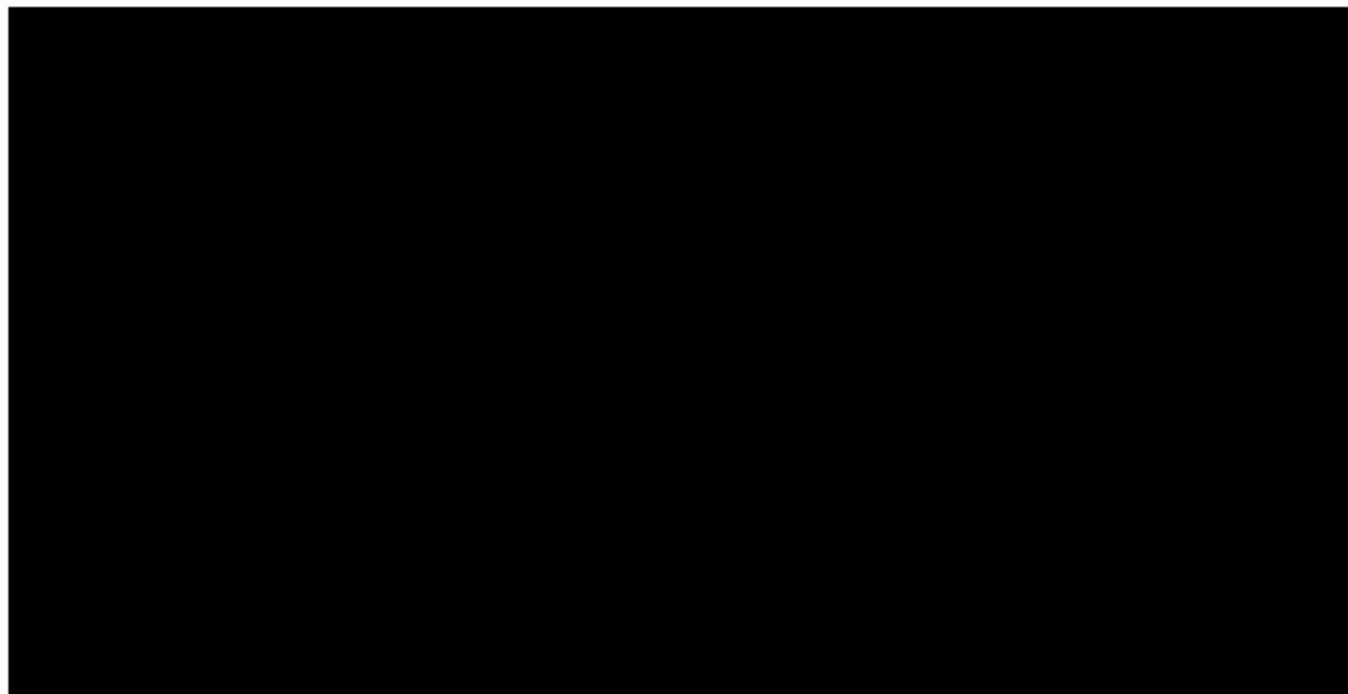
1.3.2. AKTIVNÍ PRVKY PRO STÁVAJÍCÍ LOKALITY



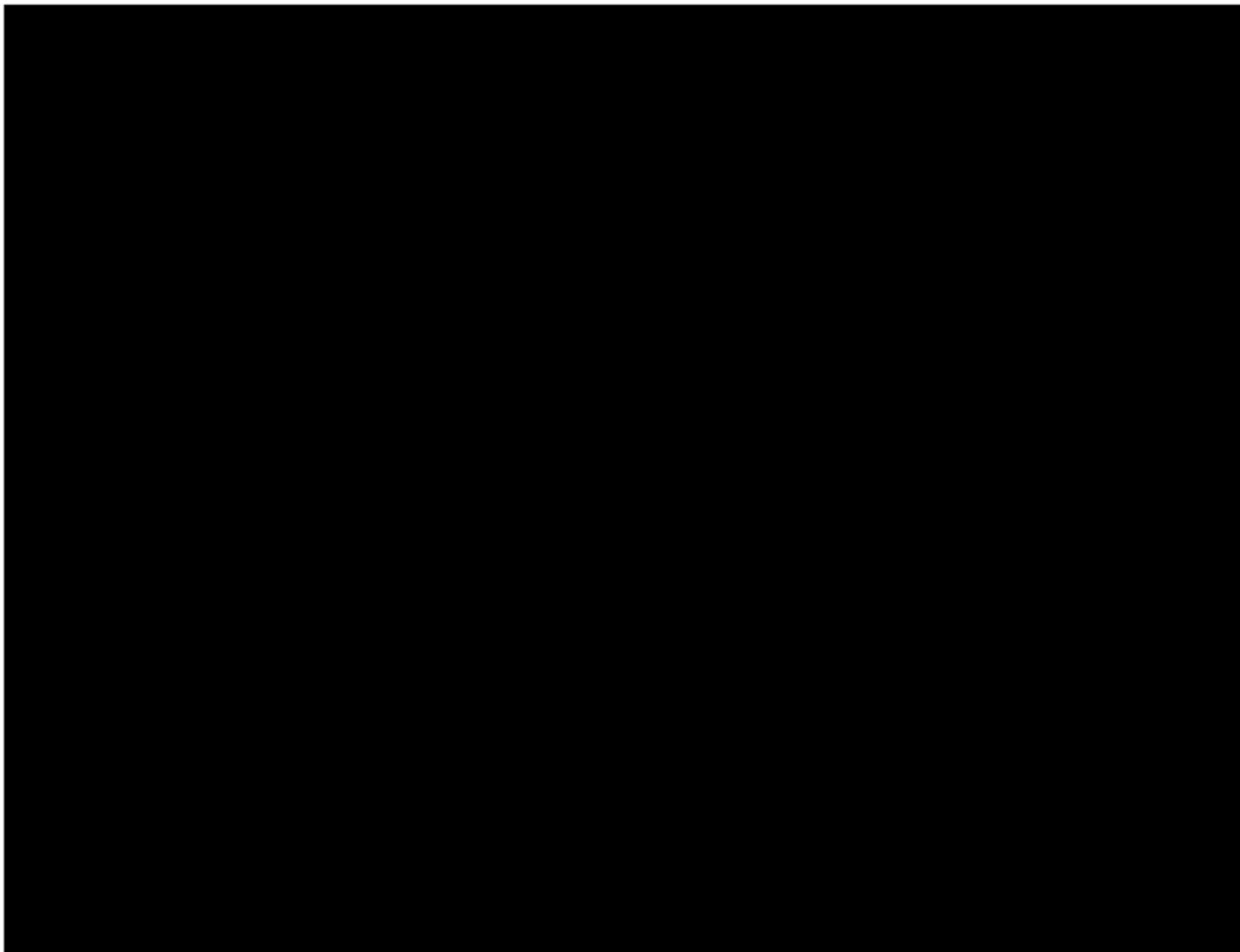


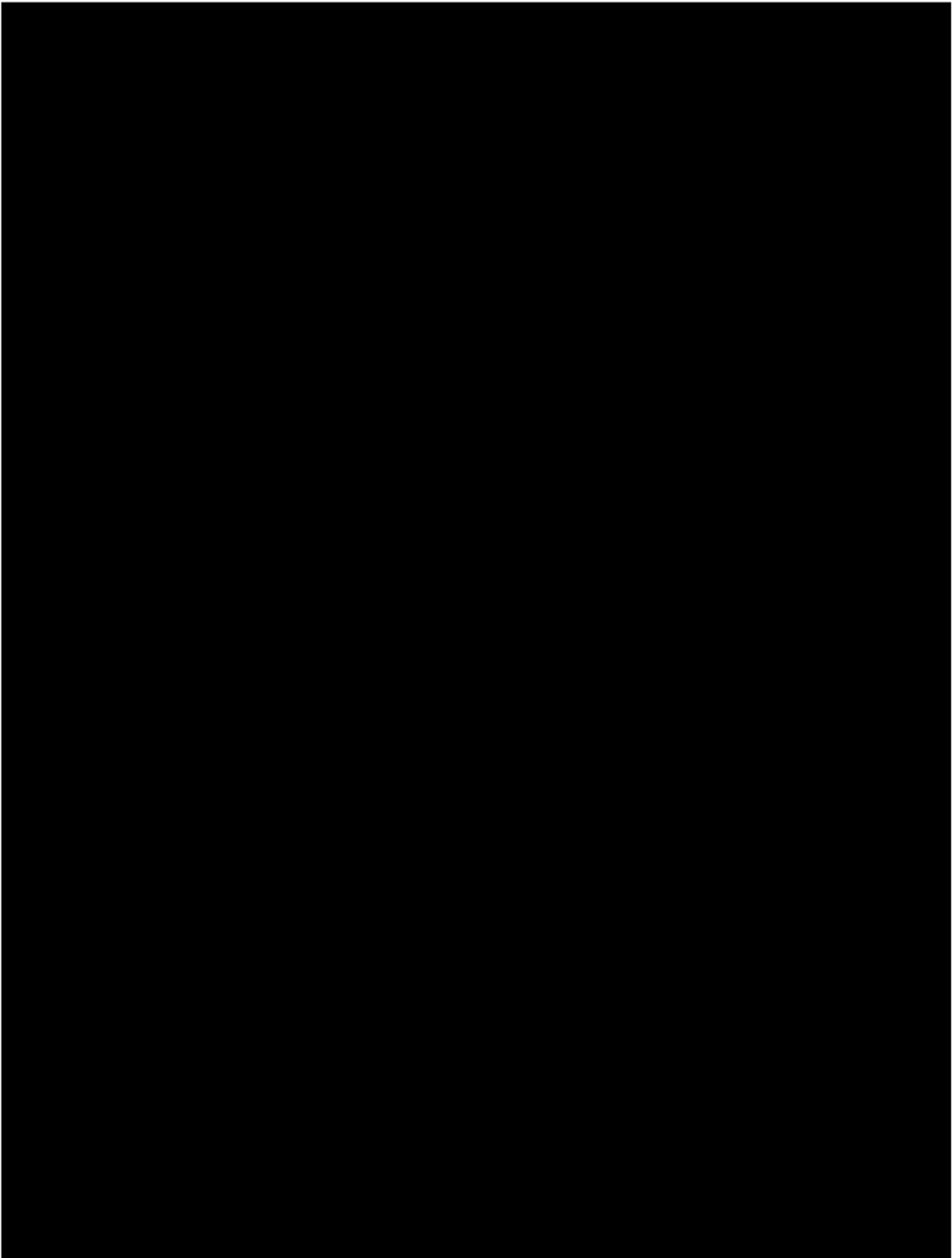


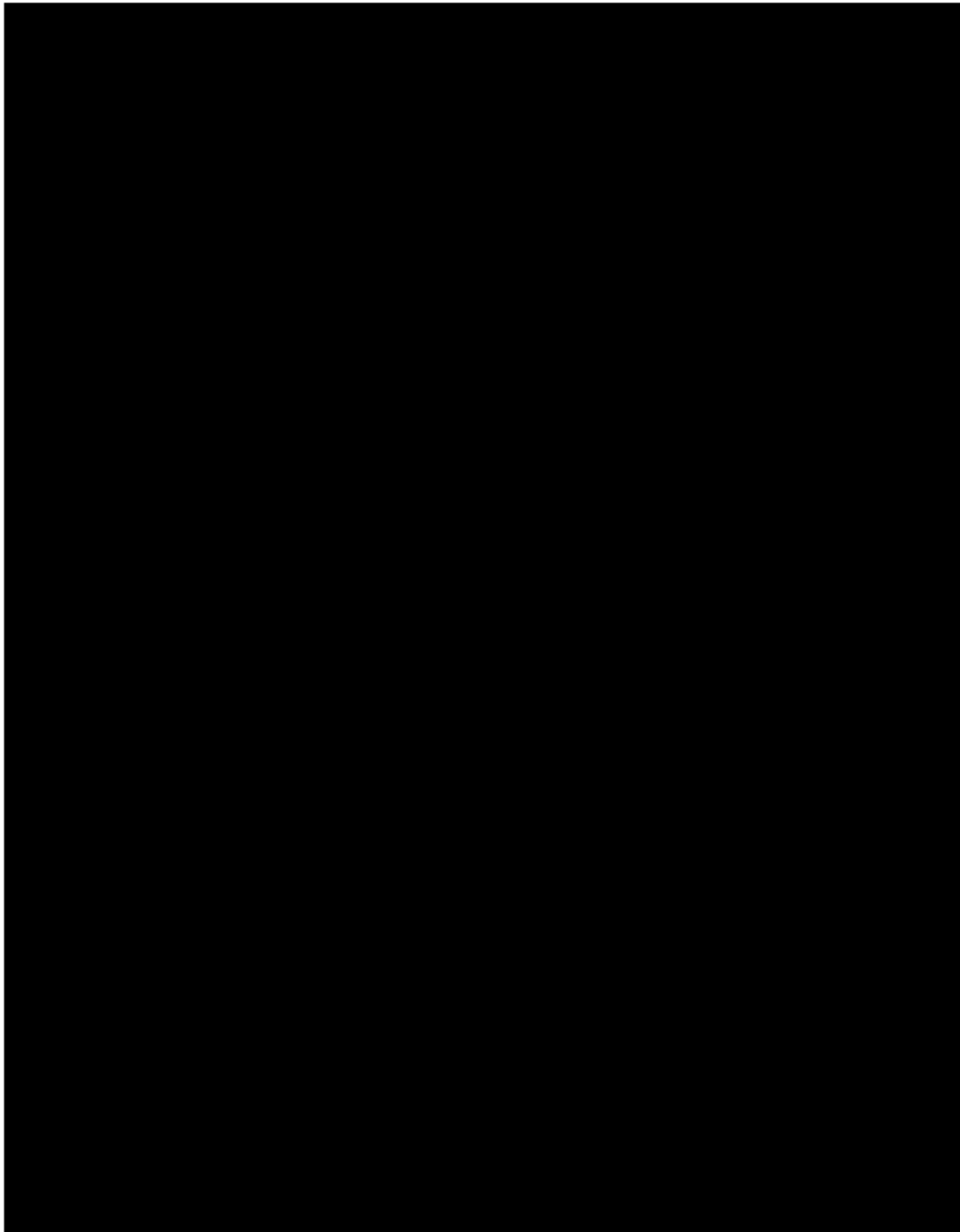


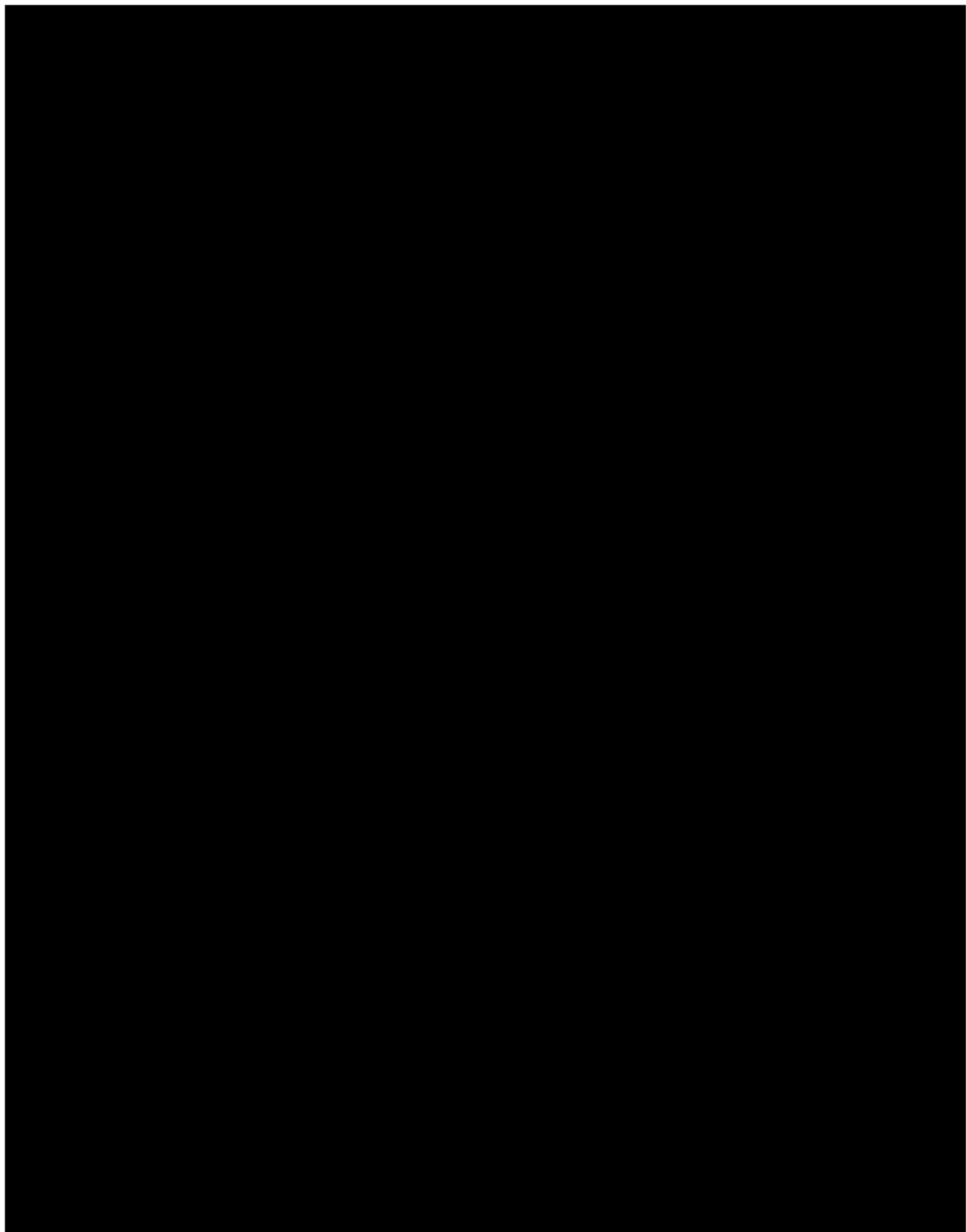


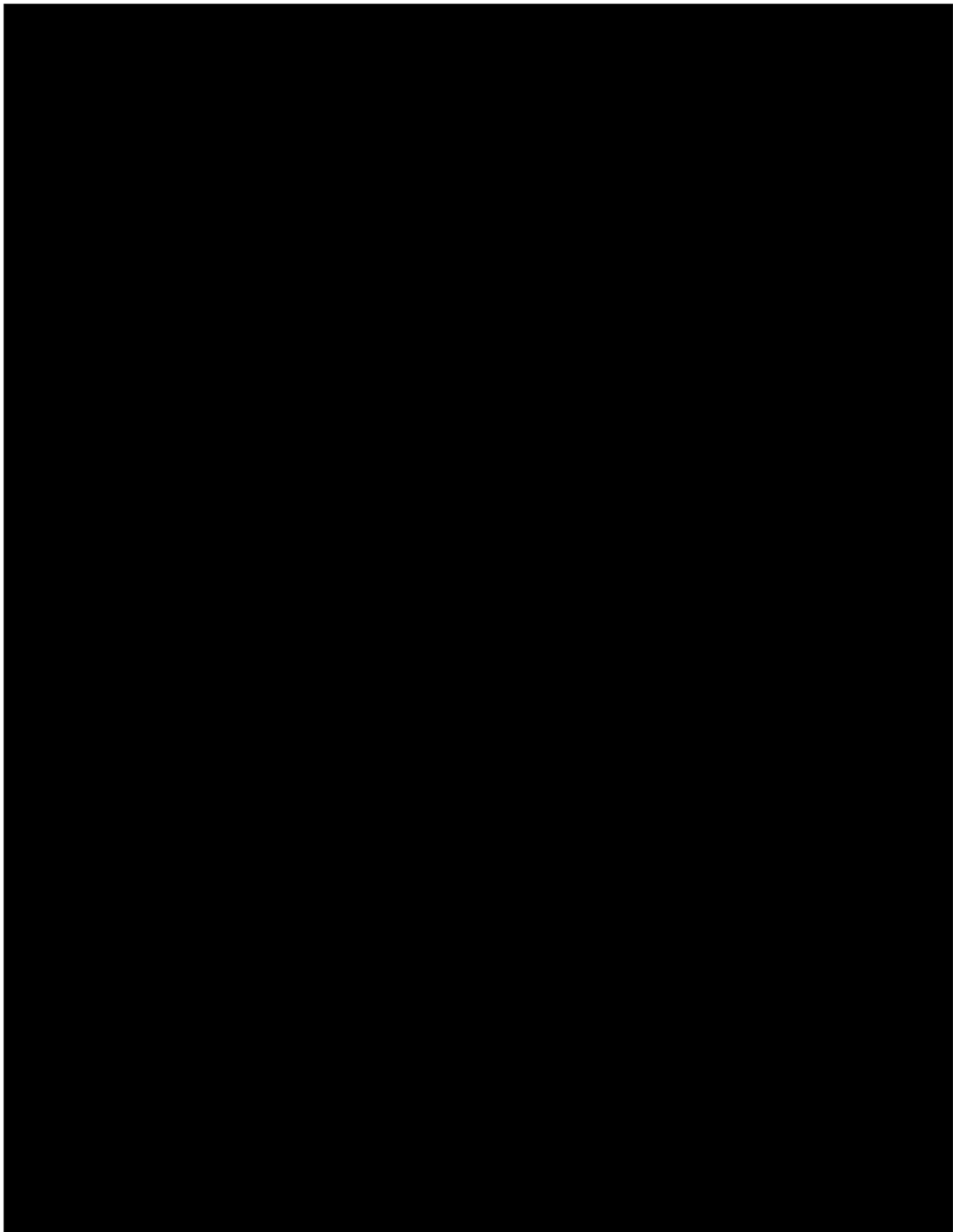
1.3.3. MONITORING SÍŤOVÉHO PROVOZU





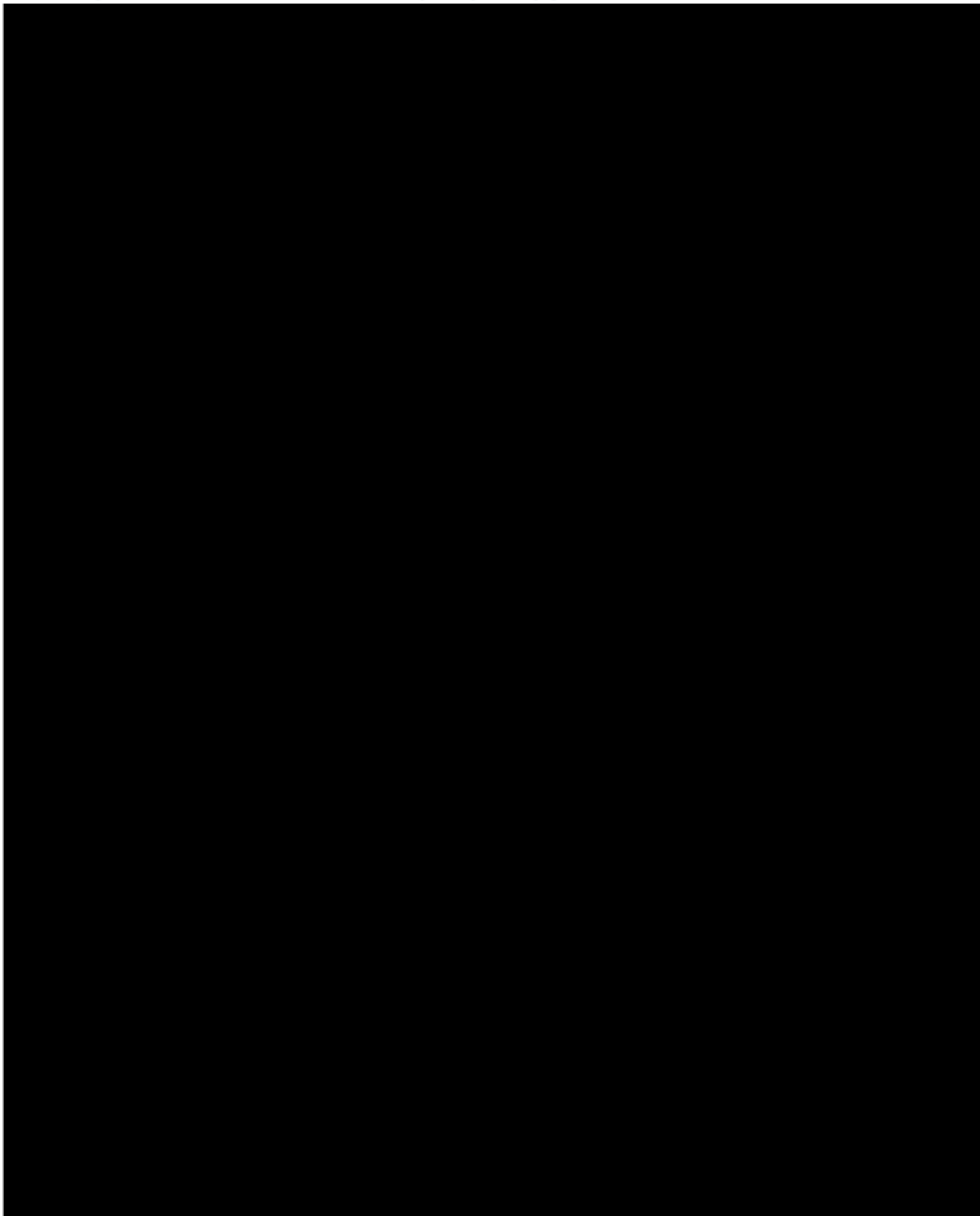




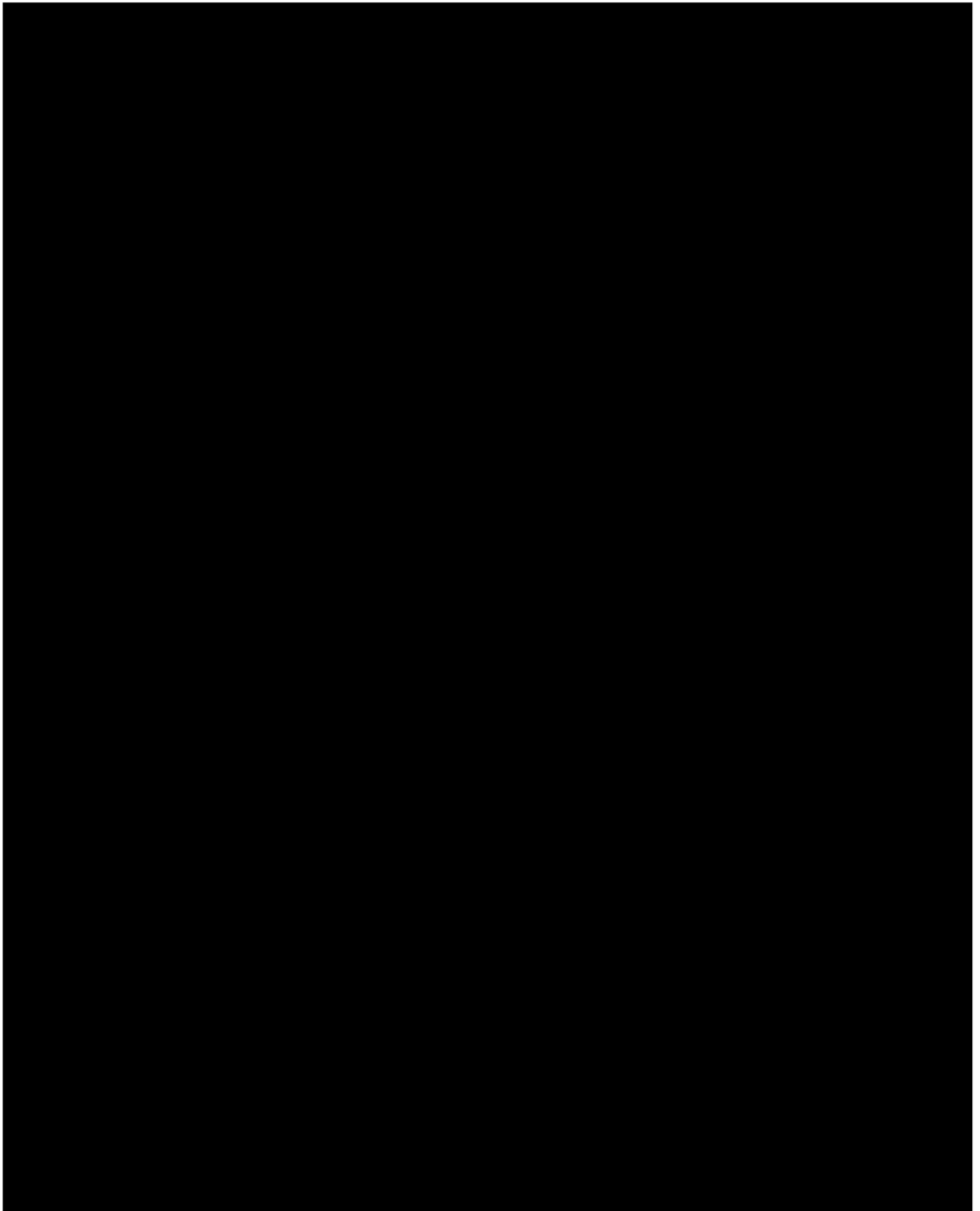


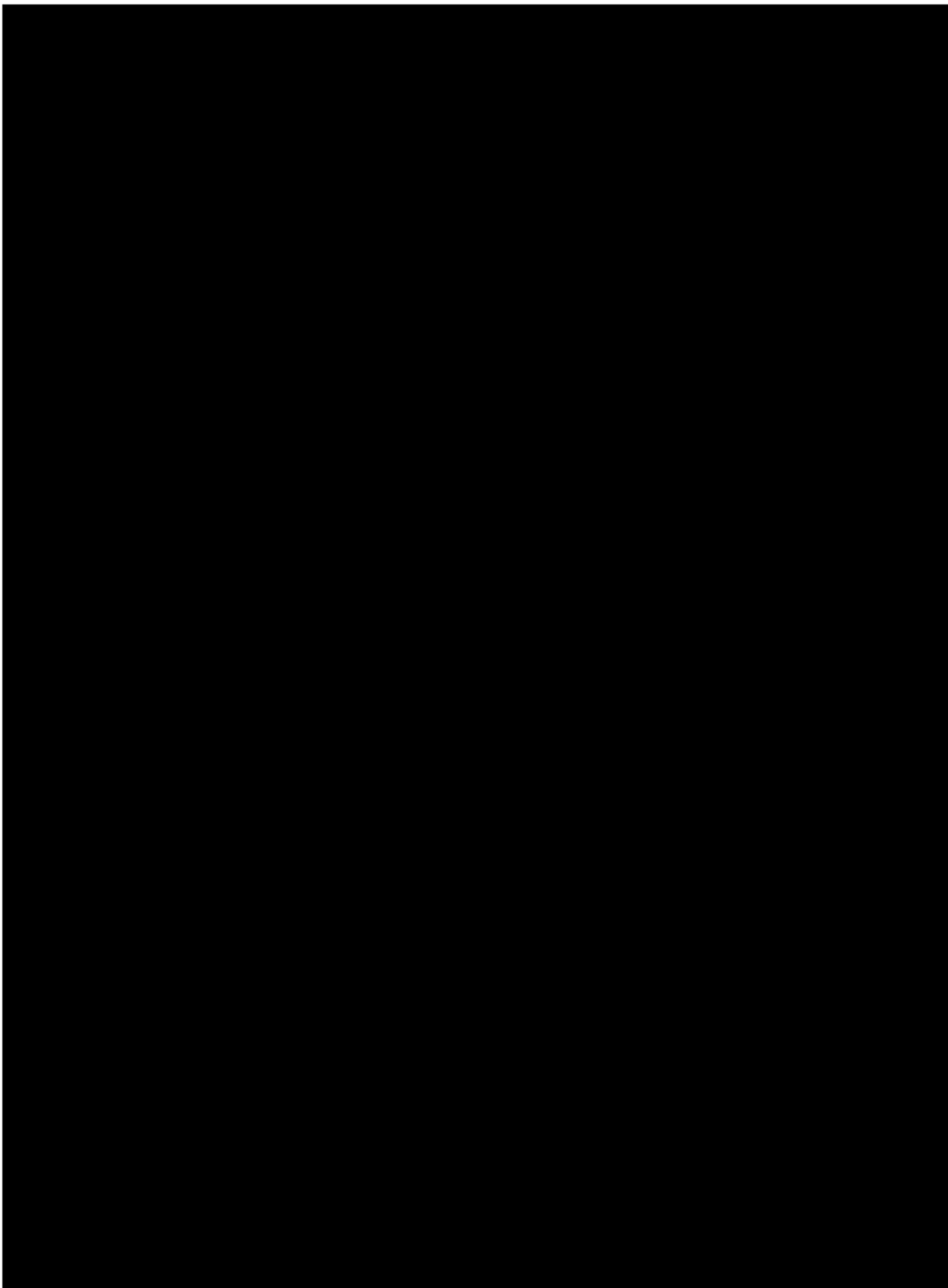


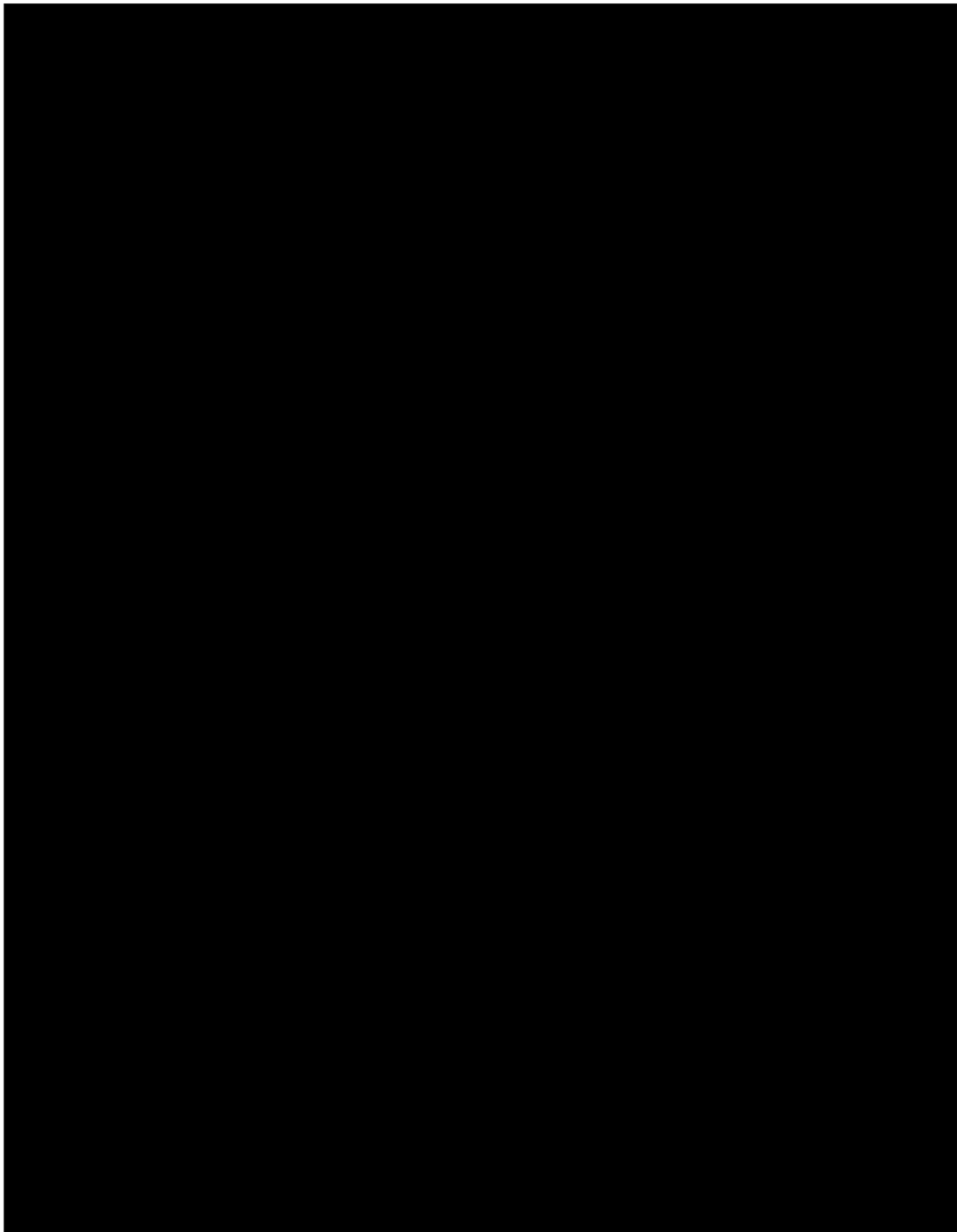
2. DRUHÁ FÁZE – IMPLEMENTAČNÍ ČINNOSTI

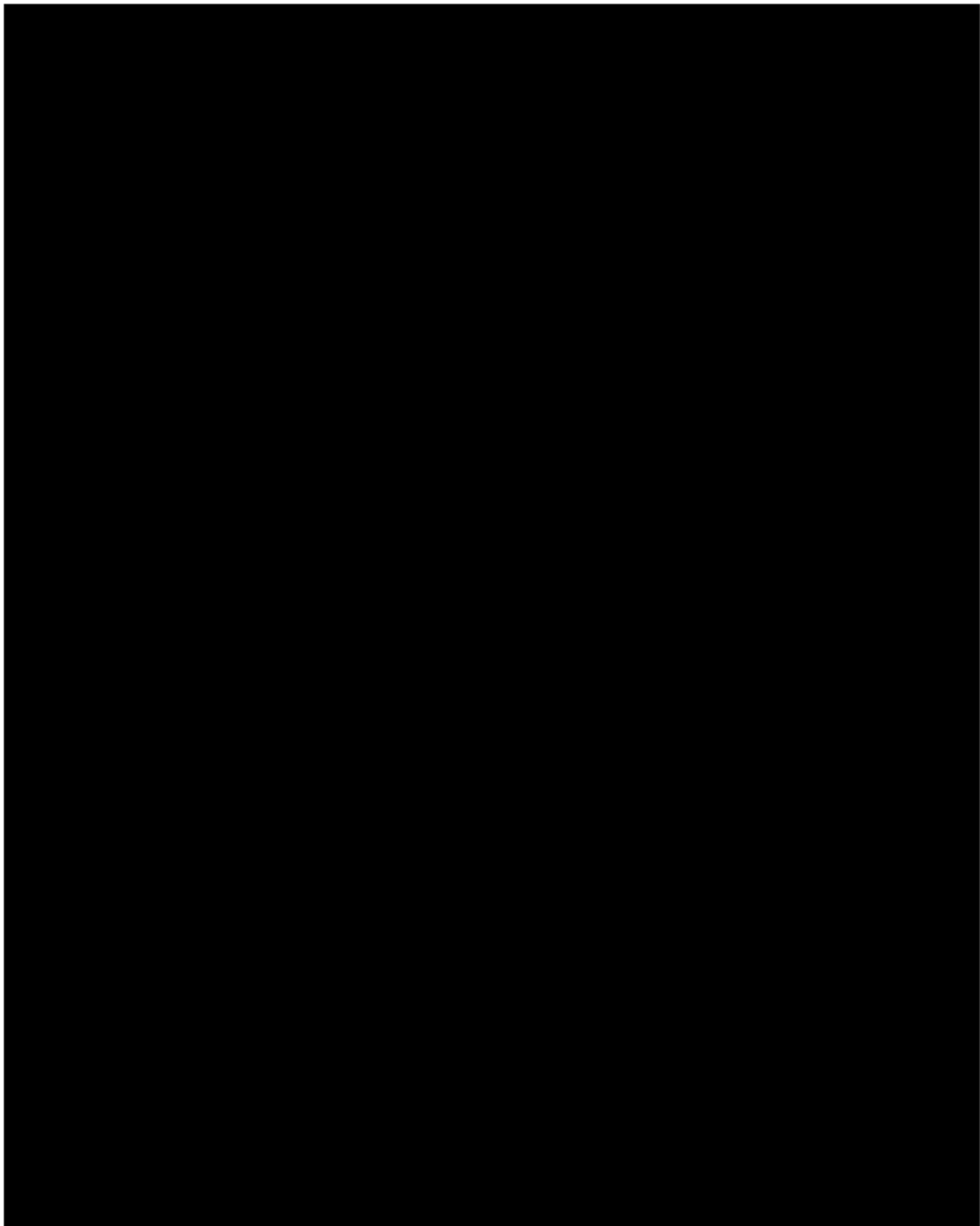


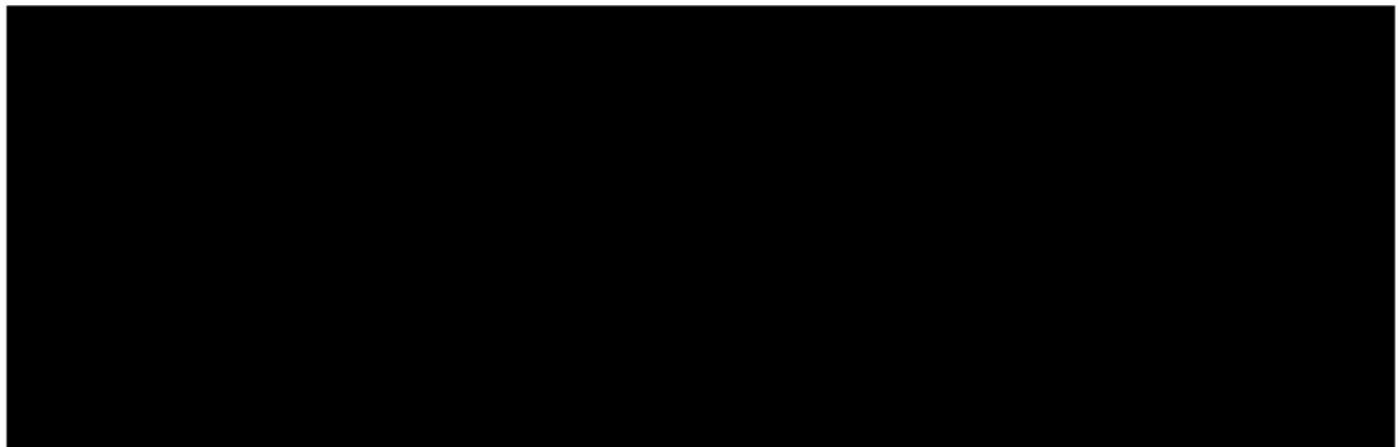
2.1.2. PŘÍPRAVA HARDWARE

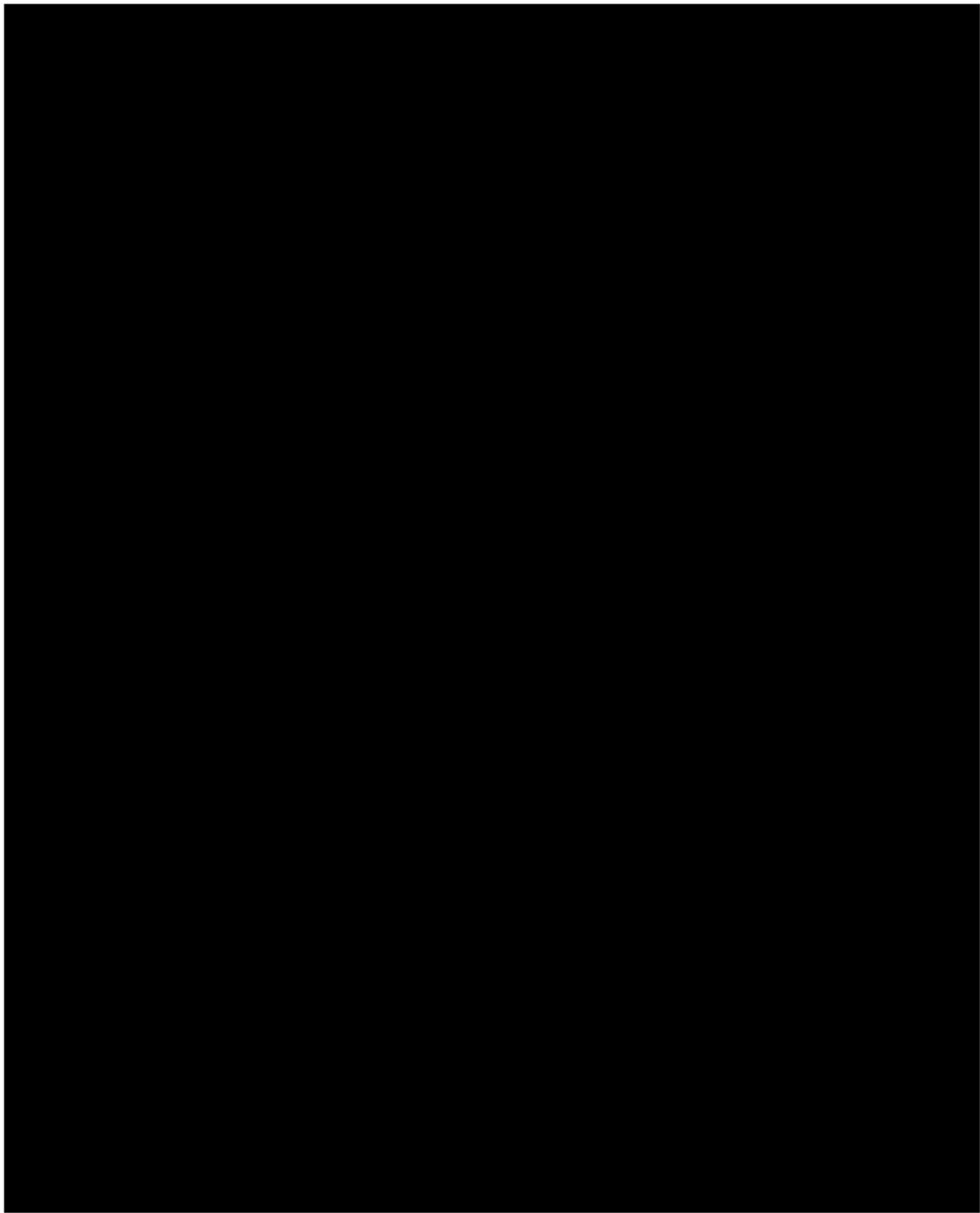


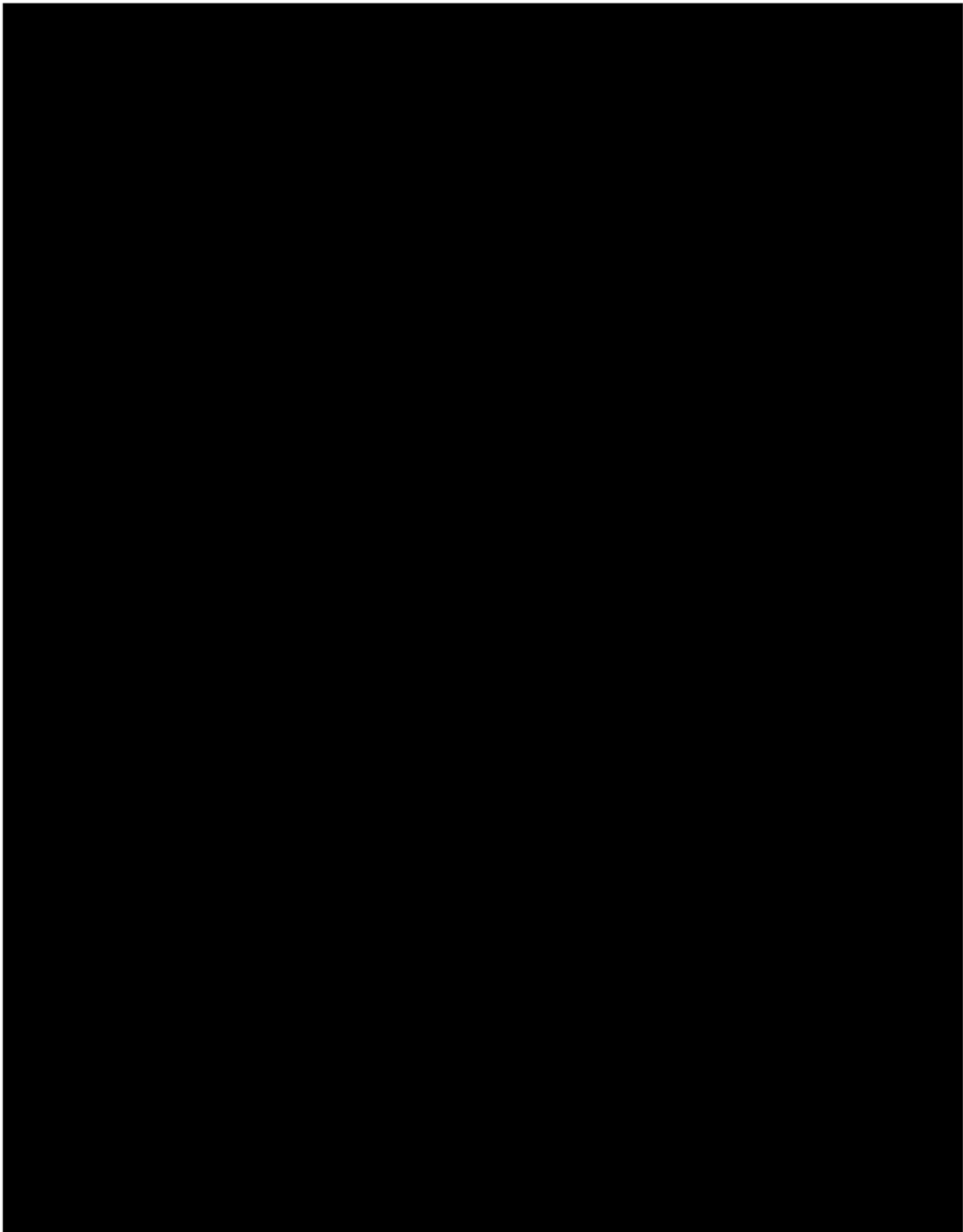


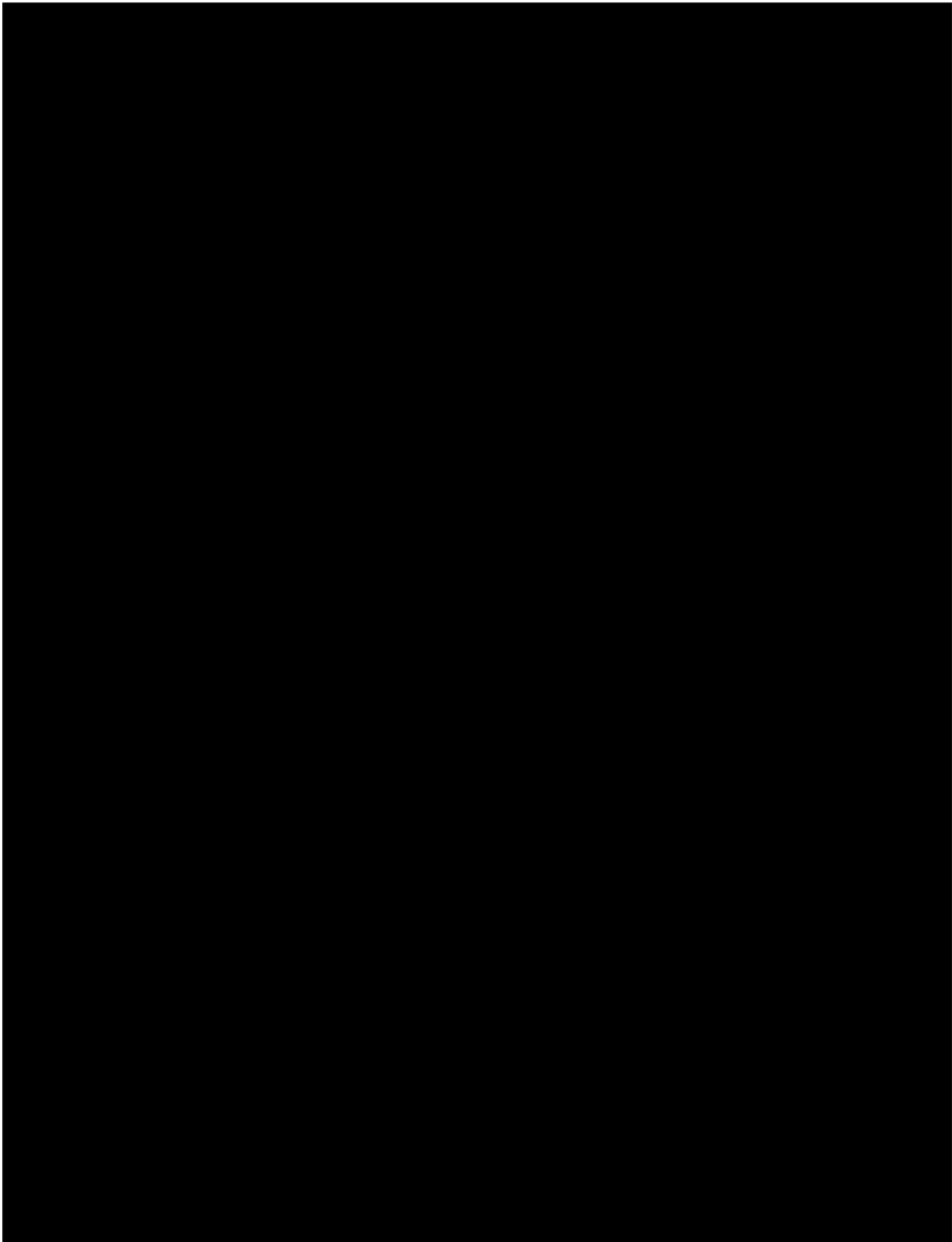


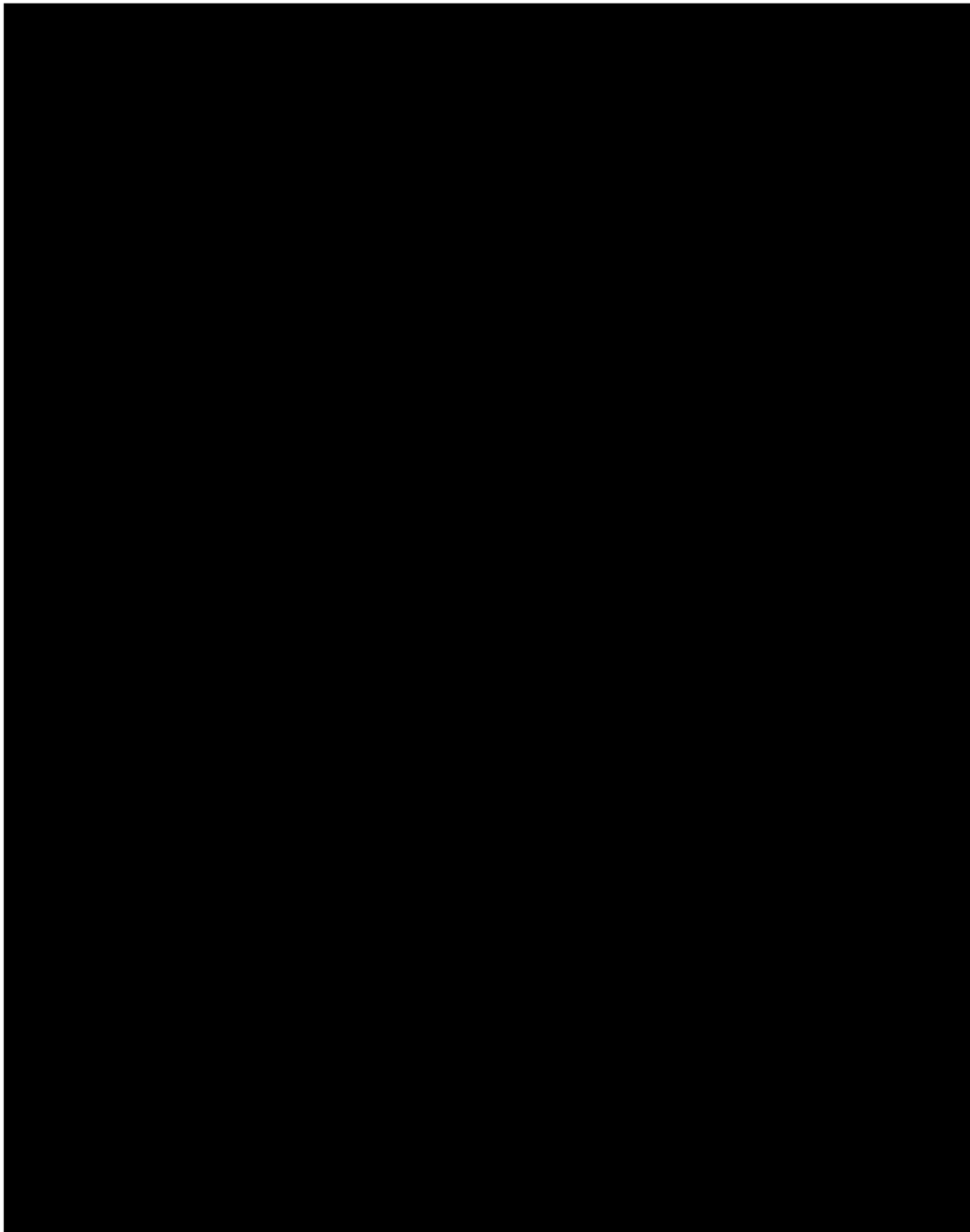


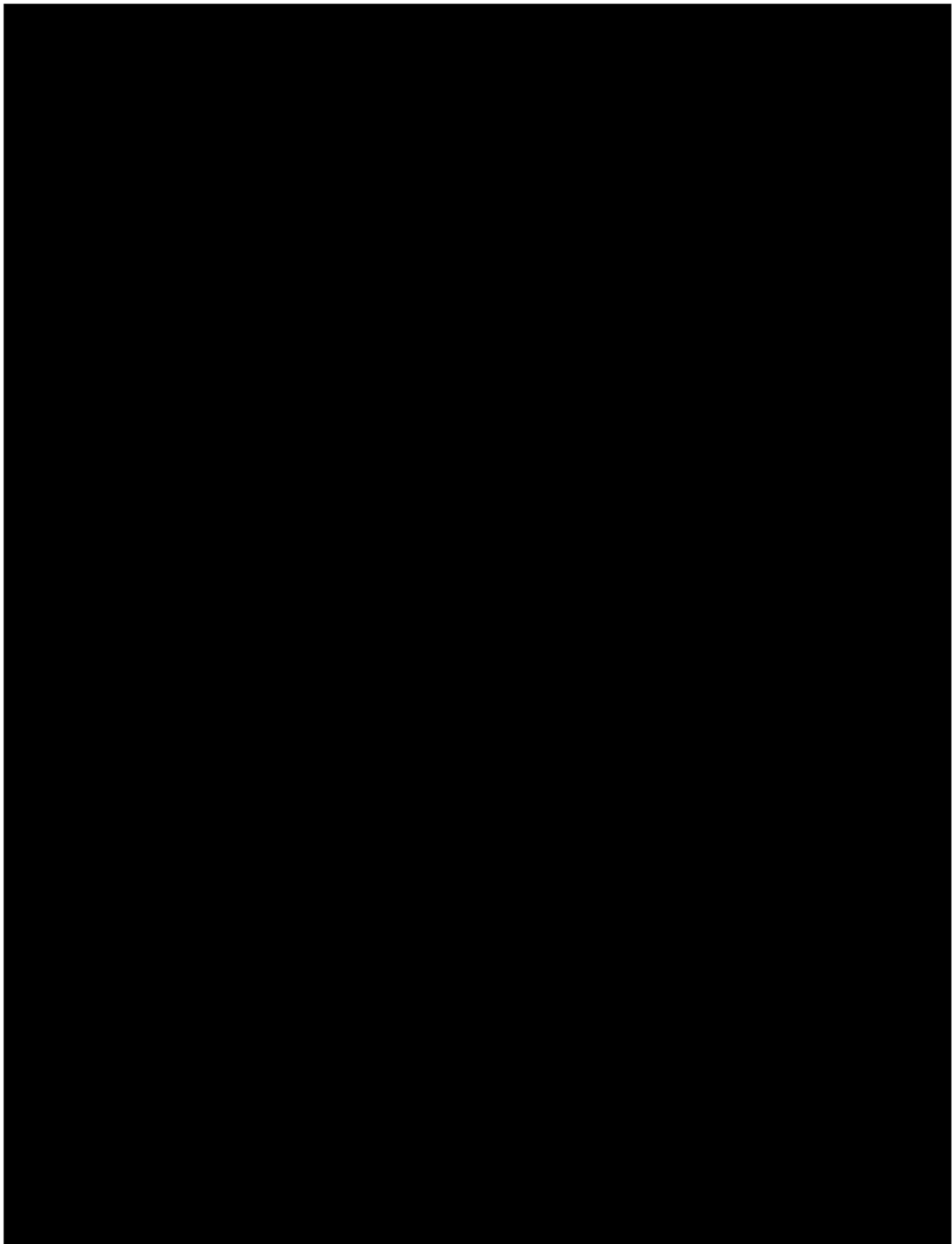


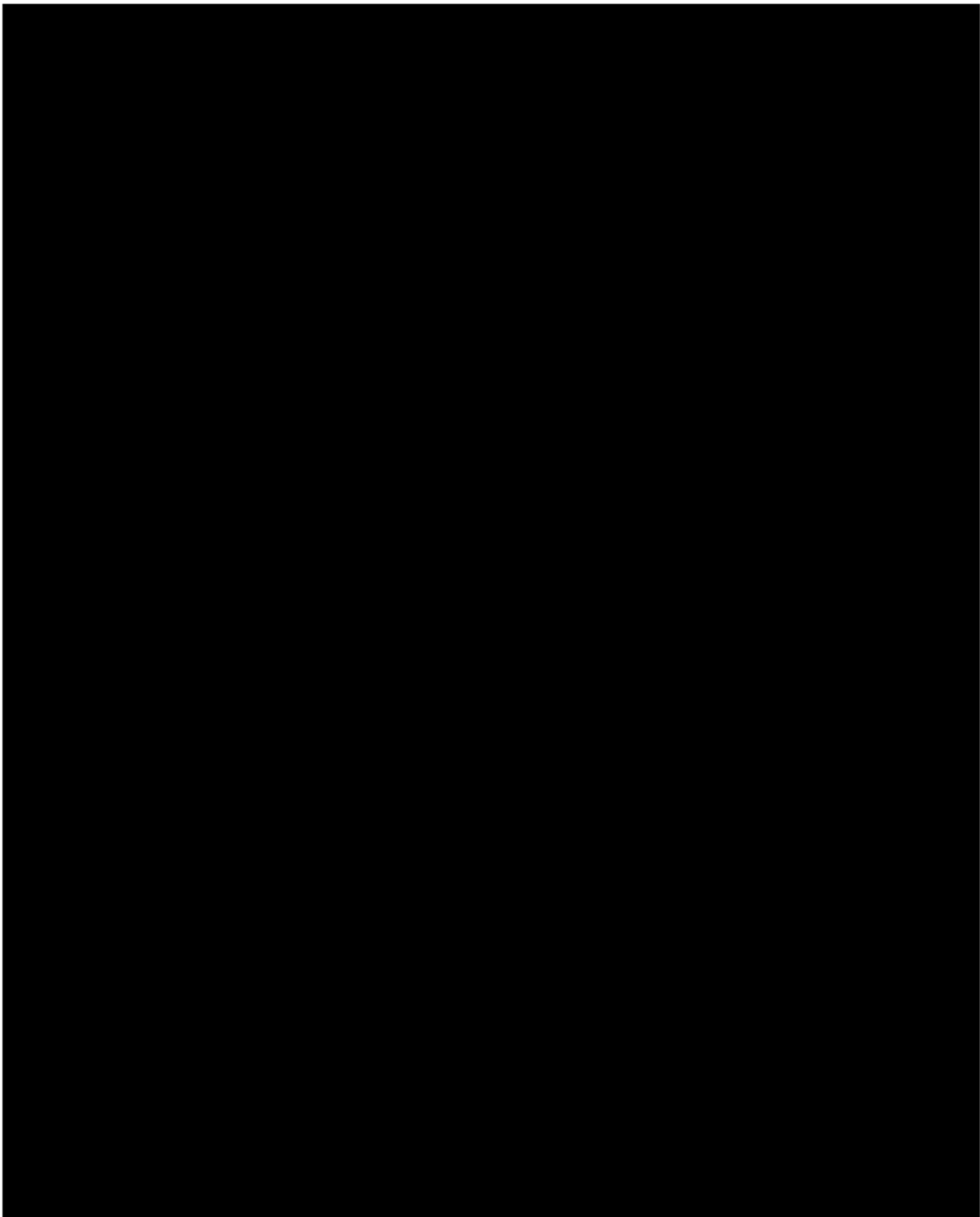


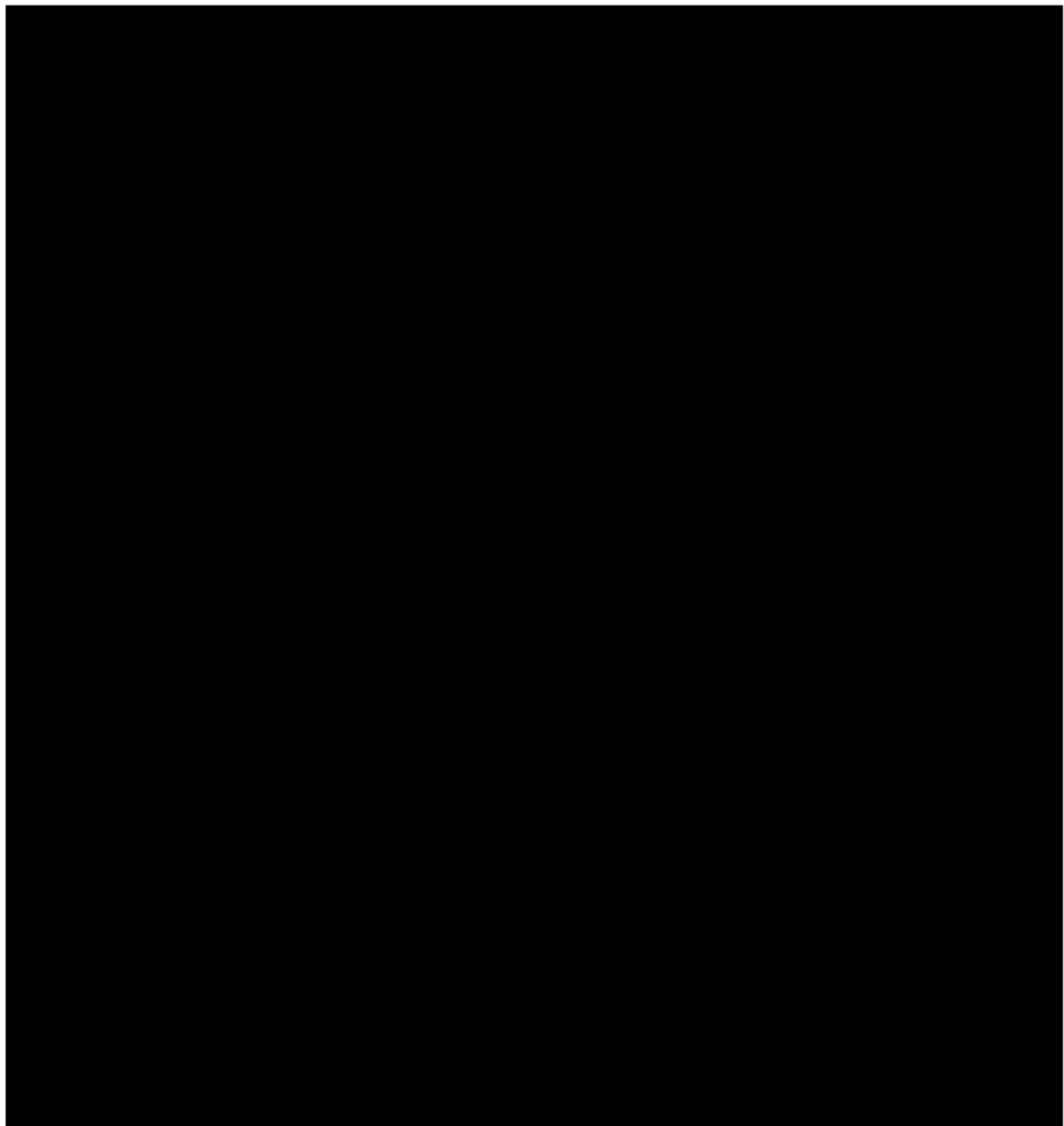












Obecné podmínky

