

NÁVRH NA ZMĚNU STAVBY

Stavba: **Rekonstrukce stropní desky stanice metra Florenc C**

Číslo stavby: **ID 24-0-1984**

Pořadové číslo změnového listu:

24

Změna:

R

D - dokumentace
P - příprava
R - realizace

OBJEKT:	SO	Číslo objektu:	20	Název:	Úpravy stropní konstrukce
Popis změny: V rámci dopracování PDPS do podoby RDS byla provedena diagnostika stávající monolitické části stropní desky. Na základě nově zjištěných skutečností bylo nutné změnit etapizaci řezání a demontáž jednotlivých monolitických bloků.					
Zdůvodnění změny: V rámci dopracování dokumentace PDPS do podoby RDS, na základě skutečně zjištěného stavu monolitické desky a dodatečného diagnostického průzkumu stávajících předepínacích lan (příloha č. 2), bylo nezbytné upravit nářezový plán samotné monolitické desky a samotné vyzdvižení betonových bloků rozdělit na několik etap (příloha č. 3). Samotná etapizace postupné demolice a vyzvedávání si vyžádala zvýšenou časovou náročnost a z důvodu minimalizování časových dopadů na okolní provoz v přímém sousedství stavby bylo nezbytné upravit samotný návrh a koncepci zastřešení. Navržené technické řešení umožnilo otevření výstupů ze stanice metra do ul. Na Florenci v listopadu 2024. Další využití provizorního zastřešení bude mít pozitivní vliv na zkrácení termínu výměny stropních nosníků celé rekonstrukce stropní desky stanice metra Florenc C. Kdy z původně plánovaných 5 etap, je možné využít pouze 4 pro kompletní výměnu, a tím pádem dojde k umenšení počtu na zajištění víkendových výluk a celkovému zefektivnění celé stavební akce.					
METROPROJEKT Praha a.s. Hlavní inženýr projektu Souhlasí					

Stavba: Rekonstrukce stropní desky stanice metra Florenc C	Číslo smlouvy: 10120021	SO 20	Změnový list č: 24
POSOUZENÍ NÁVRHU ZMĚNY			
DOPADY ZMĚNY:			
Do projektové dokumentace:	Ano		
Do časového plánu stavby:	Ne		
Do ceny stavby:	Ano	zvýšení o:	14 714 594,93 Kč
NAVRHOVATEL ZMĚNY:			
"Společnosti Metrostav DIZ"			
zástupce vedoucího projektu			
CH TECHNICKÝCH:			
Zhotovitel:	Stavba	Příkazník:	
	Pod		
zástupce vedoucího projektu	INFRAM a.s.	technický dozor objednatele	
CH FINANČNÍCH:			
Zhotovitel:	Stavba	Příkazník:	
	Pod		
zástupce vedoucího projektu	INFRAM a.s.	technický dozor objednatele	
OVITELE PŘEDKLÁDÁ:			
Podp			
zástupce ředitele závodu s			
É DOPORUČENÍ: Doporučuji ke schválení			
Za Příkazníka:		Za Objednatele:	
INFRAM a.s.		Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	
technický dozor objednatele		vedoucí odboru Investic - METRO	
Za Objednatele:		Za Objednatele:	
Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost		Dopravní podnik hl. m. Prahy, akciová společnost	
projektový manažer		technický ředitel - METRO	

Seznam příloh k návrhu na změnu stavby:

Číslo přílohy	Název	Počet listů
Příloha č. 1	Rozpočet	5 x A4
Příloha č. 2	Změna technologie demolice desky oproti projektovanému návrhu v PDPS	28 x A4
Příloha č. 3	Vyjádření statika - změna technologie demolice desky oproti projektovanému návrhu v PDPS	1 x A4
Příloha č. 4	RDS - TZ návrh etapizace dělení stropní monolitické desky - Deska B1 a B2	6 x A4
Příloha č. 5	PDPS - návrh provizorního zastřešení 2c - 3c. Etapa	7 x A4
Příloha č. 6	RDS - návrh zastřešení 2c. Etapa	3 x A4
Příloha č. 7	Fotodokumentace 2c. Etapa	3 x A4
Příloha č. 8	RDS - návrh zastřešení 3a - 3c Etapa	5 x A4
Příloha č. 9	Fotodokumentace 3a - 3c Etapa	8 x A4
Příloha č. 10	Cenové nabídky + vyhodnocení	6 x A4

	Celkem počet stran návrhu změny stavby	72 x A4
--	---	----------------

VÝKAZ VÝMĚR - ROZPOČET - dokumentace provádění stavebních prací

Stavba: Rekonstrukce stropní desky ve stanici metra Florenc C

Objekt:	SO	20	Úpravy stropní konstrukce	č. ZL	024
---------	----	----	---------------------------	-------	-----

Pořadové číslo	Kód položky	Popis	M.J.	množ.	množ.	množ.	Cena	Cena celkem	poznámka	výpočet
				PDPS	RDS	rozdl	Jedn.	PDPS	RDS	rozdl
Položky, které jsou obsahem zadávací dokumentace										
I. Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže										
1	POM-001	Jelábková dráha pod posuvným rámem P2	kg					37 386 126,84	38 403 571,45	1 017 444,61
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí						6 640 576,04	6 579 632,06	-60 943,98
2	POM-002	Mikropilotová bárka P1	kg					5 676 193,28	5 827 511,20	151 317,92
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
3	POM-003	Zarážka Jelábové dráhy P4	kg					180 907,84	186 609,60	5 701,76
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
4	POM-004	Podpora Jelábové dráhy P9	kg					1 695 159,76	1 975 088,90	279 929,14
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
5	POM-005	Mikropilotová bárka P8	kg					4 573 269,00	3 800 970,00	-772 299,00
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
6	POM-006	Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení fáze 1	kg					10 849 789,72	13 668 586,25	2 818 796,53
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
7	POM-011	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm (370m2)	kg					2 873 514,80	2 423 463,68	-450 051,12
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
8	POM-012	Iemující profily trapézových plechů - válcovaný L 80/80/8:	kg					424 394,08	318 295,56	-106 098,52
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
9	POM-013	Žláby, TR 200/420	kg					176 100,91	132 075,68	-44 025,23
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
10	POM-014	Vazník X5	kg					2 204 219,16	1 790 907,57	-413 311,59
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
11	POM-015	Vazník X6	kg					2 092 002,45	1 700 430,95	-391 571,51
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
II a - II b. Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže										
12	POM-016	Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení fáze 2a, 2b	kg					10 849 789,72	13 668 586,25	2 818 796,53
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
II c Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže										
1	POM-021	vazník A	kg					2 398 505,27	1 866 164,00	-21 632 351,27
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí						2 896 792,14	0,00	-2 896 792,14
2	POM-022	vazník B	kg					2 234 326,05	0,00	-2 234 326,05
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
3	POM-023	vazník C	kg					1 986 960,72	0,00	-1 986 960,72
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
4	POM-024	vazník D	kg					1 508 172,54	0,00	-1 508 172,54
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
5	POM-025	podpory koců vazníků B až G :	kg					2 593 690,34	0,00	-2 593 690,34
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								
6	POM-026	Iemující profily trapézových plechů :	kg					585 610,08	0,00	-585 610,08
		zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí								

VÝKAZ VÝMĚR - ROZPOČET - dokumentace provádění st

7	POM-027	vazník E	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
8	POM-028	vazník F	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
9	POM-029	vazník G	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
10	POM-031	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
POP		Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - přemístění z 2c na 3a			
11	POP-001	vazník A	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg	
12	POP-002	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg	
13	POP-003	límující profily trapézových plechů	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg	
14	POP-004	žlaby, TR 200/420	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg	
15	POP-005	Držáky žlabů	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg	
16	POP-006	Vazník X3	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg	
17	POP-007	Vazník X4	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg	
POM		III a - III c. Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže			
18	POM-032	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
19	POM-034	žlaby, TR 200/420	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
20	POM-035	Držáky žlabů	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
21	POM-036	Vazník X1	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
22	POM-037	Vazník X2	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
23	POM-038	Vazník X3	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
24	POM-039	Vazník X4	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
25	POM-040	Celk. spojovací, doplňkový a nespecifikovaný materiál	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg	
POB		I. Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - bourání a odvoz			
26	POB-001	Jeřábové dráhy pod posuvným rámem P2	demontáž, odvoz a likvidace	kg	
27	POB-002	Mikropilotová bára P1	demontáž, odvoz a likvidace	kg	
28	POB-003	Zarážka jeřábové dráhy P4	demontáž, odvoz a likvidace	kg	
29	POB-004	Podpora jeřábové dráhy P9	demontáž, odvoz a likvidace	kg	

948 983,90	0,00	-948 983,90	j.c dle SOD - SO 20	
1 422 975,68	0,00	-1 422 975,68	j.c dle SOD - SO 20	
1 882 841,46	0,00	-1 882 841,46	j.c dle SOD - SO 20	
7 338 152,38	1 866 154,00	-5 471 998,38	j.c dle SOD - SO 20	
12 912 262,05	651 578,00	-12 260 674,05		
1 216 859,60	0,00	-1 216 859,60	j.c dle SOD - SO 20	
4 663 527,20	651 578,00	-4 011 949,20	j.c dle SOD - SO 20	
843 808,48	0,00	-843 808,48	j.c dle SOD - SO 20	
324 297,04	0,00	-324 297,04	j.c dle SOD - SO 20	
113 422,04	0,00	-113 422,04	j.c dle SOD - SO 20	
3 267 460,02	0,00	-3 267 460,02	j.c dle SOD - SO 20	
2 482 877,67	0,00	-2 482 877,67	j.c dle SOD - SO 20	
28 299 107,21	12 129 303,60	-16 169 803,61		
3 339 147,40	1 866 154,00	-1 472 993,40	j.c dle SOD - SO 20	
176 100,91	0,00	-176 100,91	j.c dle SOD - SO 20	
51 576,82	0,00	-51 576,82	j.c dle SOD - SO 20	
2 616 217,34	0,00	-2 616 217,34	j.c dle SOD - SO 20	
2 403 185,75	0,00	-2 403 185,75	j.c dle SOD - SO 20	
2 656 031,44	0,00	-2 656 031,44	j.c dle SOD - SO 20	
1 973 609,30	0,00	-1 973 609,30	j.c dle SOD - SO 20	
15 083 238,25	10 263 149,60	-4 820 088,65	j.c dle SOD - SO 20	
5 979 245,52	6 111 670,36	132 424,83		
2 153 779,32	2 134 012,98	-19 766,34	j.c dle SOD - SO 20	
881 801,92	905 309,30	23 507,38	j.c dle SOD - SO 20	
31 724,10	32 724,00	999,90	j.c dle SOD - SO 20	
194 509,84	226 630,10	32 120,26	j.c dle SOD - SO 20	

VÝKAZ VÝMĚR - ROZPOČET - dokumentace provádění st

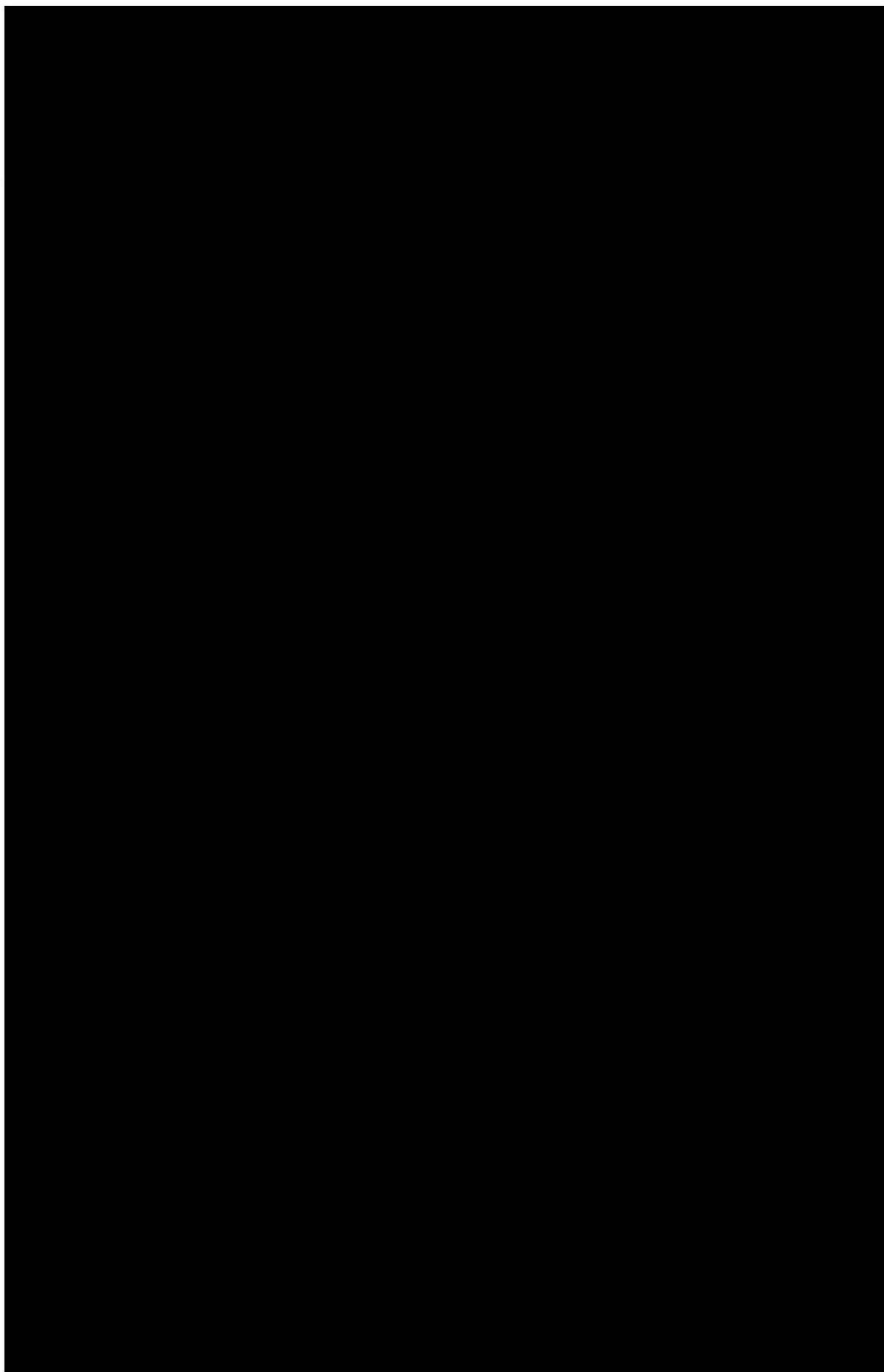
30	POB-005	Mikropilotová bárka P8	demontáž, odvoz a likvidace	kg		668 309,31	555 450,30	-112 859,01	j.c dle SOD - SO 20	
31	POB-006	Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení fáze 1	demontáž, odvoz a likvidace	kg		1 319 370,08	1 662 145,00	342 774,92	j.c dle SOD - SO 20	
#ODKAZI	POB-011	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm (370m2)	demontáž, odvoz a likvidace	kg		224 022,50	188 936,00	-35 086,50	j.c dle SOD - SO 20	
#ODKAZI	POB-012	Ílemující profily trapézových plechů - válcovaný L 80/80/8	demontáž, odvoz a likvidace	kg		47 539,84	35 654,88	-11 884,96	j.c dle SOD - SO 20	
#ODKAZI	POB-013	Žlaby,TR 200/420	demontáž, odvoz a likvidace	kg		24 588,45	18 441,34	-6 147,11	j.c dle SOD - SO 20	
#ODKAZI	POB-014	Vazník X5	demontáž, odvoz a likvidace	kg		222 868,36	181 078,47	-41 789,89	j.c dle SOD - SO 20	
#ODKAZI	POB-015	Vazník X6	demontáž, odvoz a likvidace	kg		210 731,80	171 287,98	-39 443,82	j.c dle SOD - SO 20	
POB						1 319 370,08	1 662 145,00	342 774,92		
#ODKAZI	POB-017	Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení fáze 2a, 2b	demontáž, odvoz a likvidace	kg		1 319 370,08	1 662 145,00	342 774,92	j.c dle SOD - SO 20	
POB						2 419 280,61	372 920,72	-2 046 359,89		
1	POB-022	vazník A	demontáž, odvoz a likvidace	kg		290 713,72	0,00	-290 713,72	j.c dle SOD - SO 20	
2	POB-023	vazník B	demontáž, odvoz a likvidace	kg		223 398,92	0,00	-223 398,92	j.c dle SOD - SO 20	
3	POB-024	vazník C	demontáž, odvoz a likvidace	kg		197 932,04	0,00	-197 932,04	j.c dle SOD - SO 20	
4	POB-025	vazník D	demontáž, odvoz a likvidace	kg		149 684,24	0,00	-149 684,24	j.c dle SOD - SO 20	
5	POB-026	podpory koco vazníků B až G :	demontáž, odvoz a likvidace	kg		297 611,06	0,00	-297 611,06	j.c dle SOD - SO 20	
6	POB-027	Ílemující profily trapézových plechů :	demontáž, odvoz a likvidace	kg		218 260,24	0,00	-218 260,24	j.c dle SOD - SO 20	
7	POB-028	vazník E	demontáž, odvoz a likvidace	kg		93 842,80	0,00	-93 842,80	j.c dle SOD - SO 20	
8	POB-029	vazník F	demontáž, odvoz a likvidace	kg		140 200,48	0,00	-140 200,48	j.c dle SOD - SO 20	
9	POB-030	vazník G	demontáž, odvoz a likvidace	kg		184 833,84	0,00	-184 833,84	j.c dle SOD - SO 20	
10	POB-031	kolevní plechy	demontáž, odvoz a likvidace	kg		50 712,52	50 712,52	0,00	j.c dle SOD - SO 20	
11	POB-032	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	demontáž, odvoz a likvidace	kg		572 090,75	322 208,20	-249 882,55	j.c dle SOD - SO 20	
POB						4 249 529,37	2 009 939,63	-2 239 589,74		
12	POB-033	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	demontáž, odvoz a likvidace	kg		260 323,75	357 390,75	97 067,00	j.c dle SOD - SO 20	
13	POB-034	Ílemující profily trapézových plechů	demontáž, odvoz a likvidace	kg		55 798,88	55 798,88	0,00	j.c dle SOD - SO 20	
14	POB-035	Žlaby,TR 200/420	demontáž, odvoz a likvidace	kg		24 588,45	0,00	-24 588,45	j.c dle SOD - SO 20	
15	POB-036	Držáky žlabů	demontáž, odvoz a likvidace	kg		10 266,41	0,00	-10 266,41	j.c dle SOD - SO 20	
16	POB-037	Vazník X1	demontáž, odvoz a likvidace	kg		255 895,72	0,00	-255 895,72	j.c dle SOD - SO 20	
17	POB-038	Vazník X2	demontáž, odvoz a likvidace	kg		234 209,08	0,00	-234 209,08	j.c dle SOD - SO 20	
18	POB-039	Vazník X3	demontáž, odvoz a likvidace	kg		257 918,48	0,00	-257 918,48	j.c dle SOD - SO 20	
19	POB-040	Vazník X4	demontáž, odvoz a likvidace	kg		190 968,44	0,00	-190 968,44	j.c dle SOD - SO 20	
20	POB-041	Čelk. spojovací, doplňkový a nespecifikovaný materiál	demontáž, odvoz a likvidace	kg		2 959 560,16	1 596 750,00	-1 362 810,16	j.c dle SOD - SO 20	
Mezisoučet						126 813 206,67	76 875 869,00	-49 937 337,67		
Položky vyvolané zpracováním RDS										
POM						0,00	505 250,17	505 250,17		
21		Uložení základového rámu pro P1		kg		0,00	40 624,45	40 624,45	j.c dle SOD - SO 20 nejblíže možné zařazení	

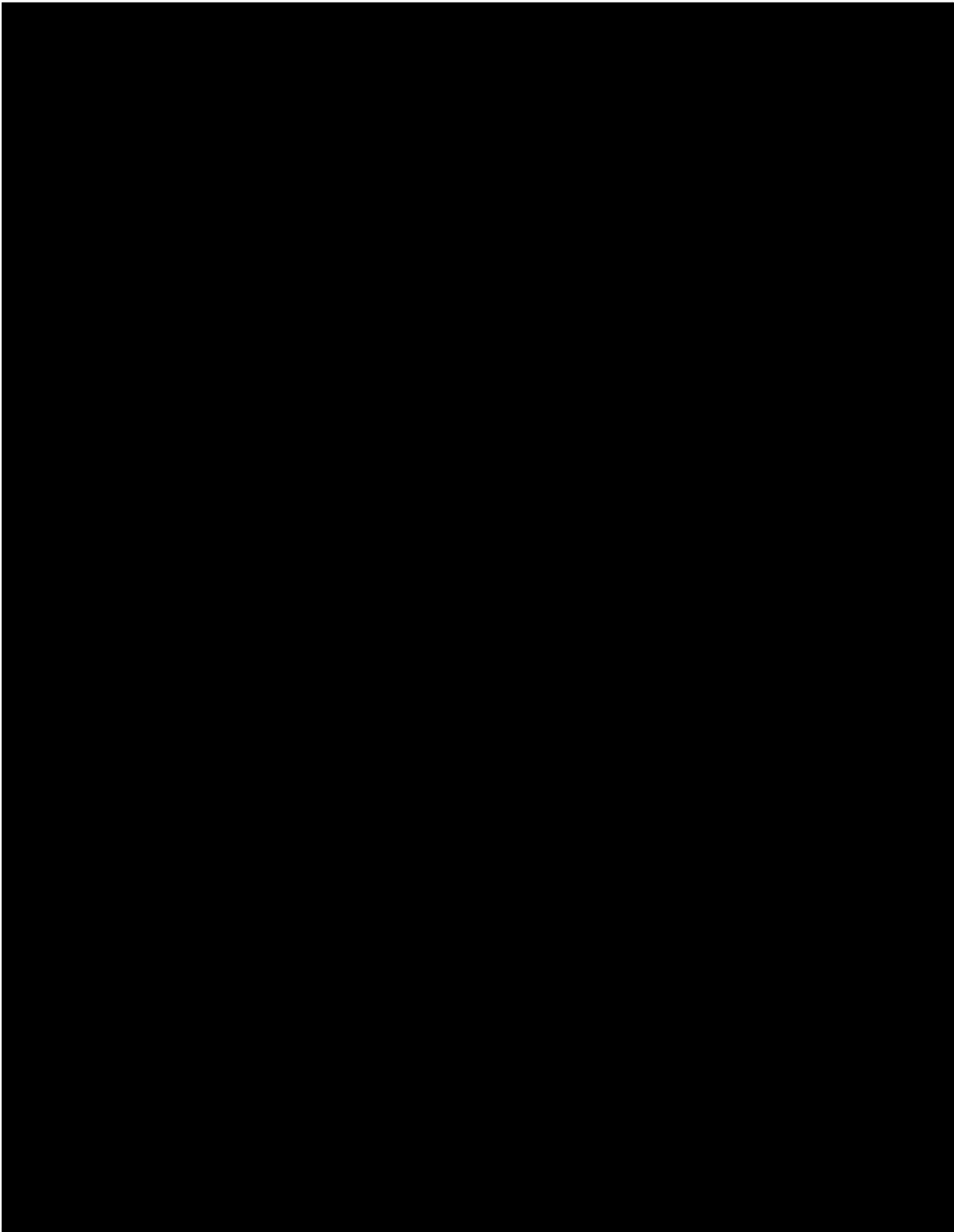
VÝKAZ VÝMĚR - ROZPOČET - dokumentace provádění st:

22		Opětovné použití bábek P1 I. Etapa - demontáž + montáž P1		kpl		0,00	379 680,00	379 680,00	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
23		Uložení základového rámu pro P8		kg		0,00	30 705,72	30 705,72	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
24		Opětovné použití bábek P8 I. Etapa - demontáž + montáž P1		kpl		0,00	54 240,00	54 240,00	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
POM II c Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže						0,00	23 244 426,83	23 244 426,83	
25		Jelábková dráha pod posuvným rámem	nový materiál	kg		0,00	2 270 445,57	2 270 445,57	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
26		Jelábková dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		0,00	4 281 735,18	4 281 735,18	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
27		Zarážka Jelábkové dráhy	nový materiál	kg		0,00	190 337,62	190 337,62	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
28		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	nový materiál	kg		0,00	7 088 637,34	7 088 637,34	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
29		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	recyklovaný materiál	kg		0,00	7 415 745,12	7 415 745,12	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
30		Pojezdy hnané pod posuvným rámem		ks		0,00	310 424,40	310 424,40	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
31		Pojezdy hnané a nehané, přívod el. energie k pojezdům včetně navijecích bubnů viz.		KPL		0,00	546 000,00	546 000,00	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
32		Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	recyklovaný materiál	kg		0,00	1 141 101,60	1 141 101,60	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
POP Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - přemístění z 2c na 3a						0,00	17 151 209,49	17 151 209,49	
33		Jelábková dráha pod posuvným rámem	nový materiál	kg		0,00	2 311 411,51	2 311 411,51	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
34		Jelábková dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		0,00	5 741 003,96	5 741 003,96	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
35		Zarážka Jelábkové dráhy		kg		0,00	96 882,40	96 882,40	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
36		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	nový materiál	kg		0,00	3 608 136,94	3 608 136,94	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
37		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	recyklovaný materiál	kg		0,00	4 382 138,08	4 382 138,08	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
38		Pojezdy hnané pod posuvným rámem		ks		0,00	465 636,60	465 636,60	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
39		Pojezdy hnané a nehané, přívod el. energie k pojezdům včetně navijecích bubnů viz.		KPL		0,00	546 000,00	546 000,00	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
POM III a Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže						0,00	11 884 153,64	11 884 153,64	
40		Jelábková dráha pod posuvným rámem + podpurné věže	nový materiál	kg		0,00	6 177 334,94	6 177 334,94	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
41		Jelábková dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		0,00	3 612 410,30	3 612 410,30	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
42		Zarážka Jelábkové dráhy	nový materiál	kg		0,00	96 882,40	96 882,40	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
43		Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	recyklovaný materiál	kg		0,00	1 141 101,60	1 141 101,60	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
44		Pojezdy hnané pod posuvným rámem	uprava podvozku z etapy 2c	ks		0,00	310 424,40	310 424,40	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
45		Pojezdy hnané a nehané, přívod el. energie k pojezdům včetně navijecích bubnů viz.	recyklovaný materiál	KPL		0,00	546 000,00	546 000,00	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
POM III b - IIIc Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže						0,00	5 384 903,15	5 384 903,15	
46		Jelábková dráha pod posuvným rámem + podpurné věže	nový materiál	kg		0,00	1 050 545,15	1 050 545,15	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
47		Jelábková dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		0,00	3 612 410,30	3 612 410,30	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
48		Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	recyklovaný materiál	kg		0,00	411 523,31	411 523,31	j.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka
49		Pojezdy hnané pod posuvným rámem	uprava podvozku z etapy 3a	ks		0,00	310 424,40	310 424,40	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
POB IIIb + IIIc Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - bourání a odvoz						0,00	6 481 989,33	6 481 989,33	
50		Jelábková dráha pod posuvným rámem	nový materiál + recyklovaný	kg		0,00	4 231 514,98	4 231 514,98	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
51		Zarážka Jelábkové dráhy	nový materiál	kg		0,00	31 724,10	31 724,10	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění
52		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	nový materiál + recyklovaný	kg		0,00	1 908 915,85	1 908 915,85	j.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zatřídění

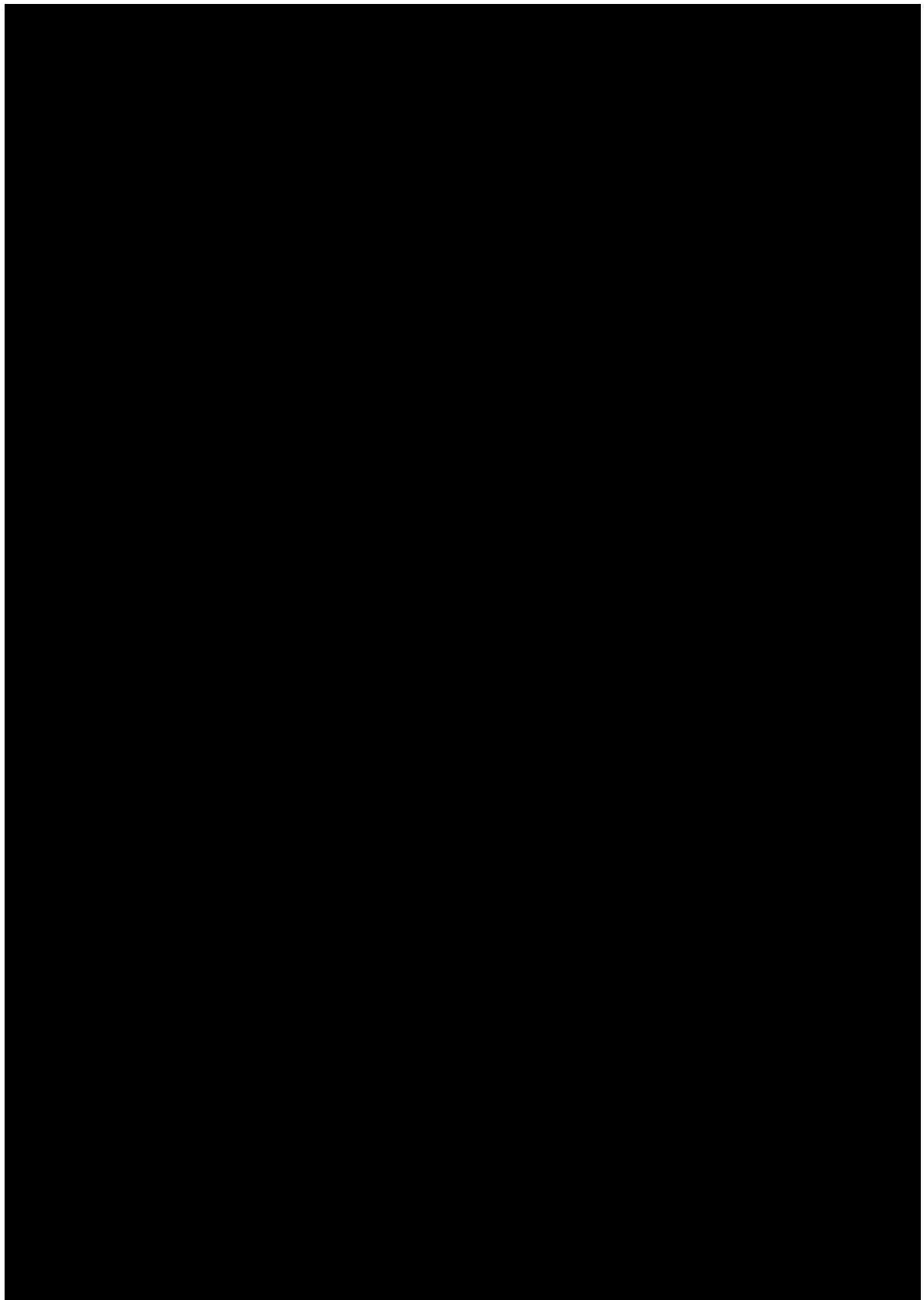
VÝKAZ VÝMĚR - ROZPOČET - dokumentace provádění střešních prací

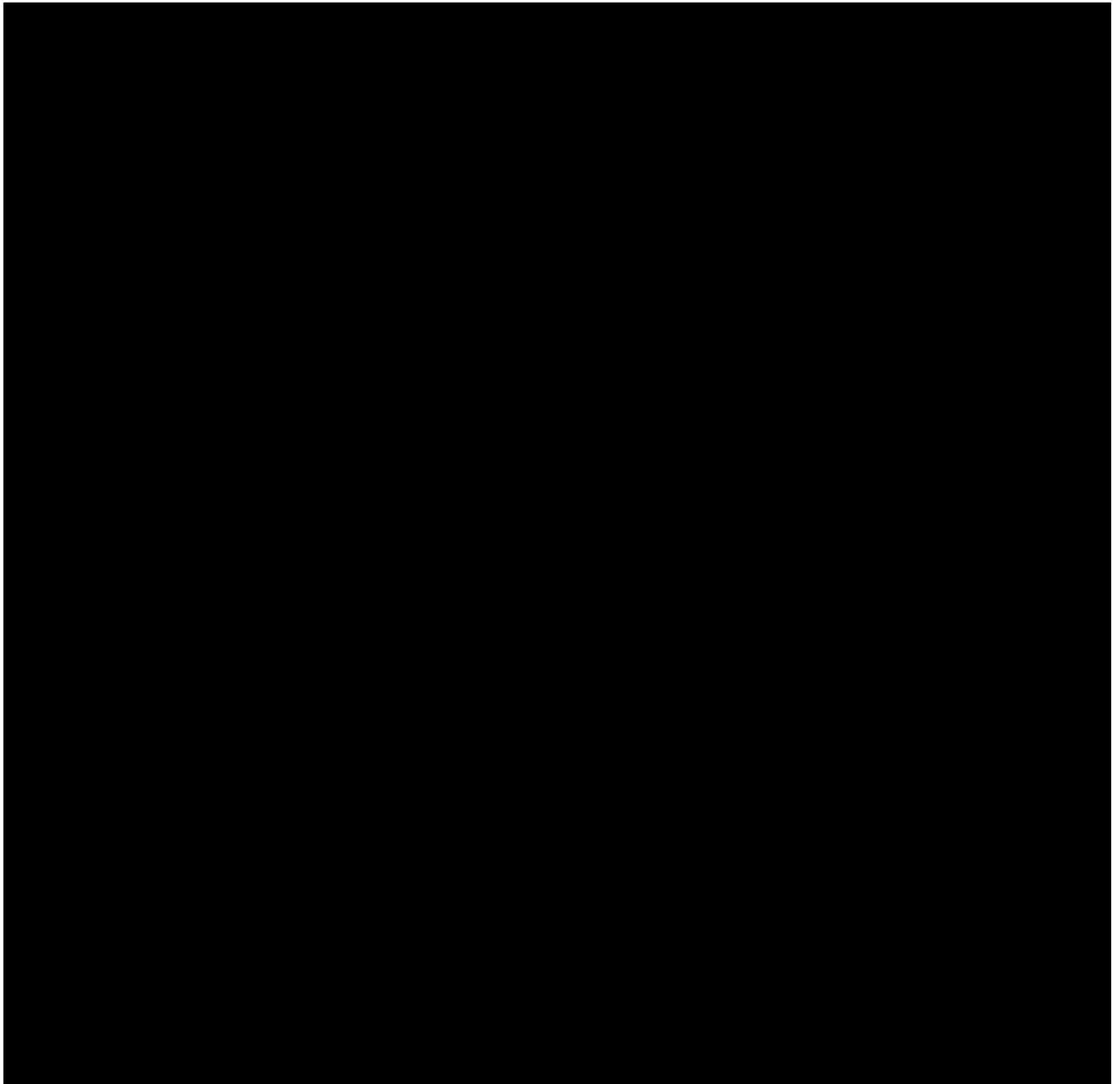
53		Pojezdy hnané pod posuvným rámem		ks			0,00	19 899,00	19 899,00	J.c dle SOD - SO 20 nejbližší možné zařazení	
54		Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navijecích bubnů vřz.		KPL			0,00	289 935,40	289 935,40	J.c dle nejvýhodnější CN č.1 + 13% koordinační přírůžka	
Nové položky mezisoučet							0,00	64 651 932,61	64 651 932,61		
Objekt celkem							126 813 206,67	141 527 801,60	14 714 594,93		



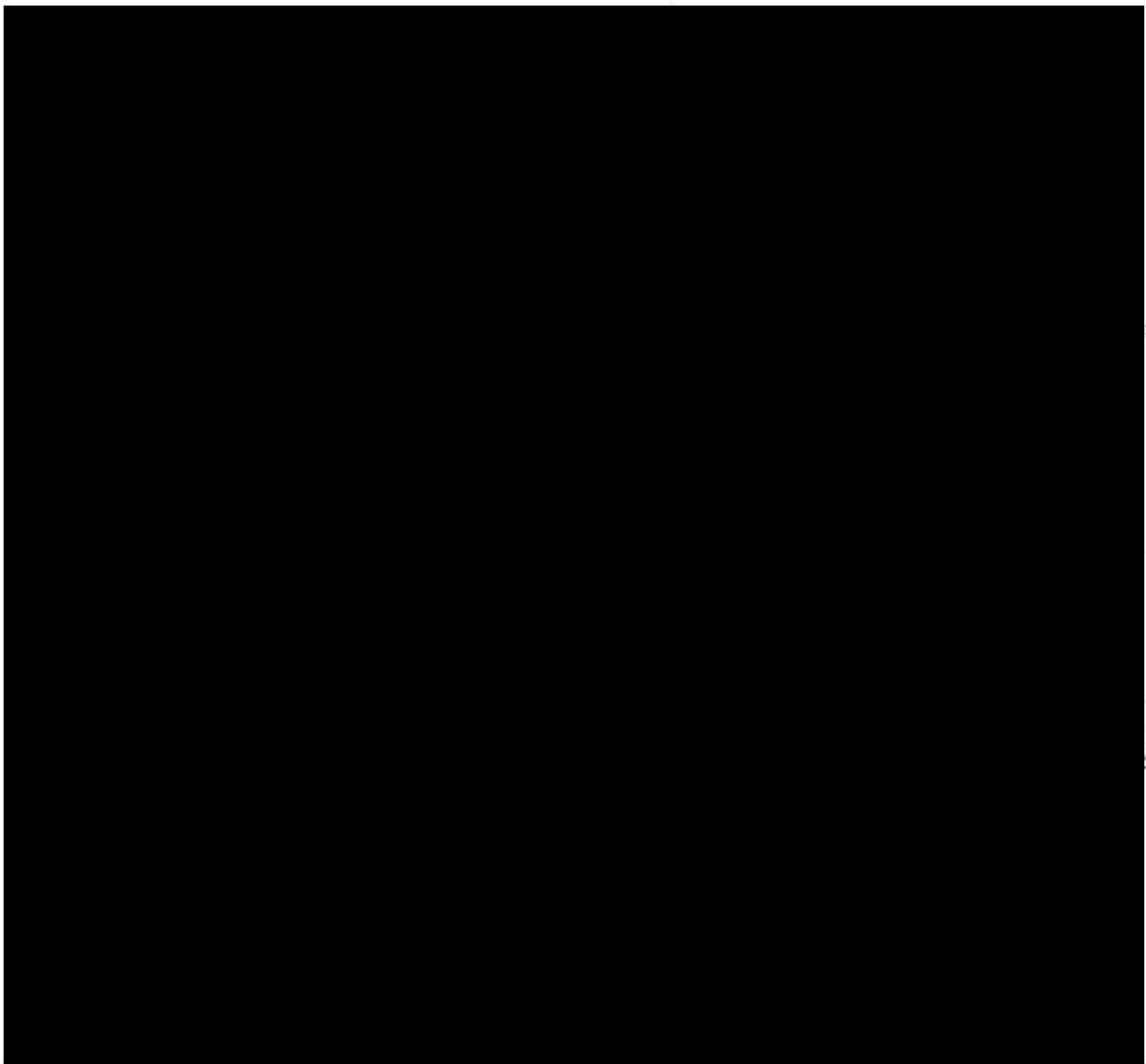


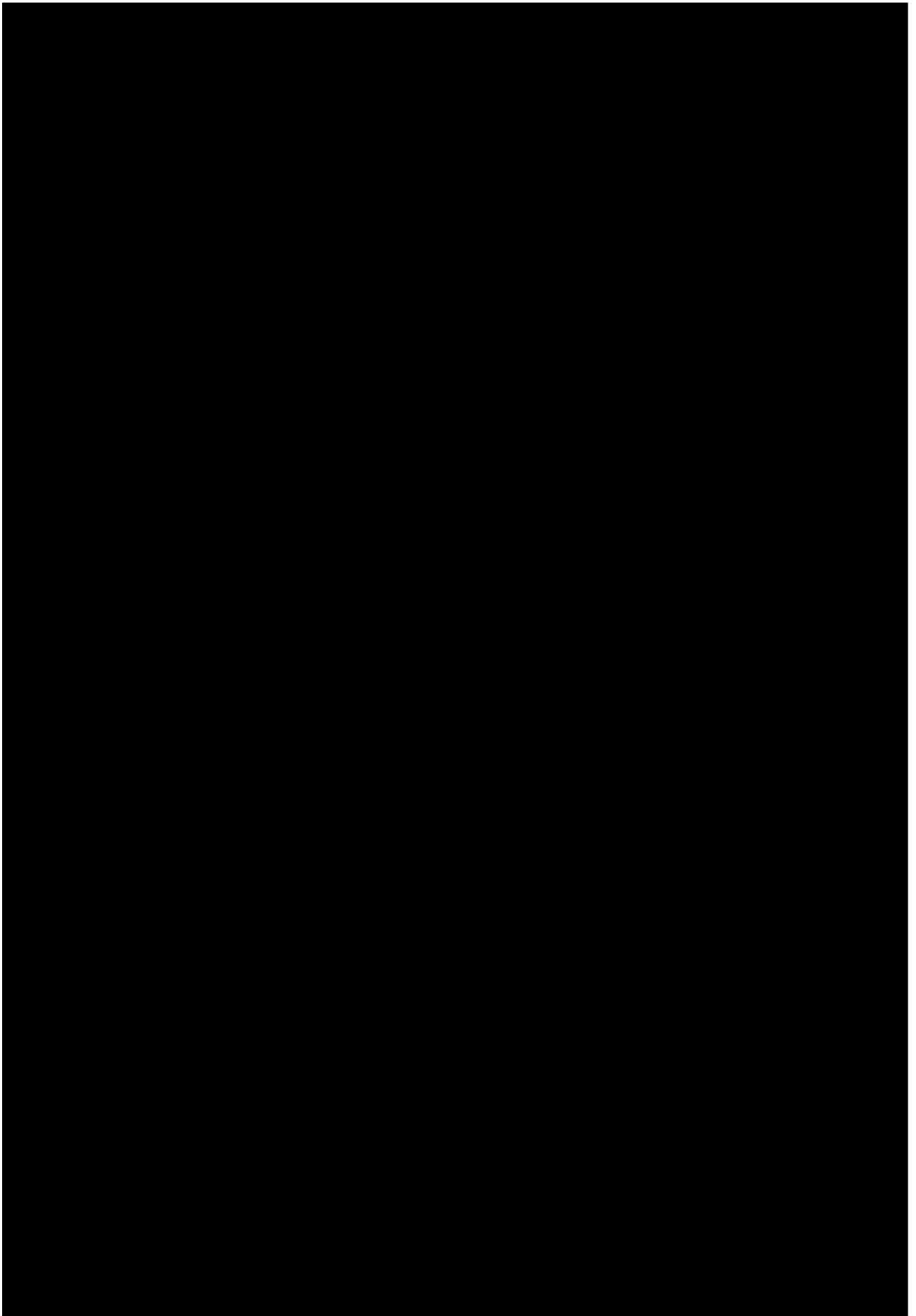


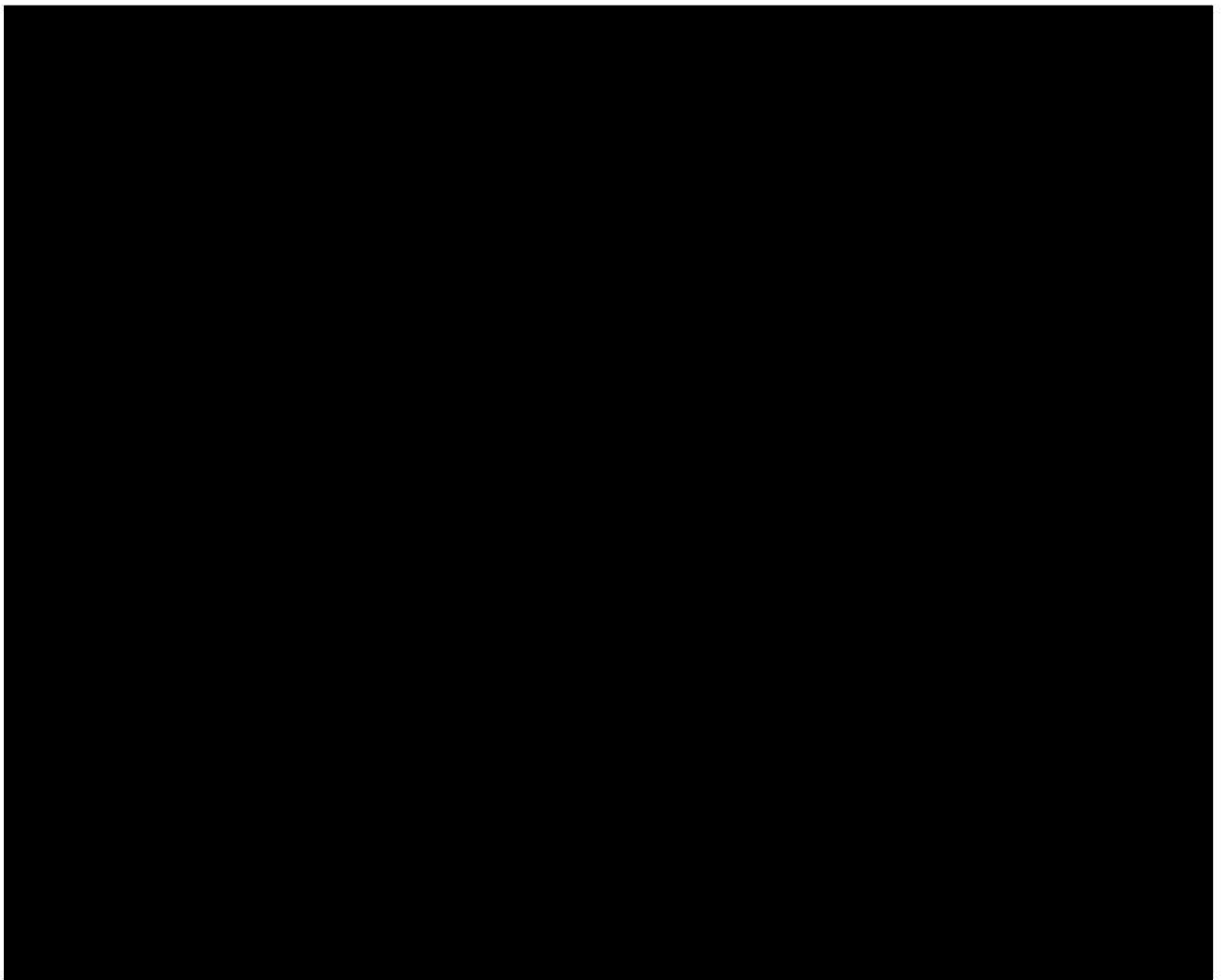


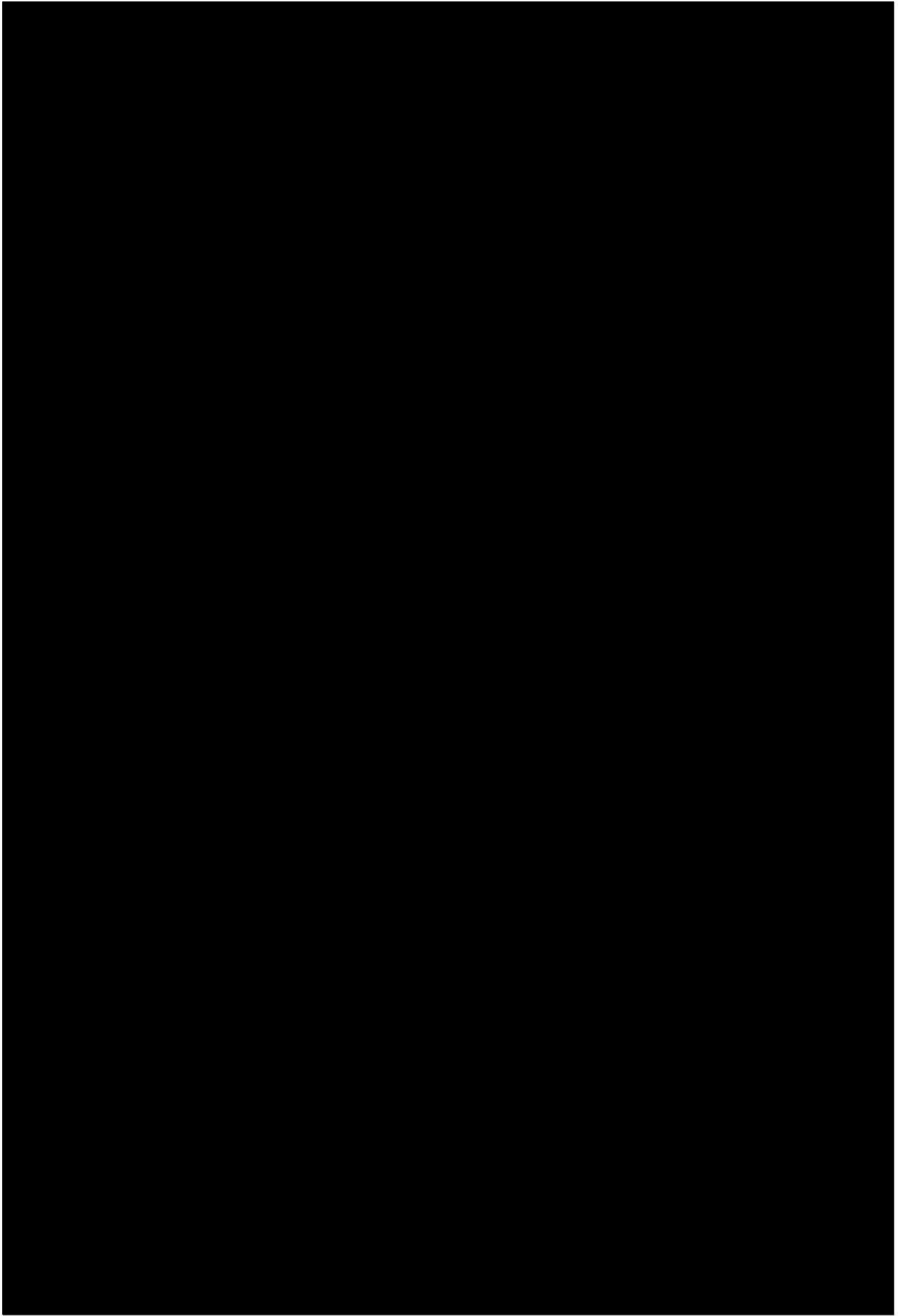


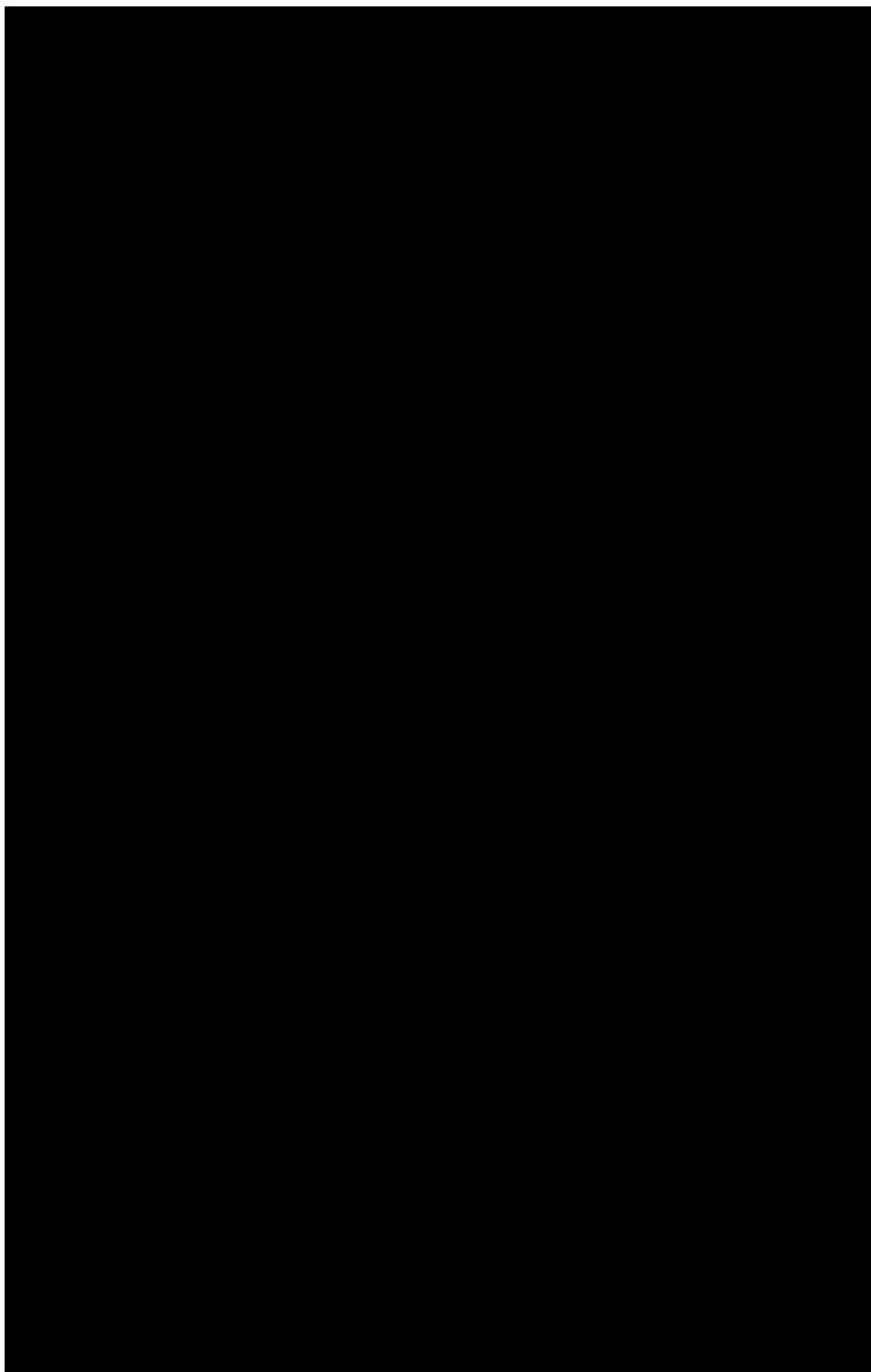


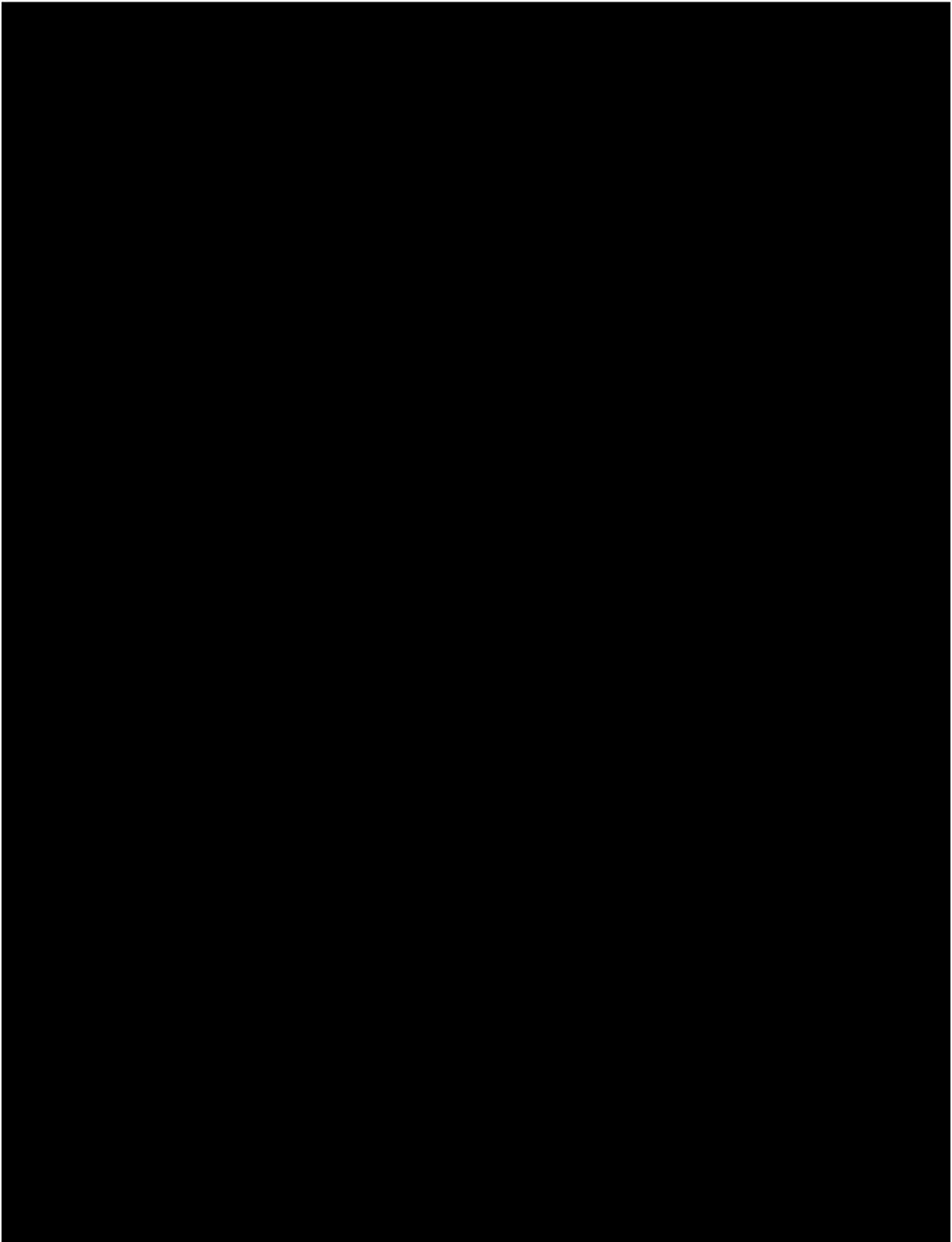


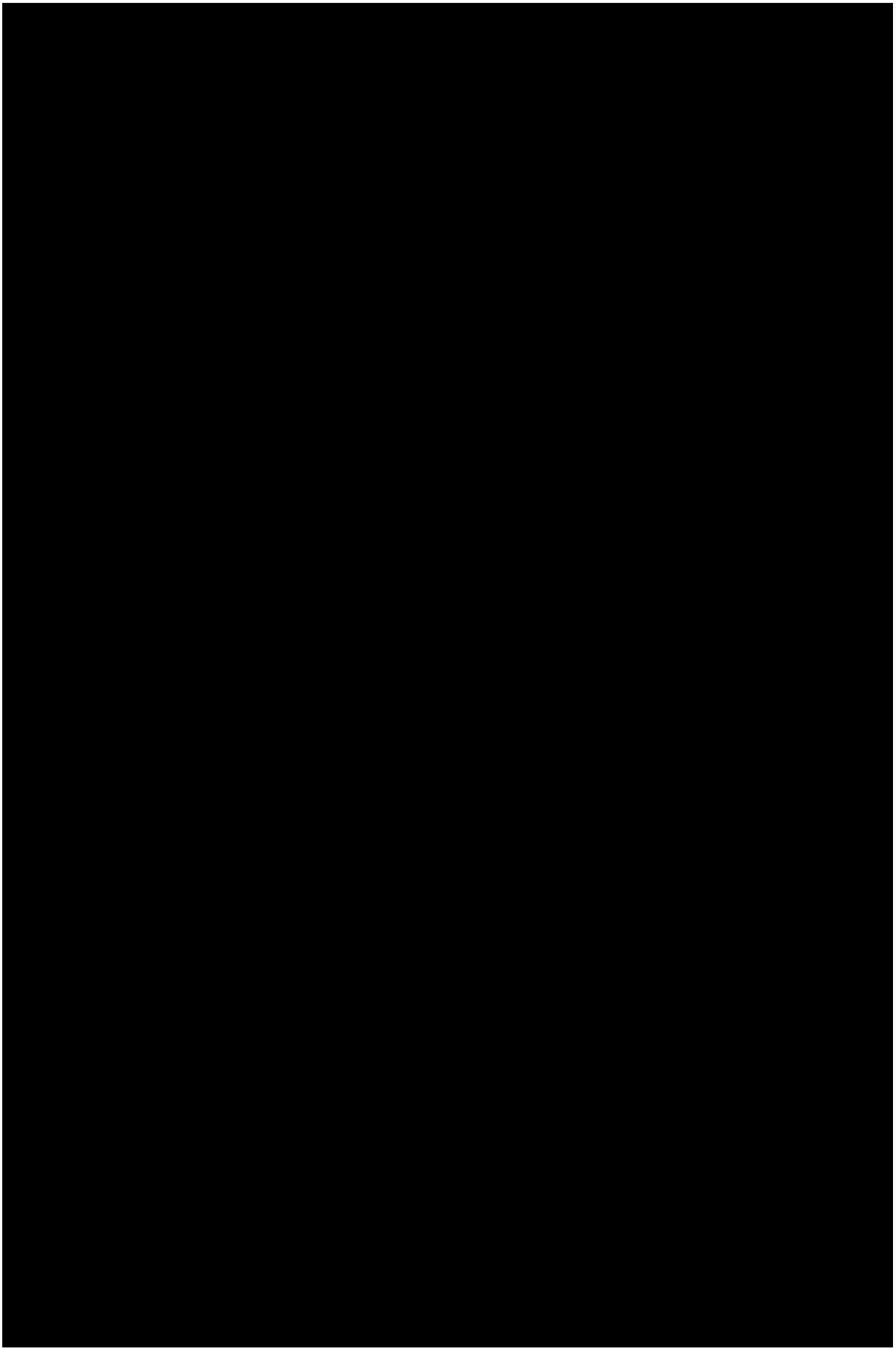


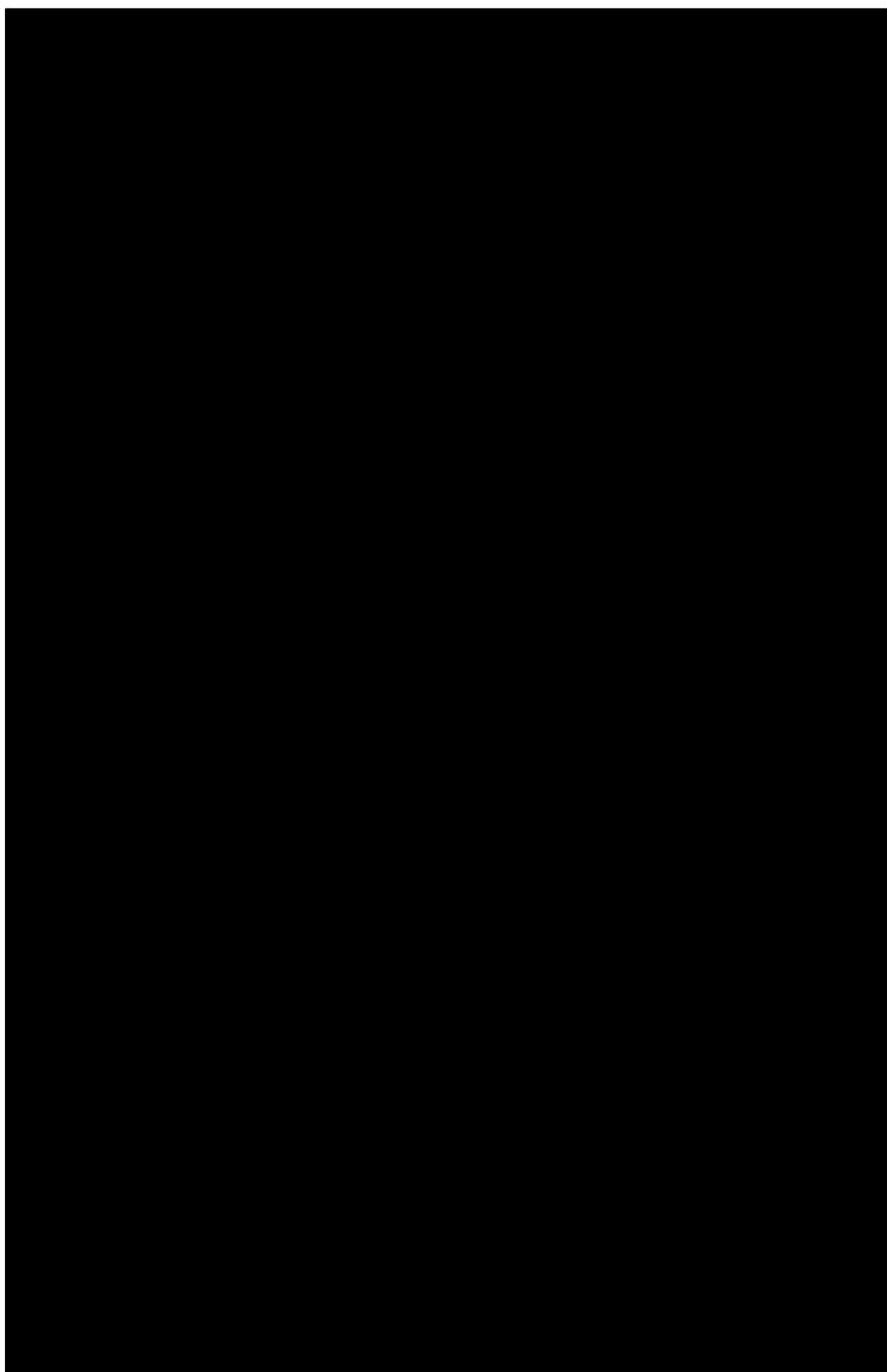


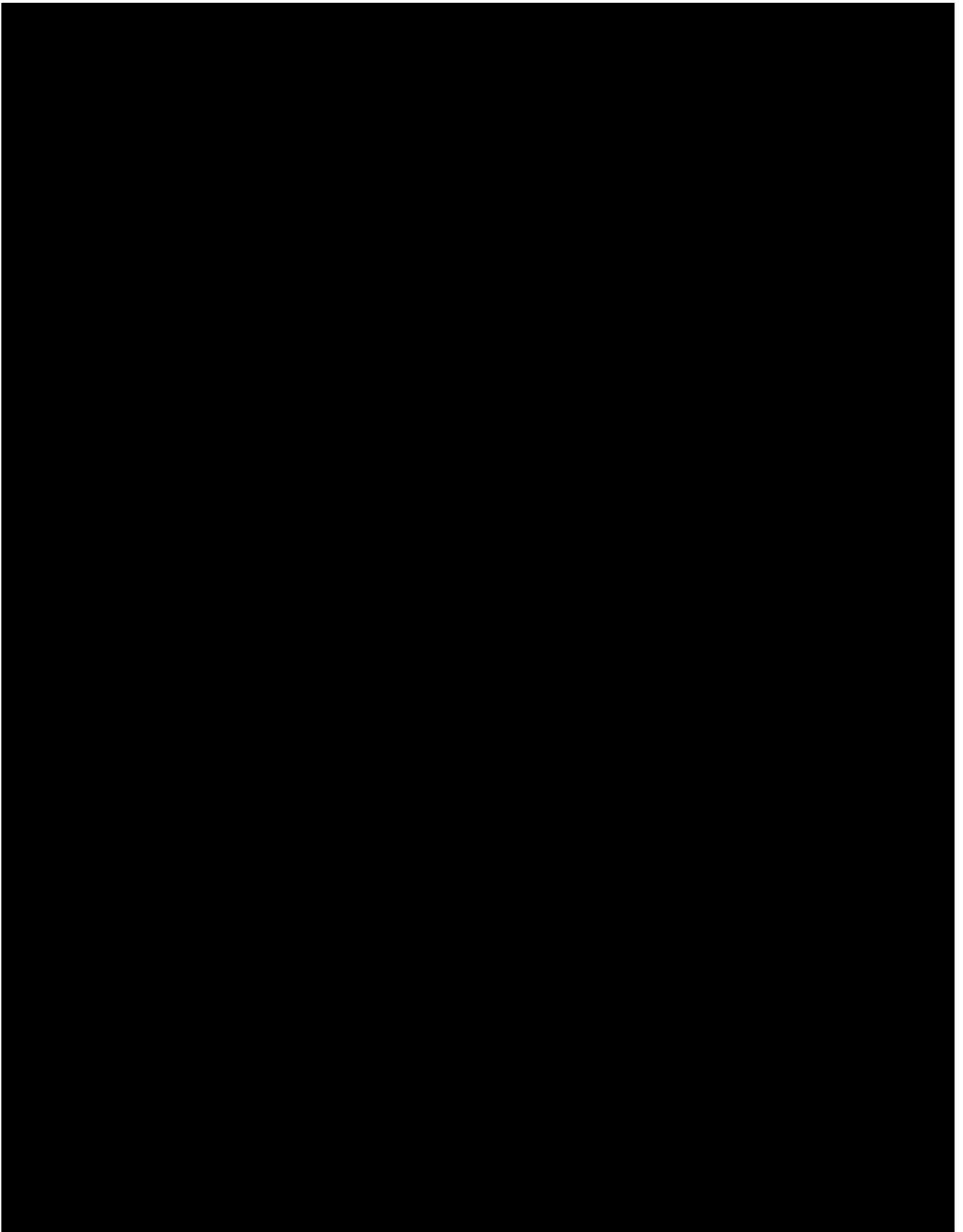








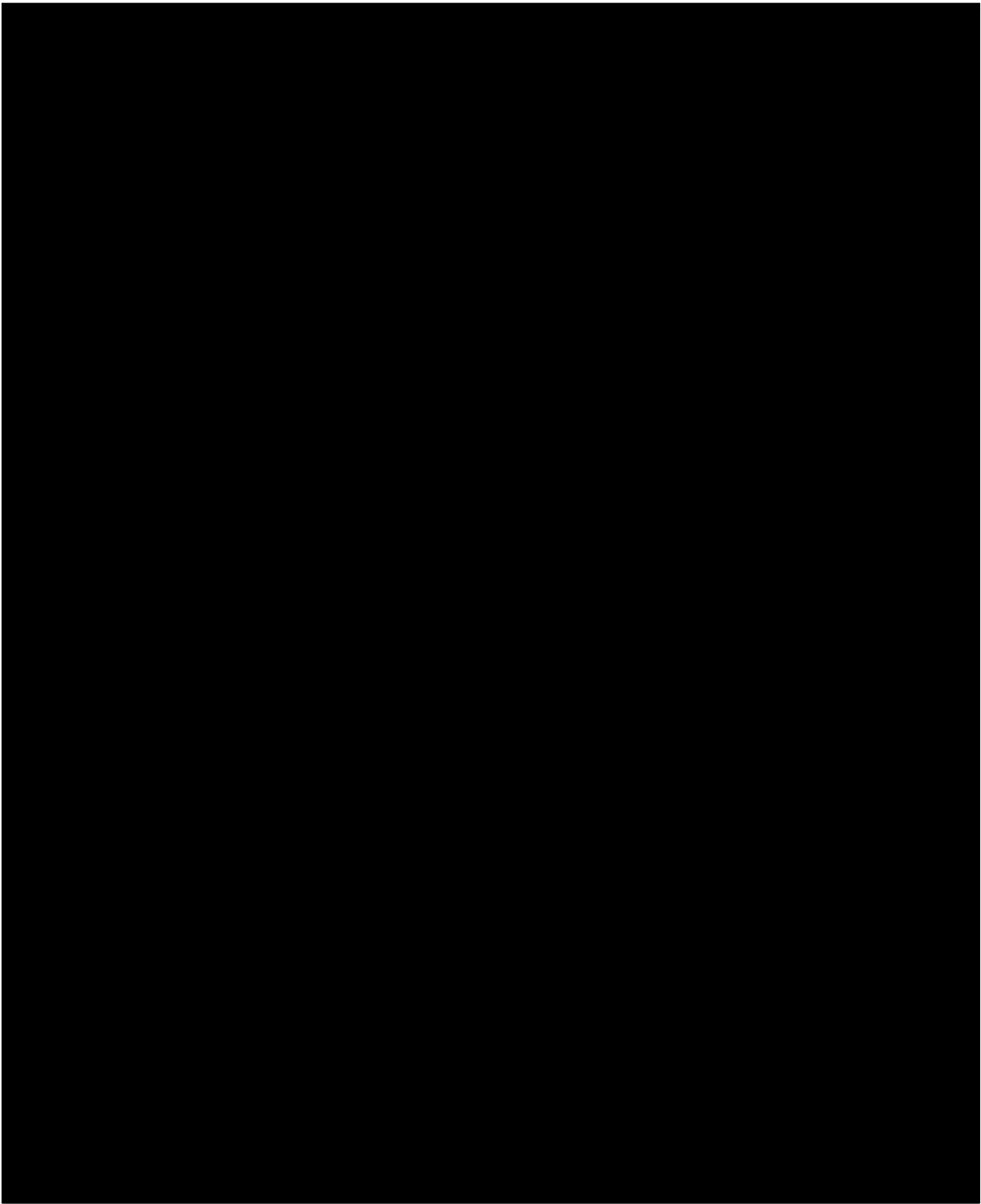


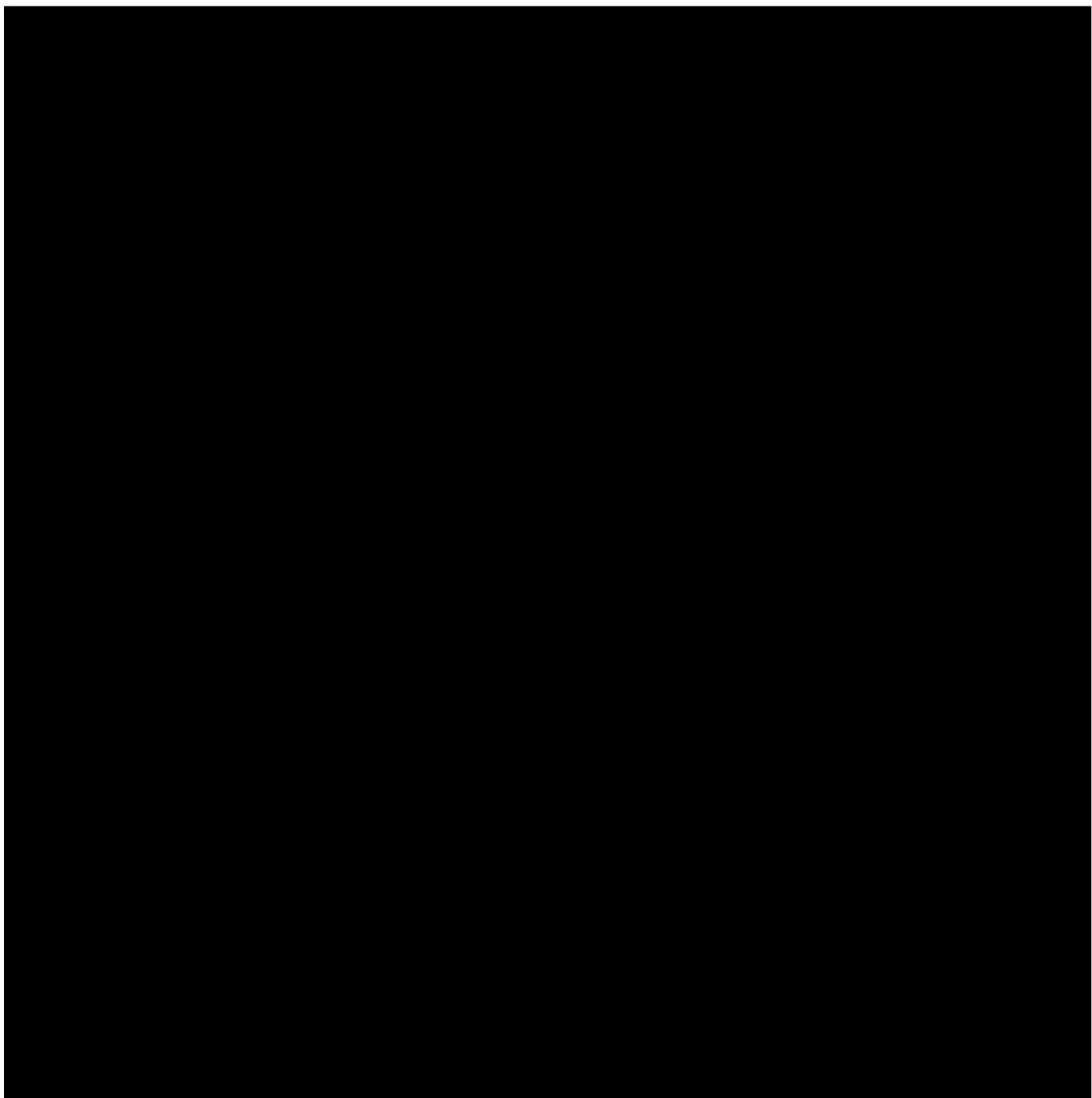




-

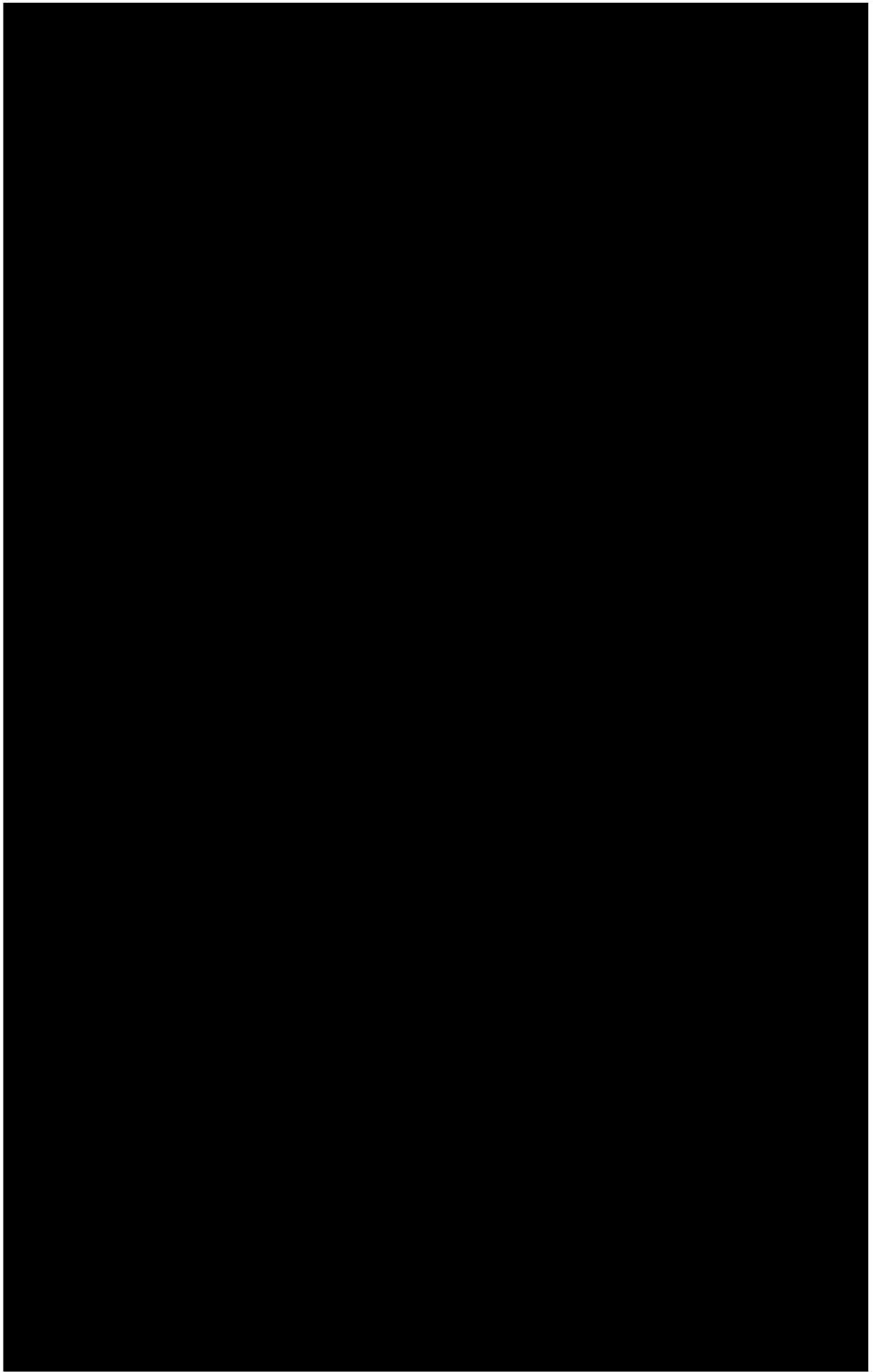


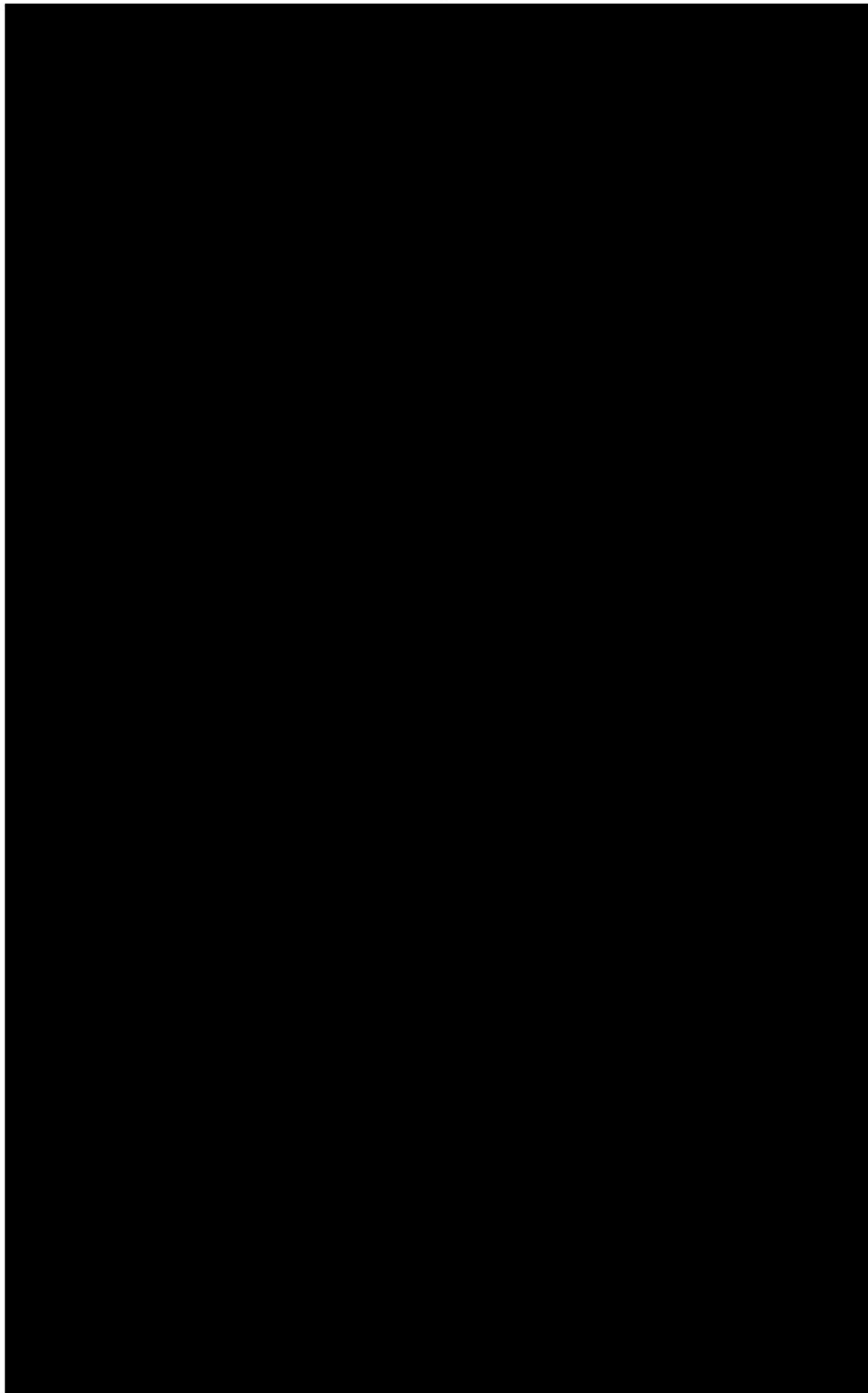


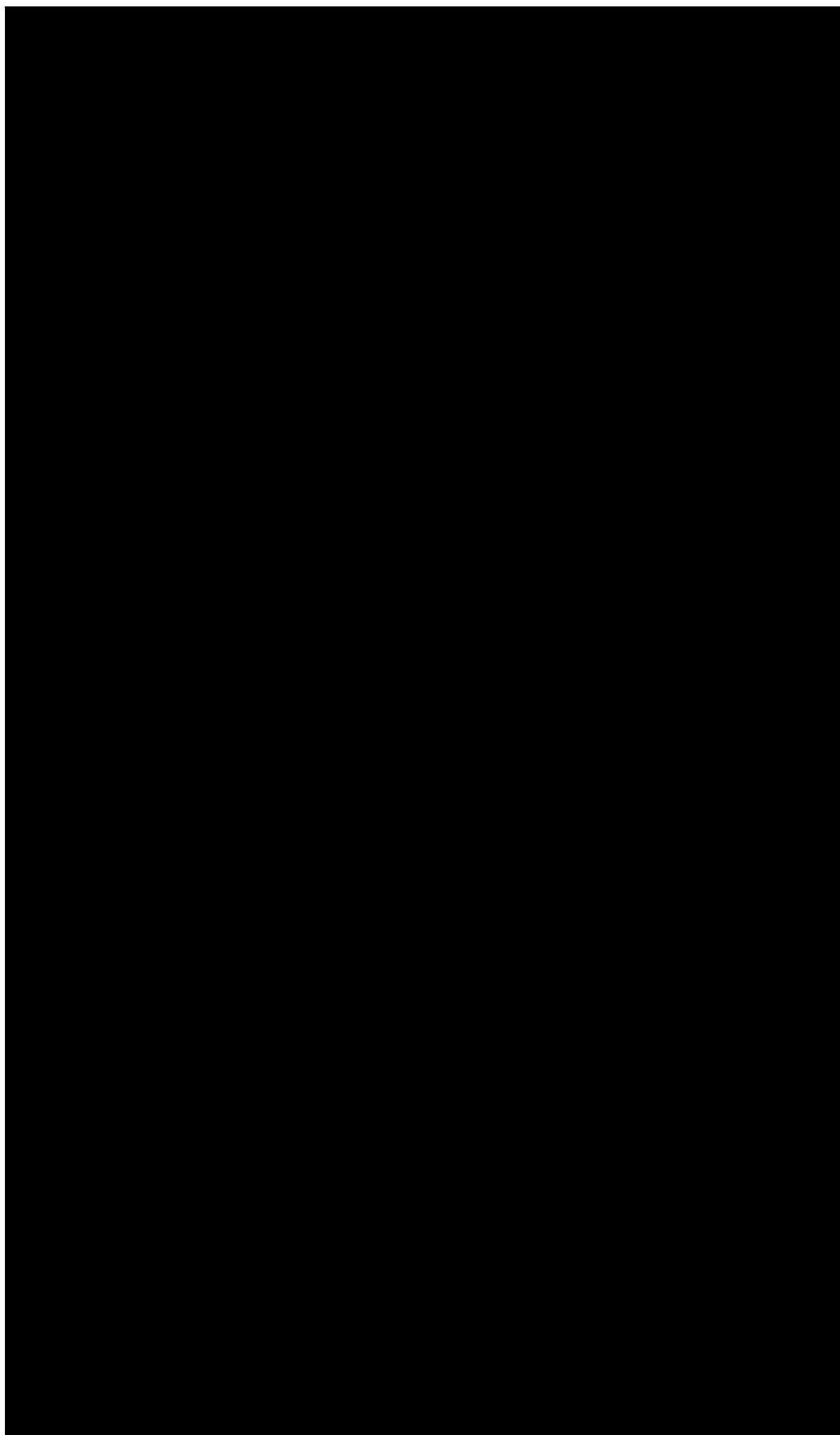


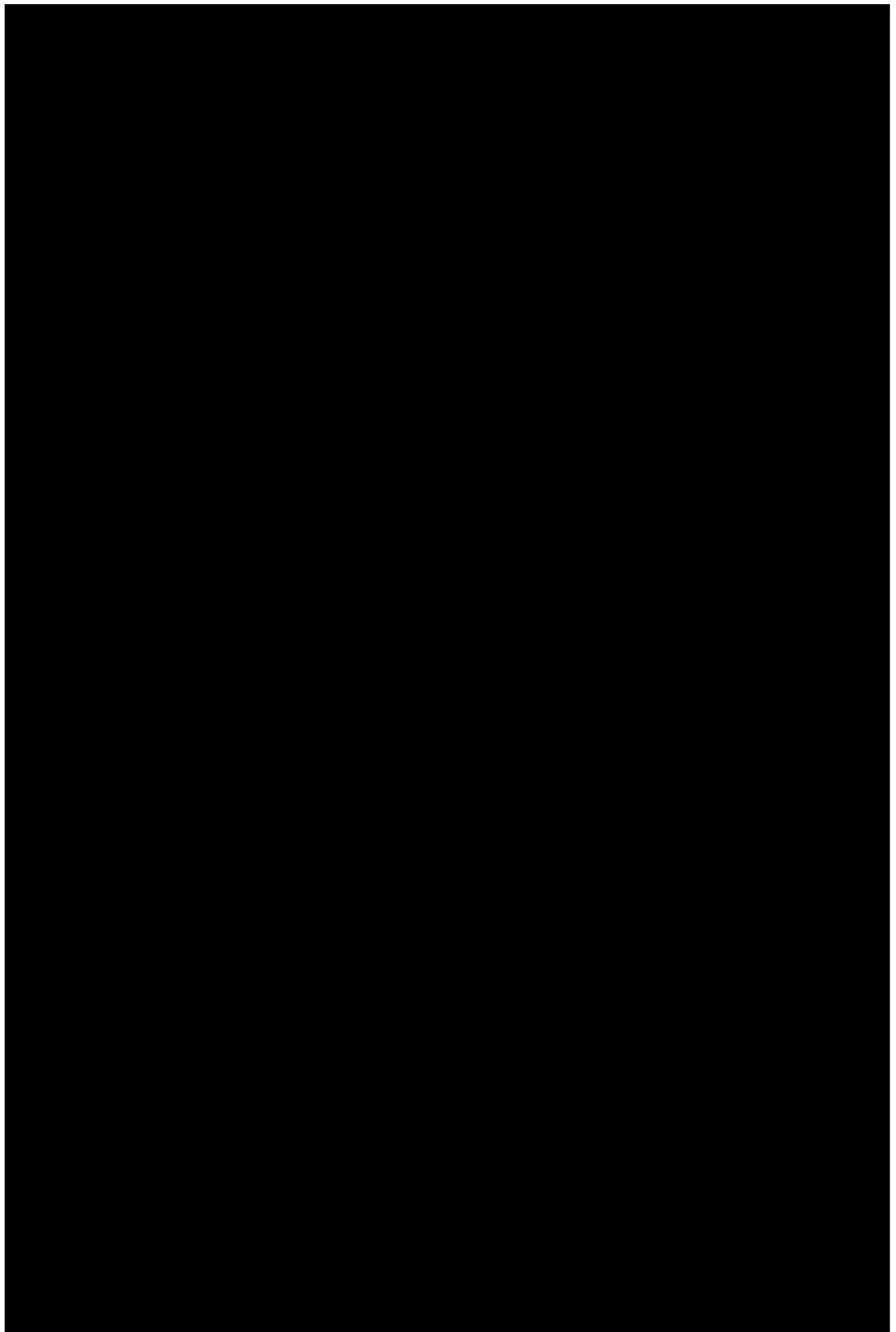
CC

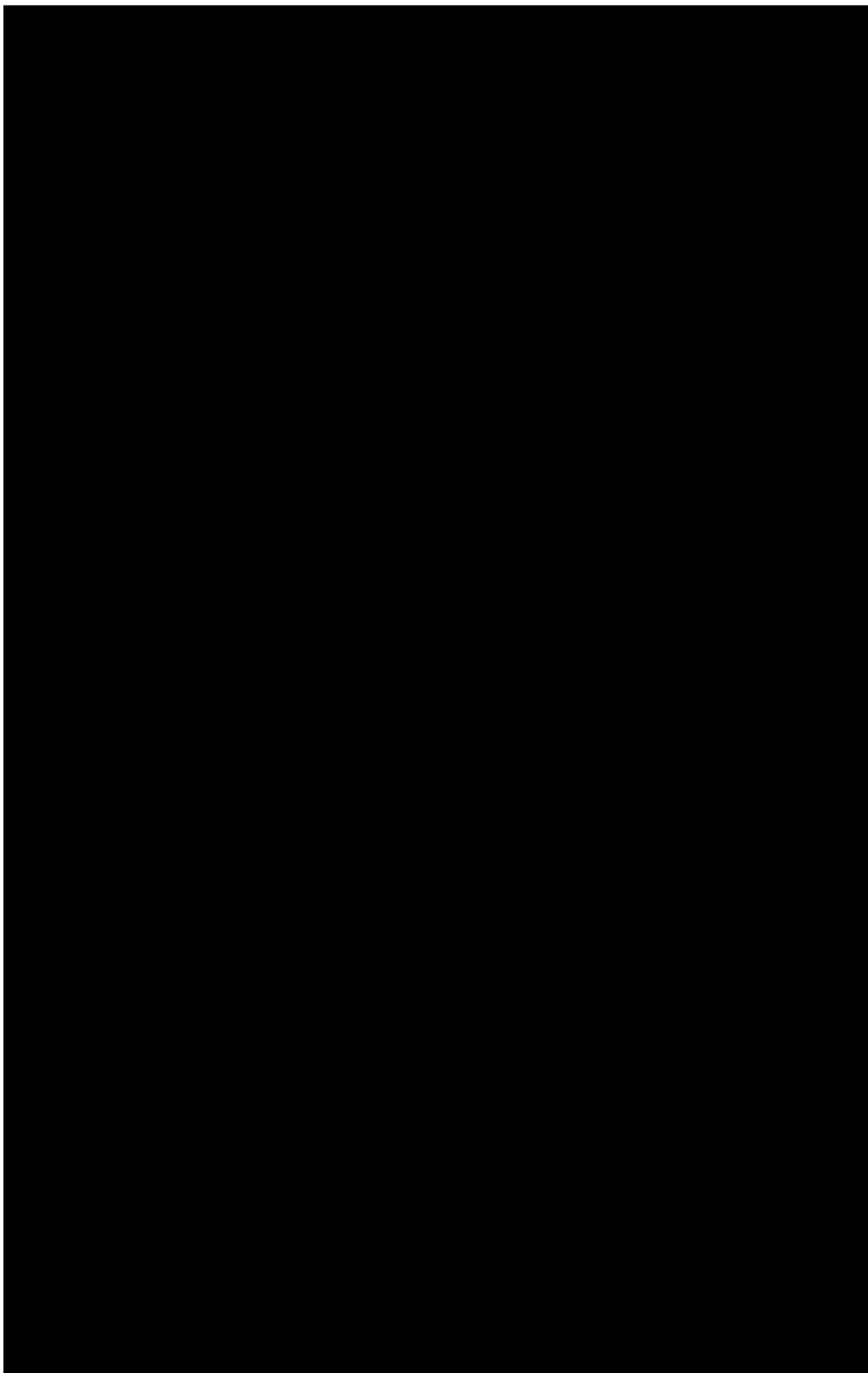
CC

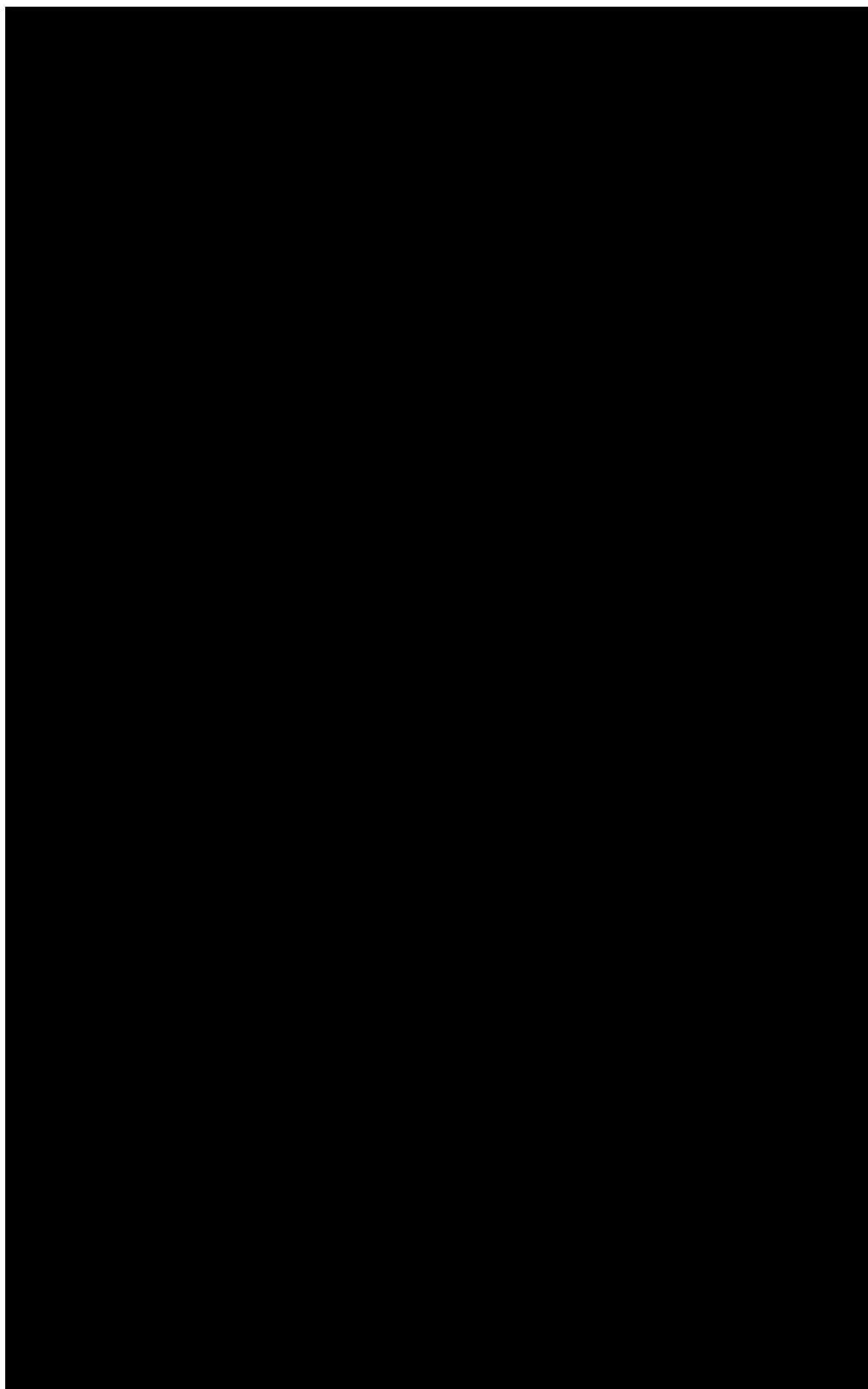


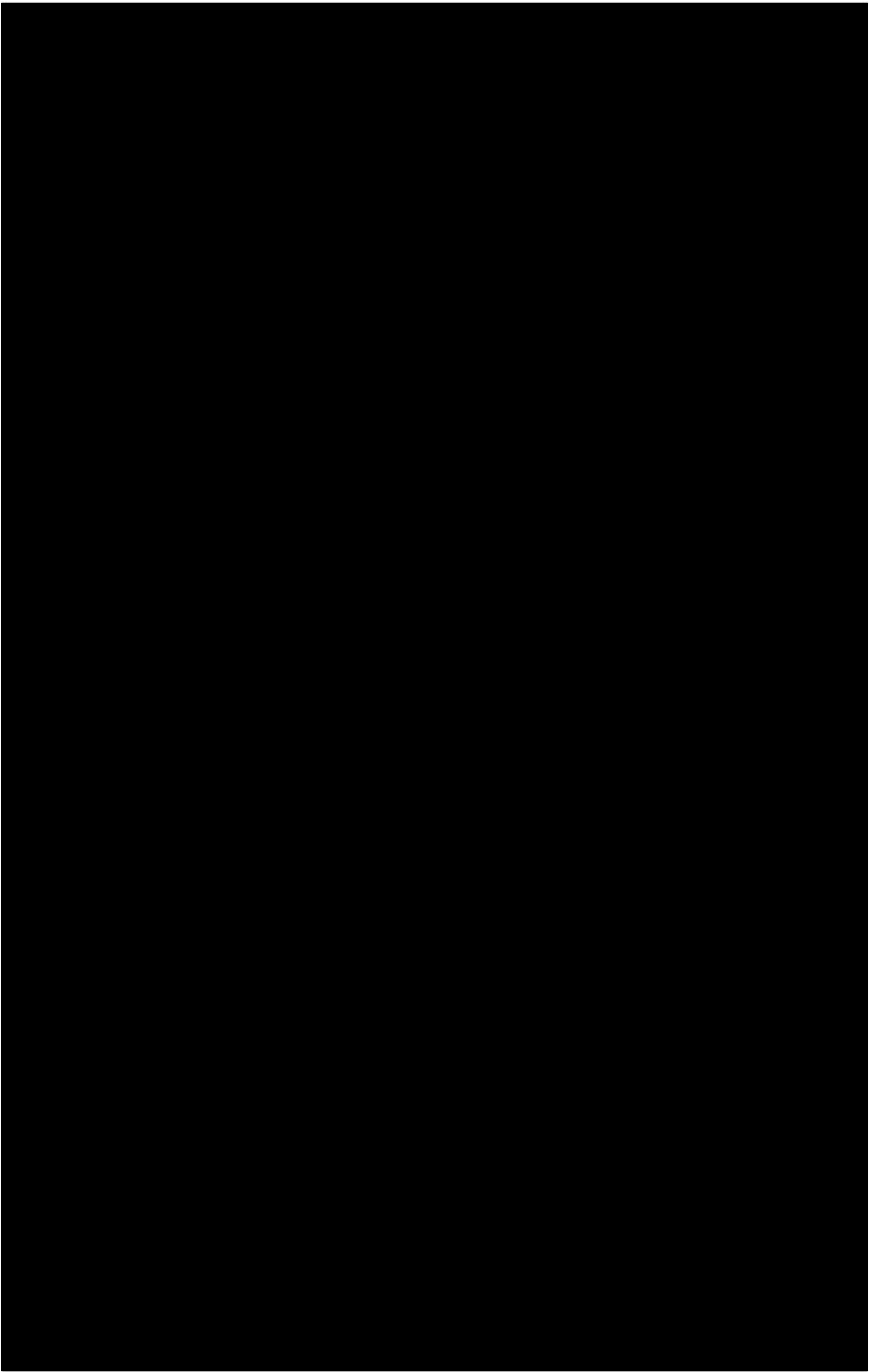


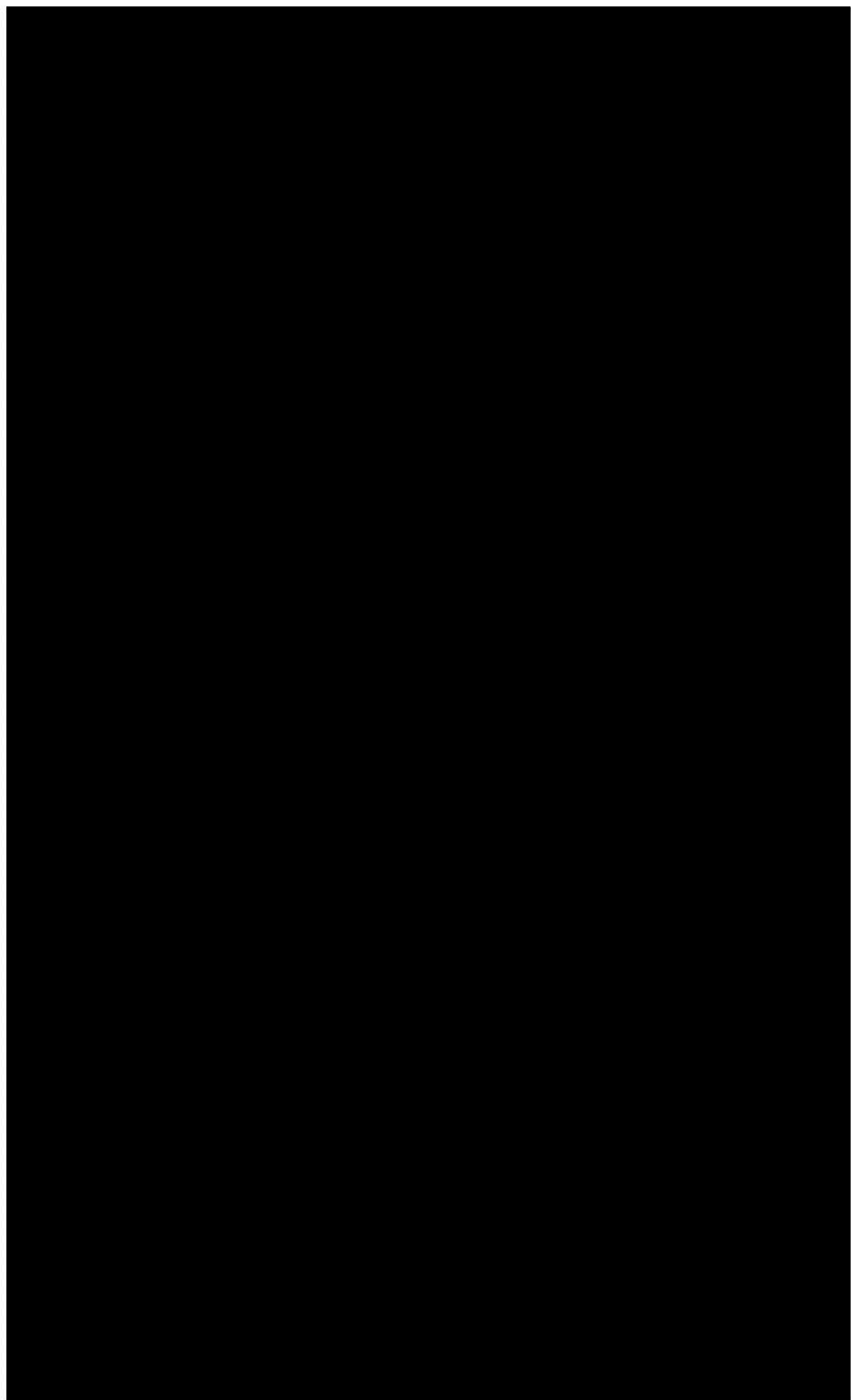


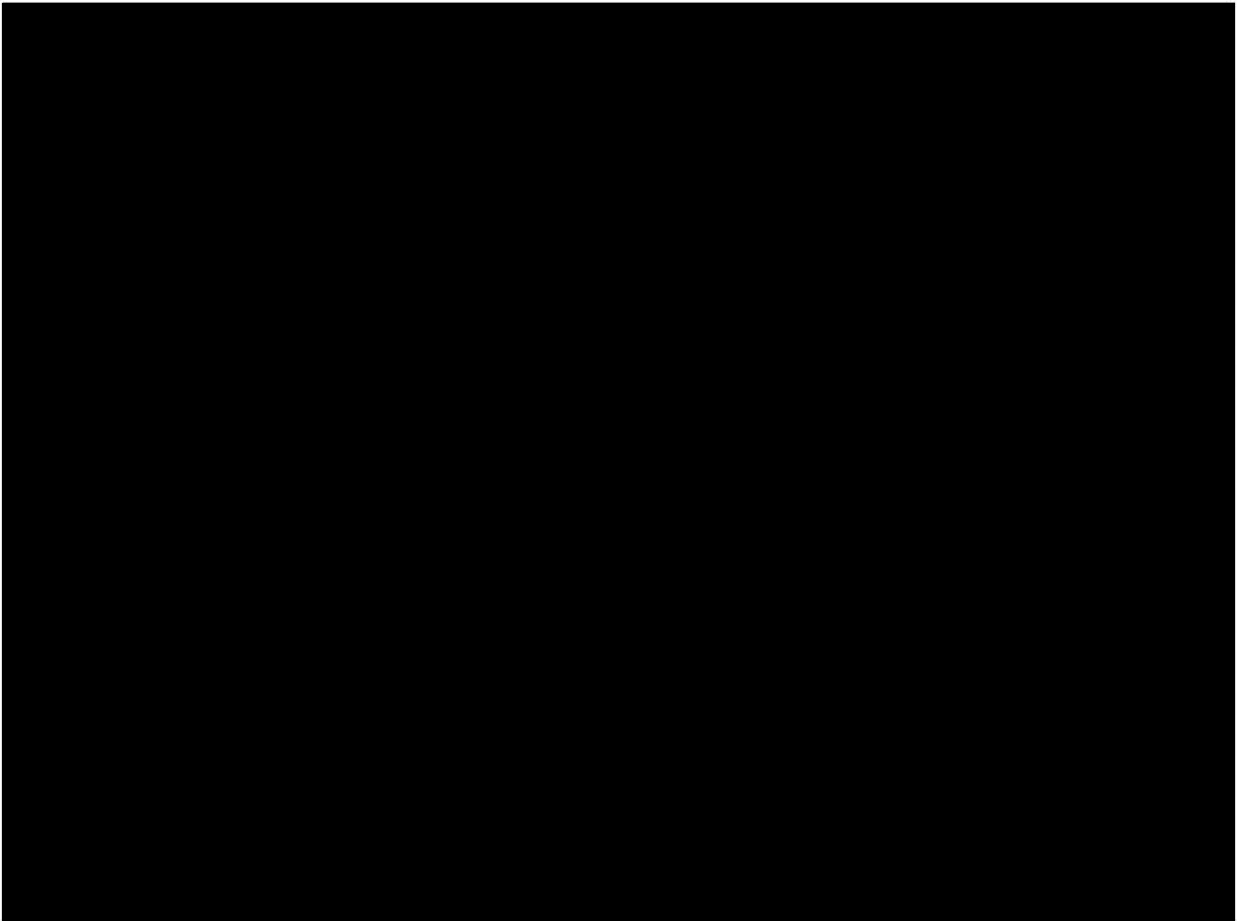


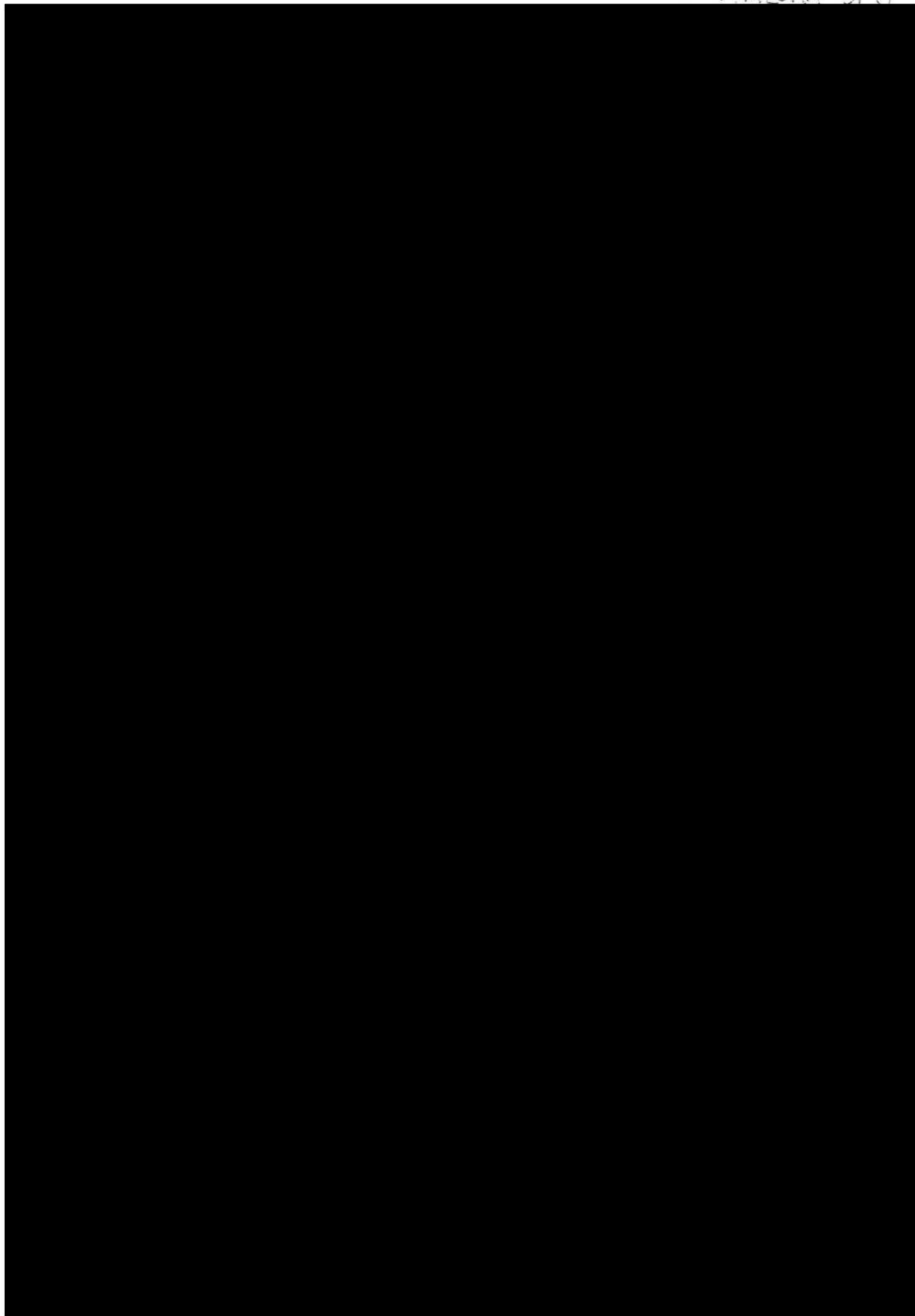










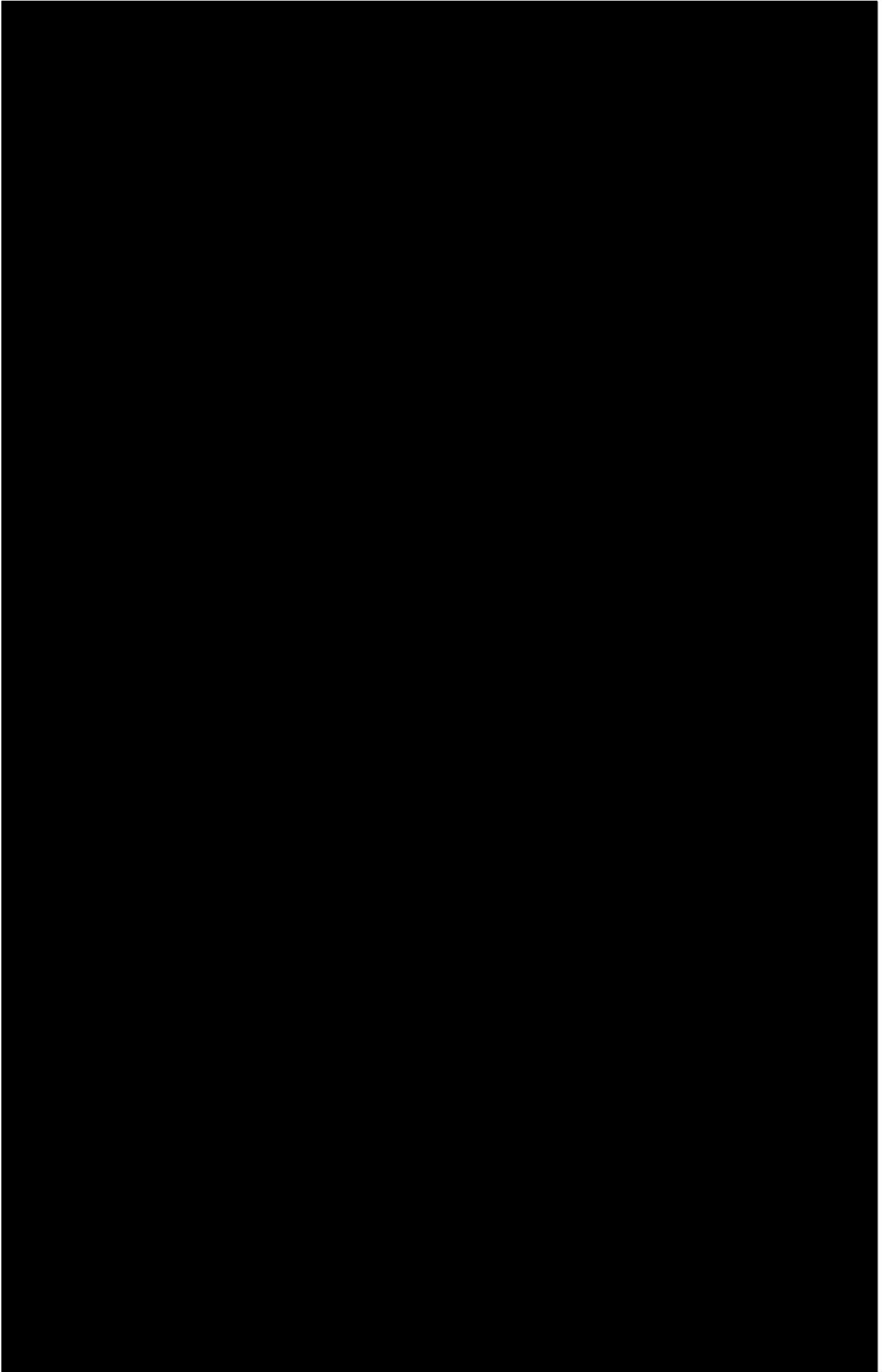


10110115 0.7

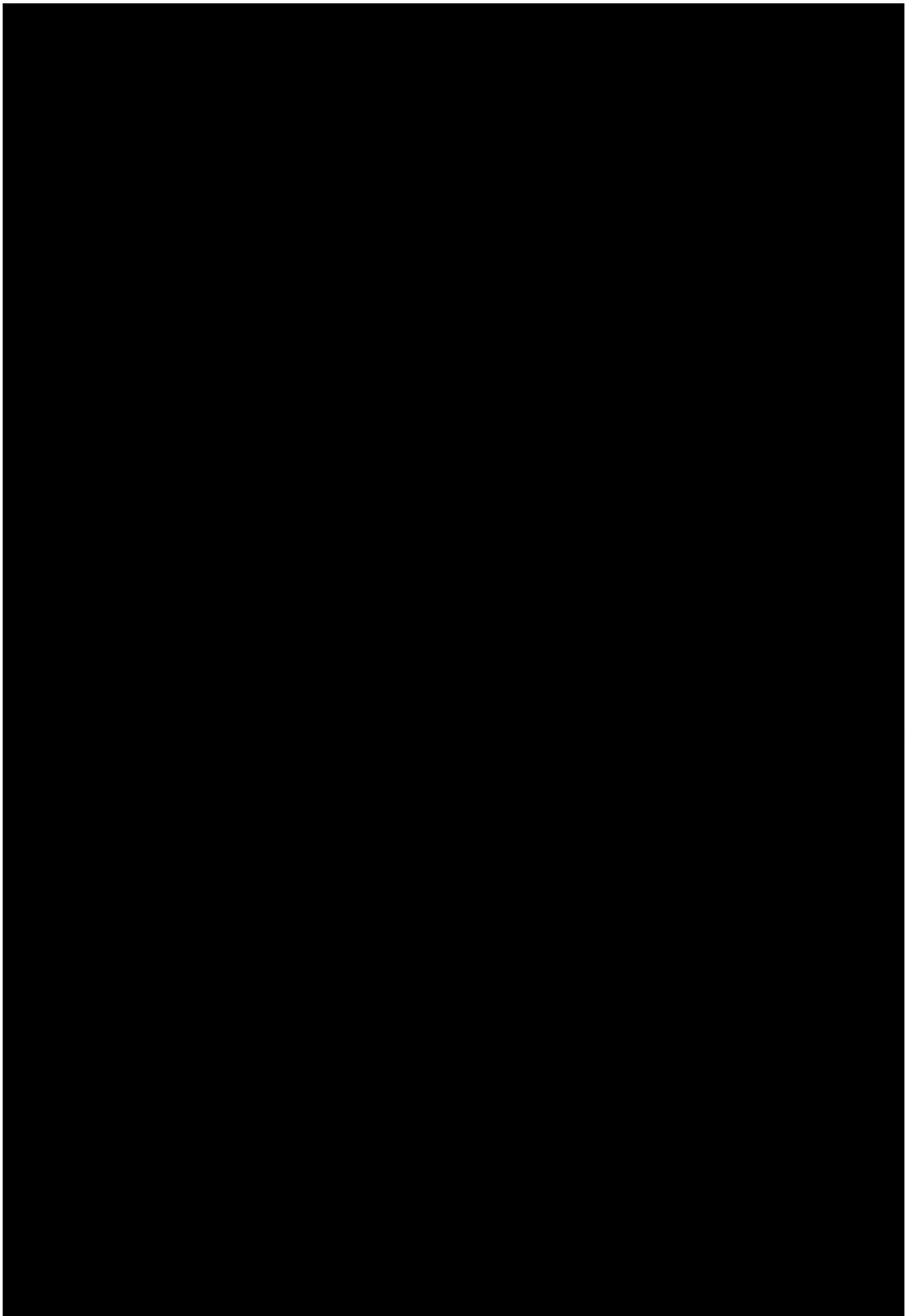
© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

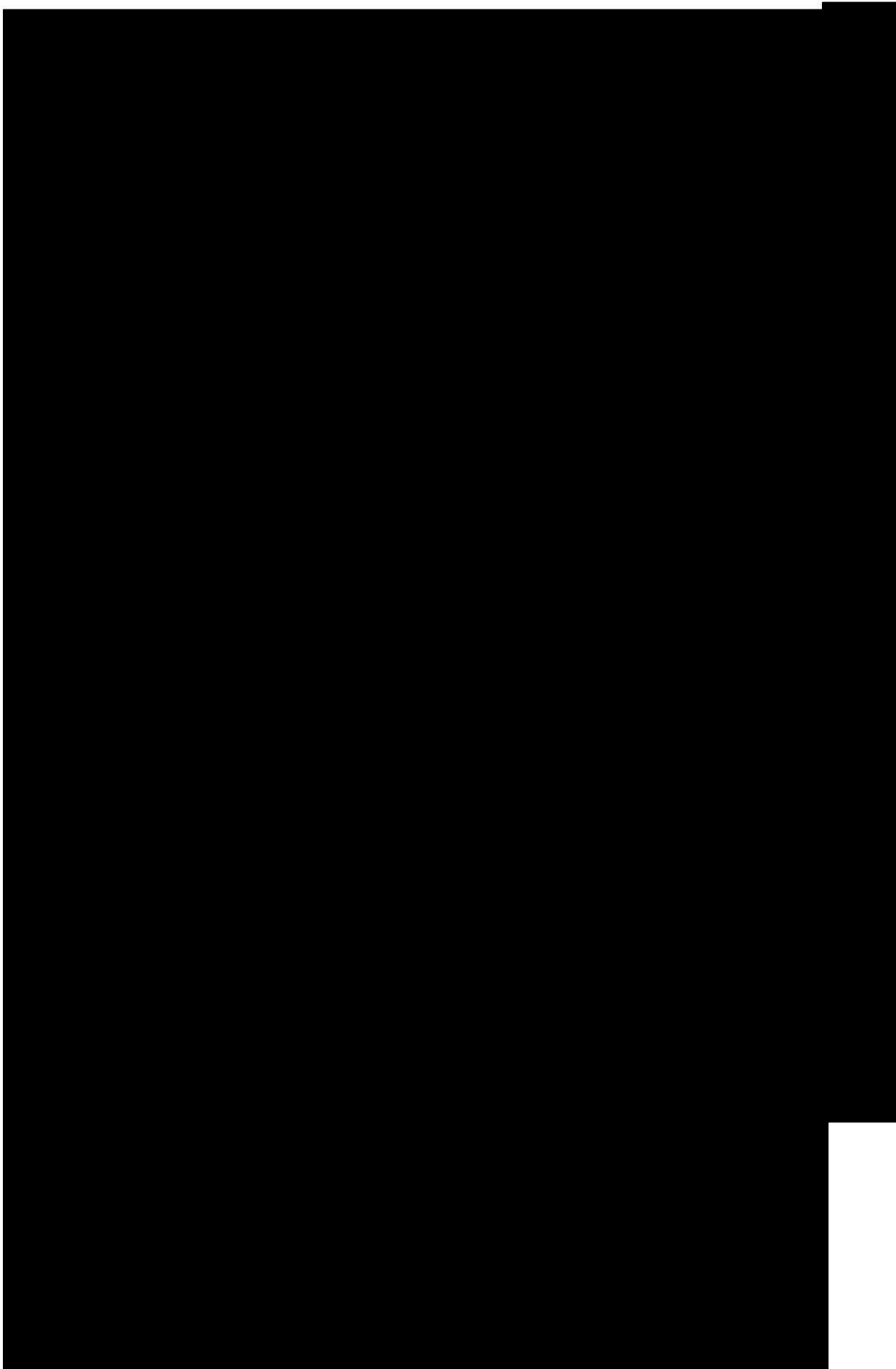
6

6

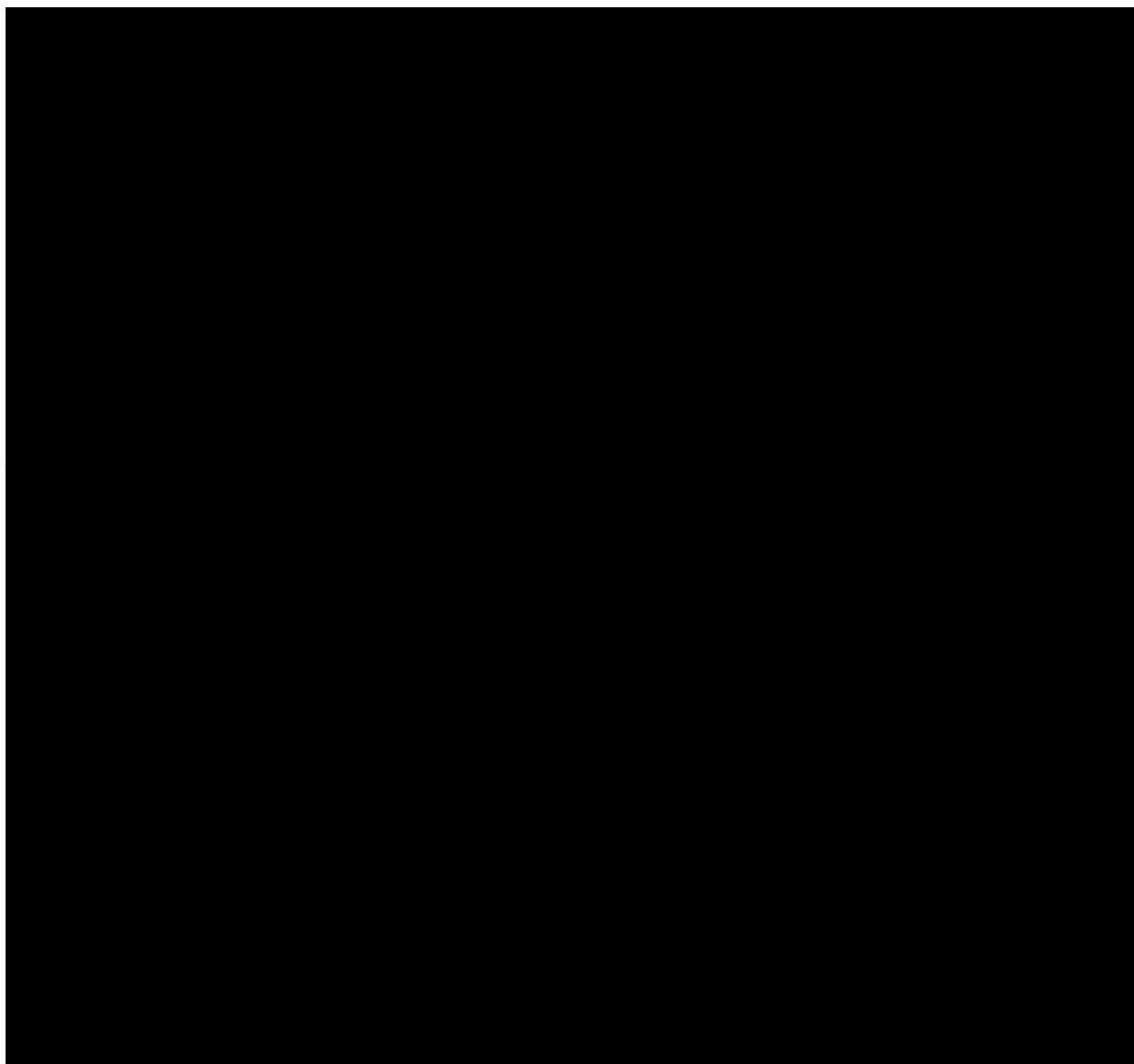








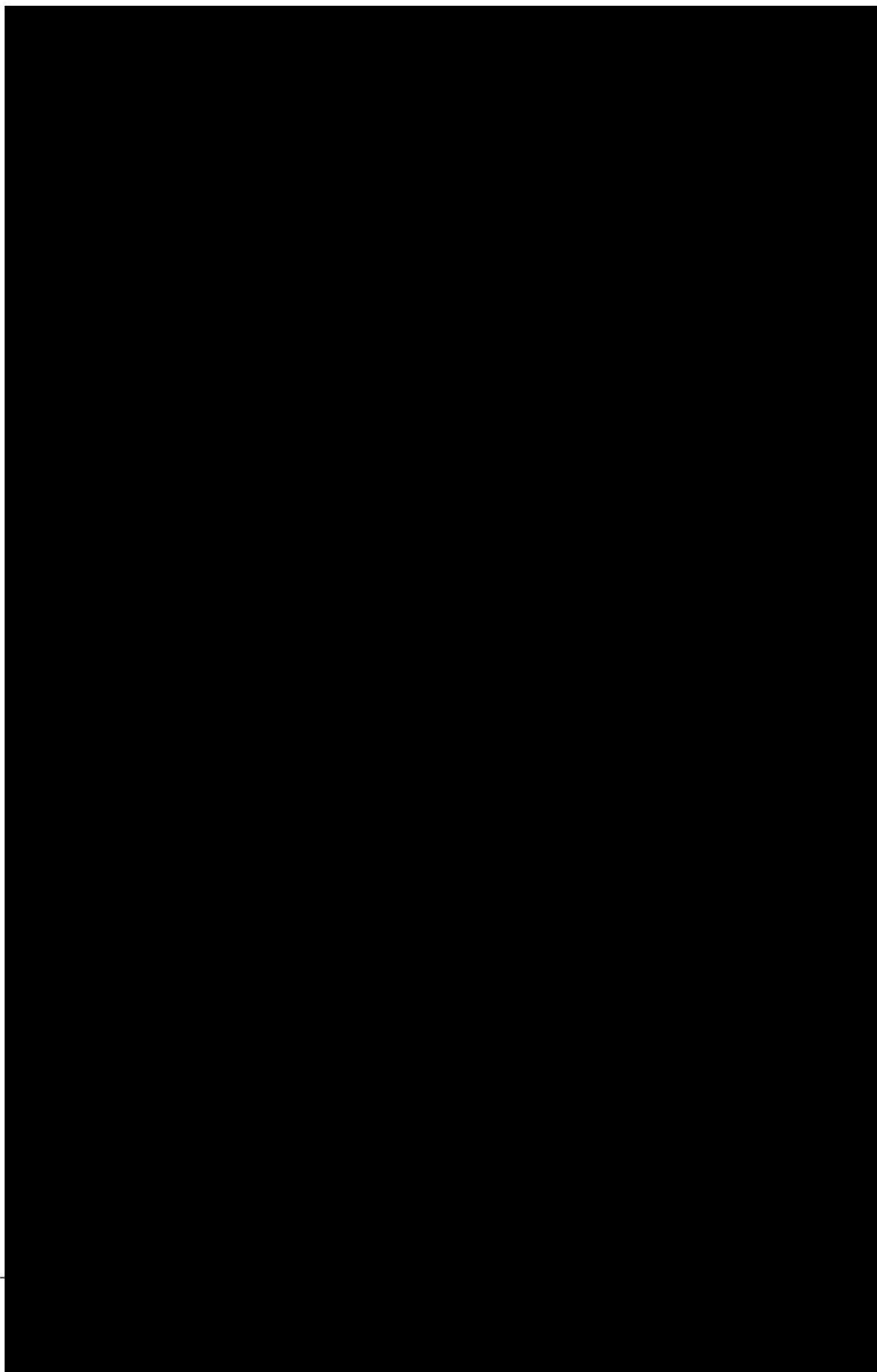
Phlomis c. 5

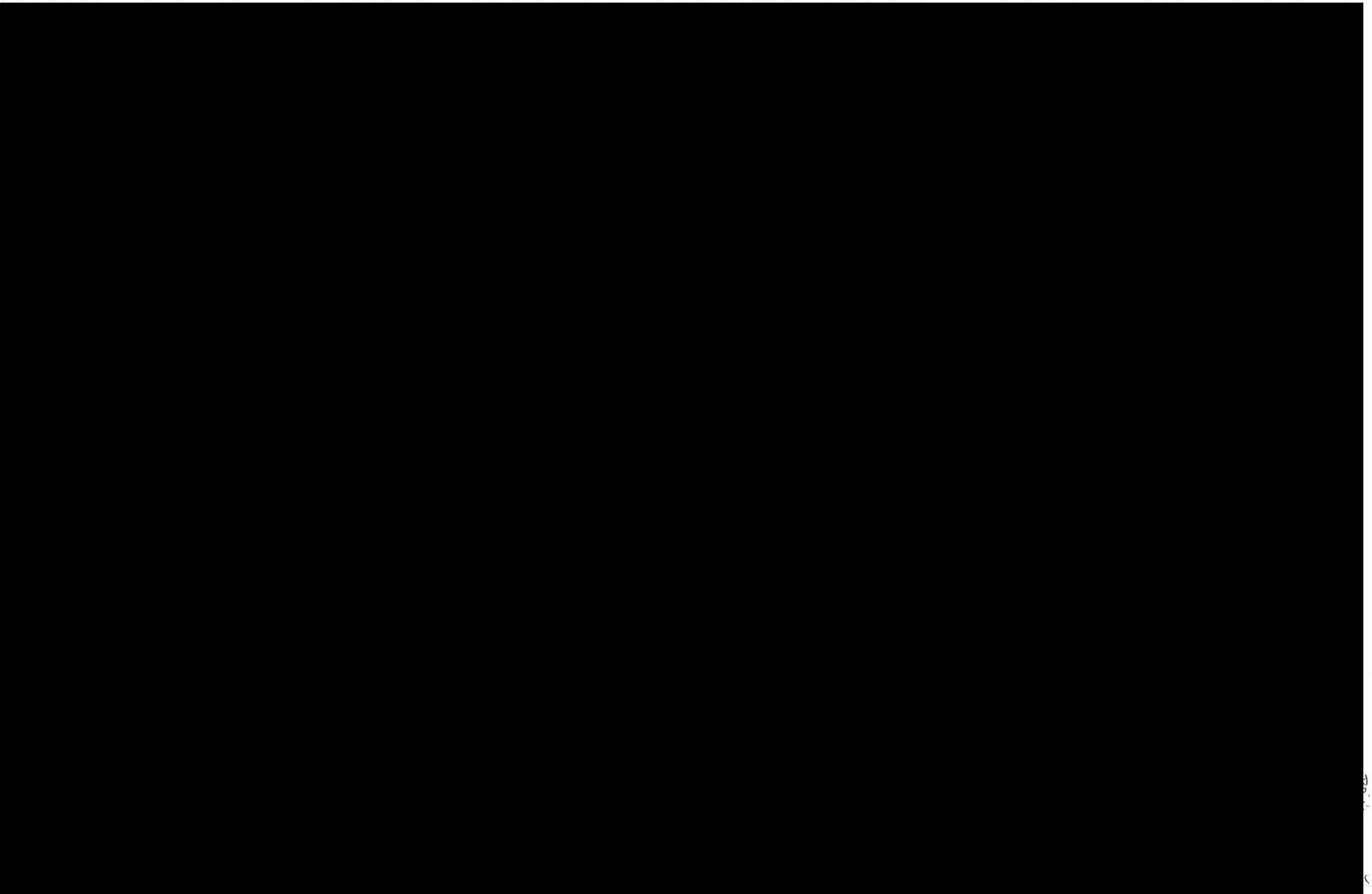




[REDACTED]

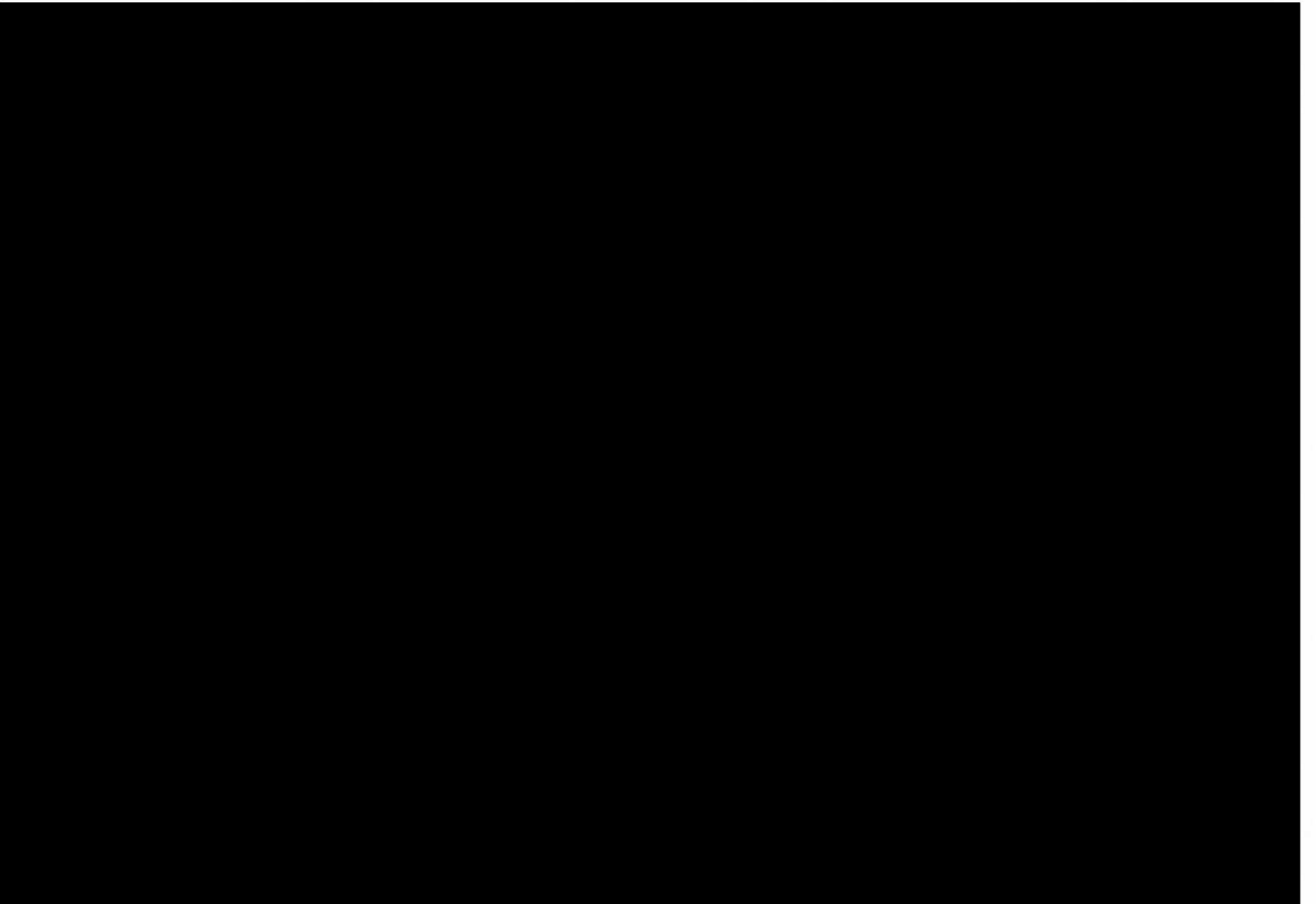
[REDACTED]

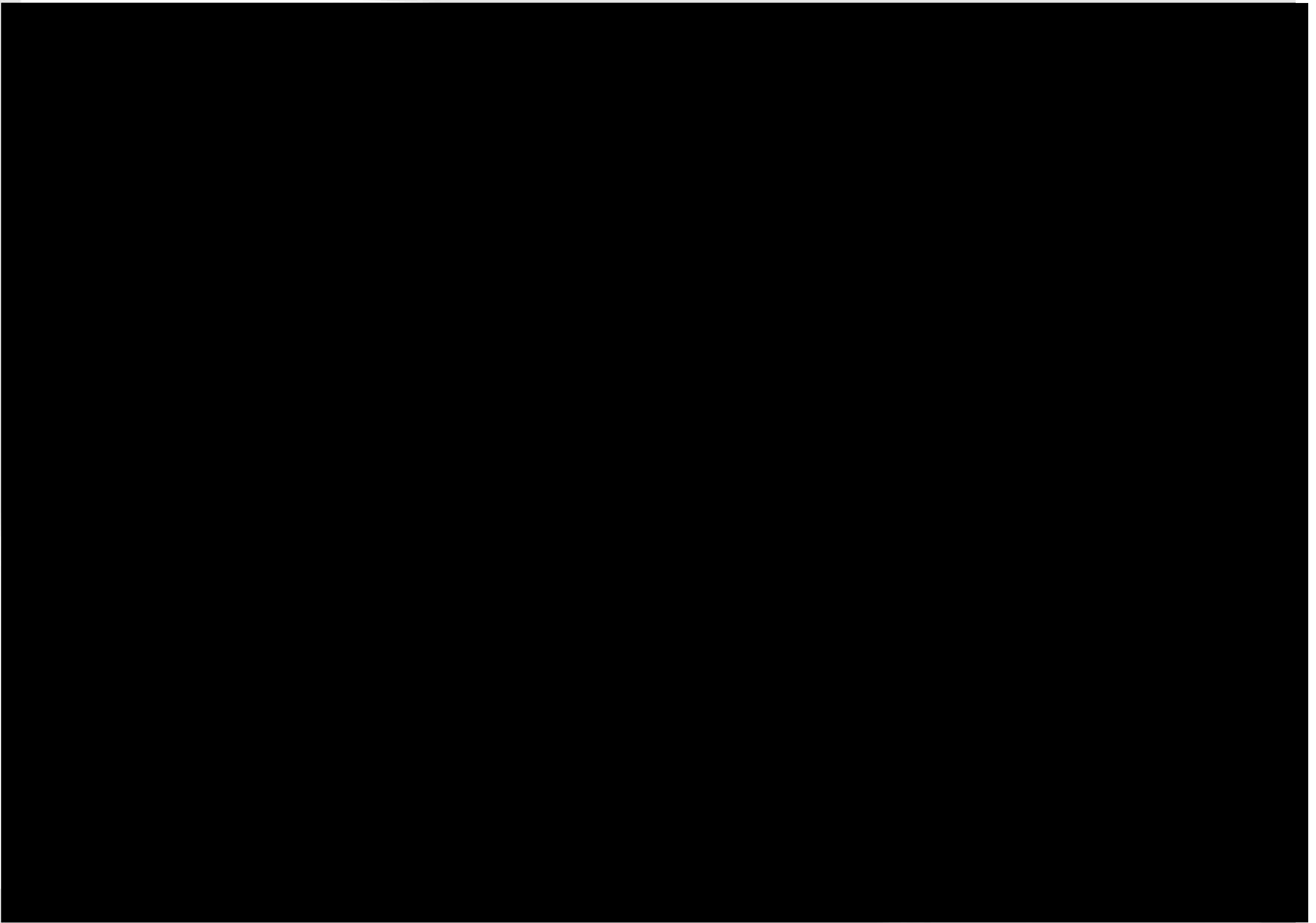


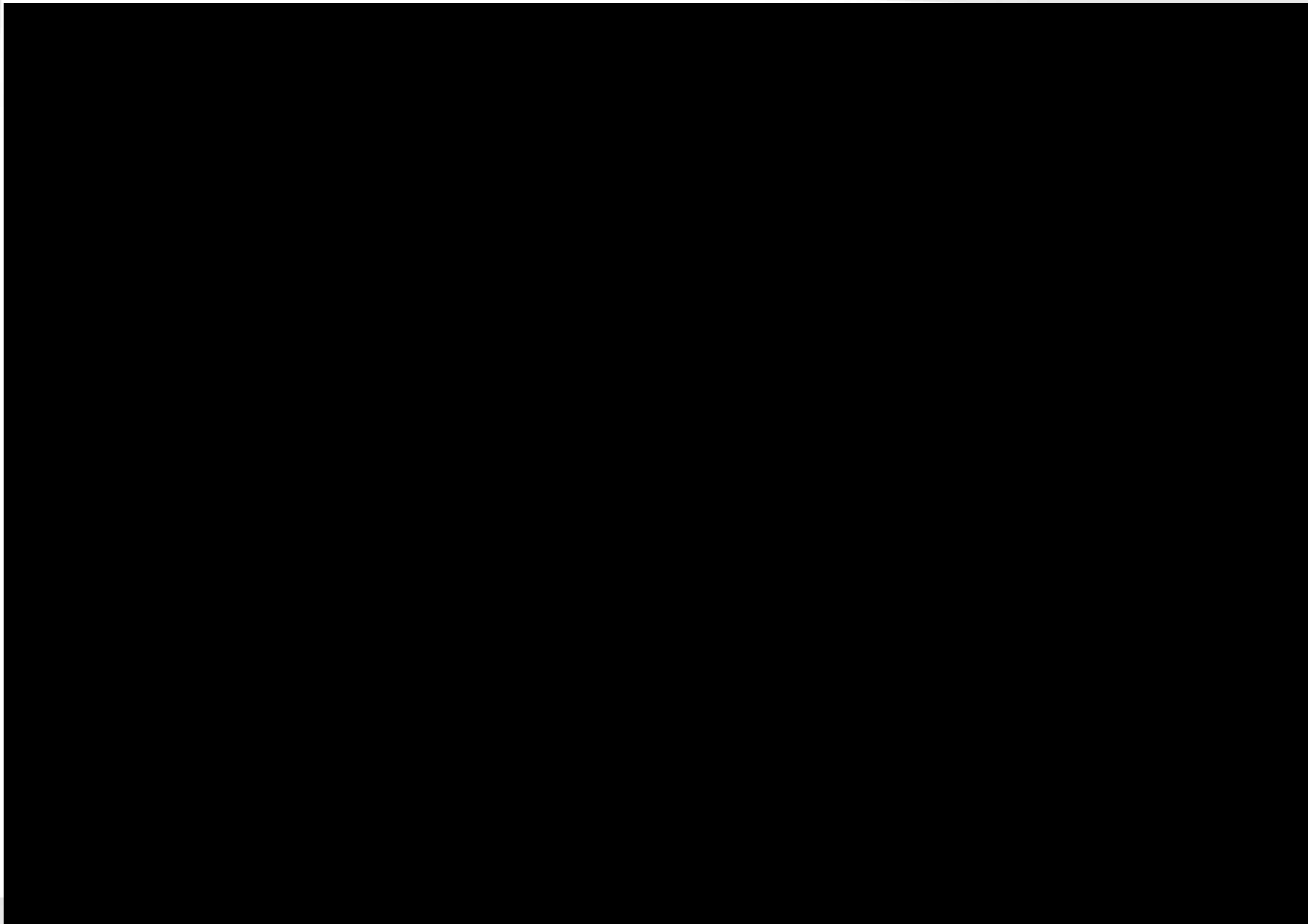


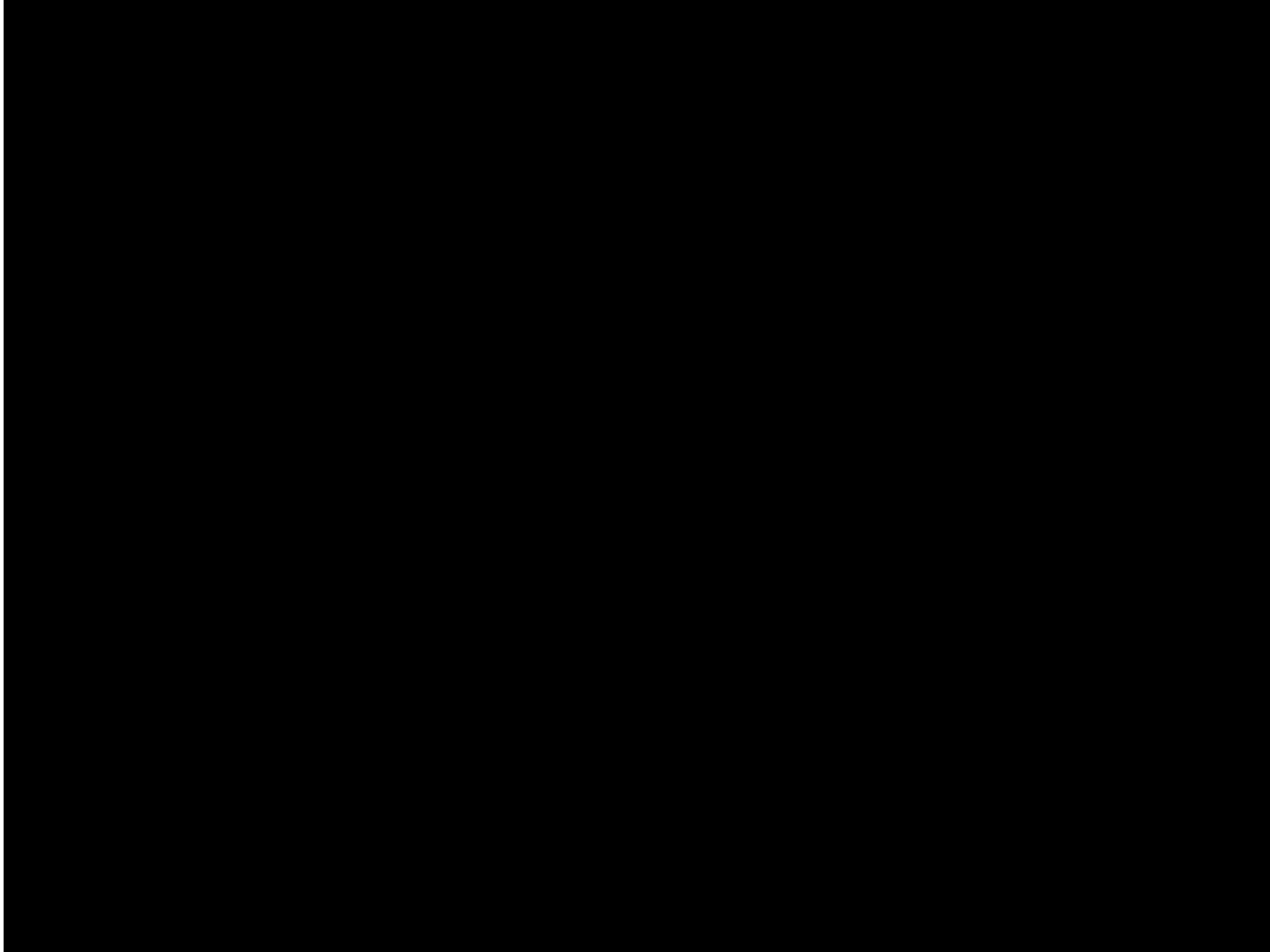
28

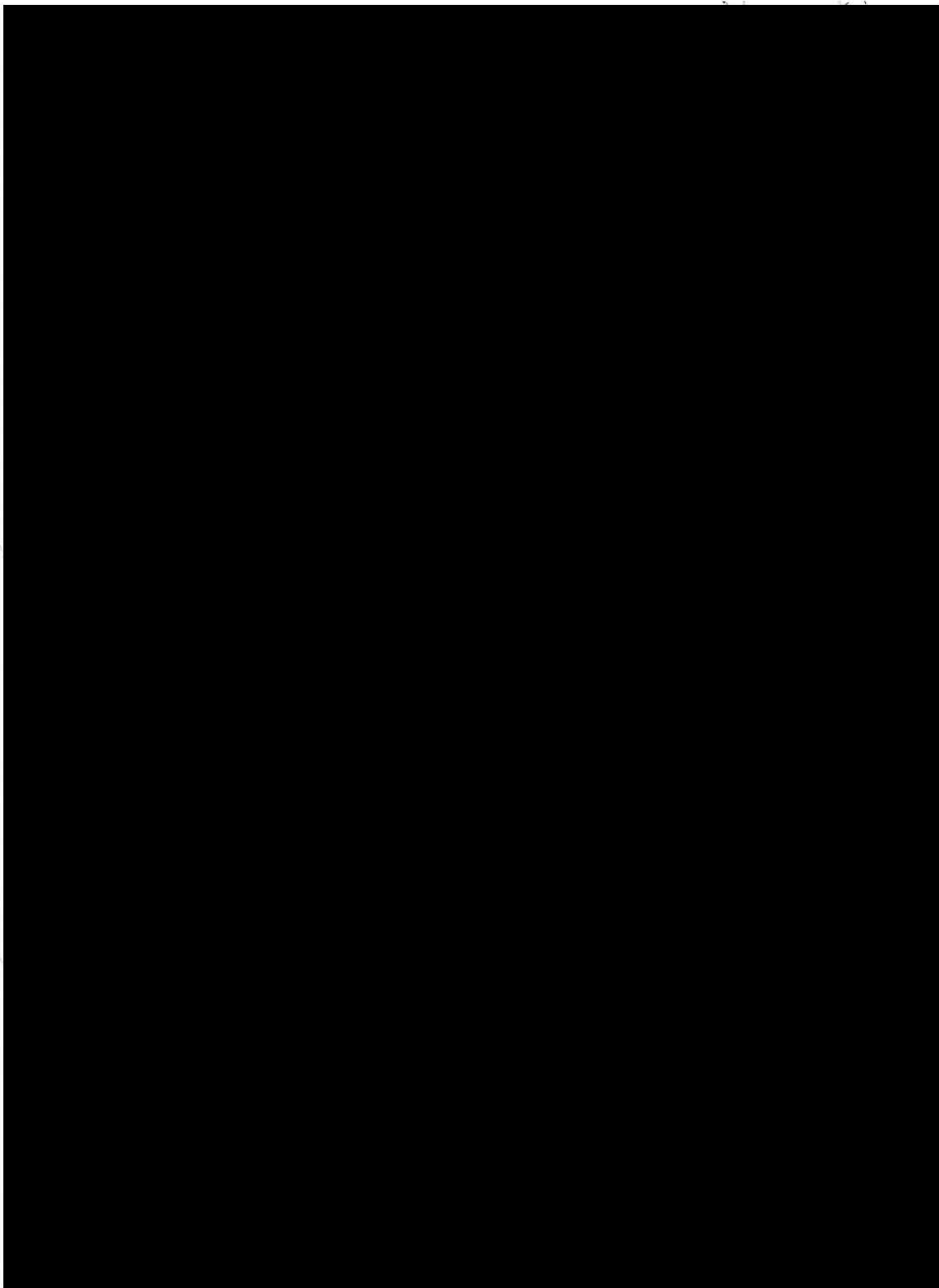
29

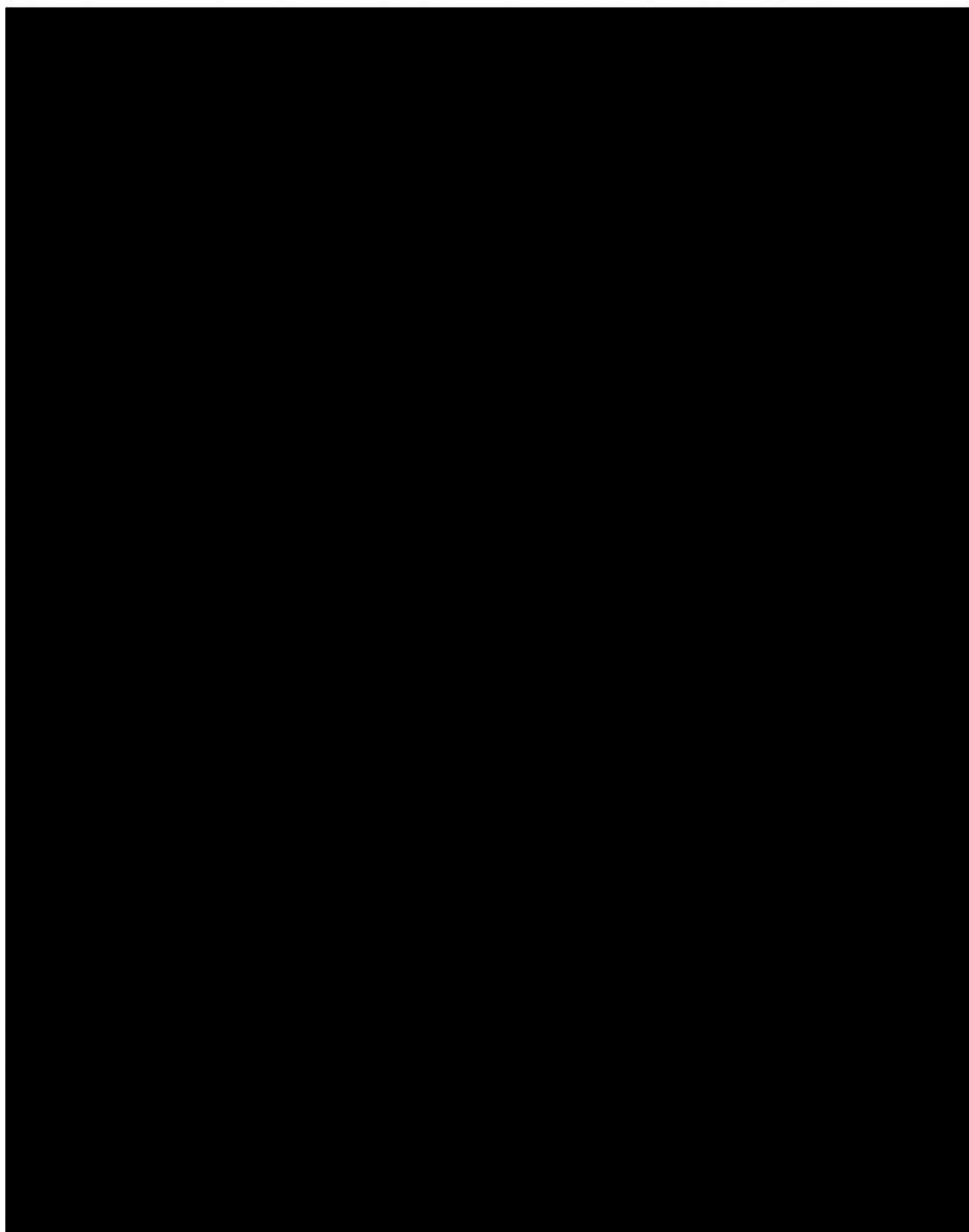


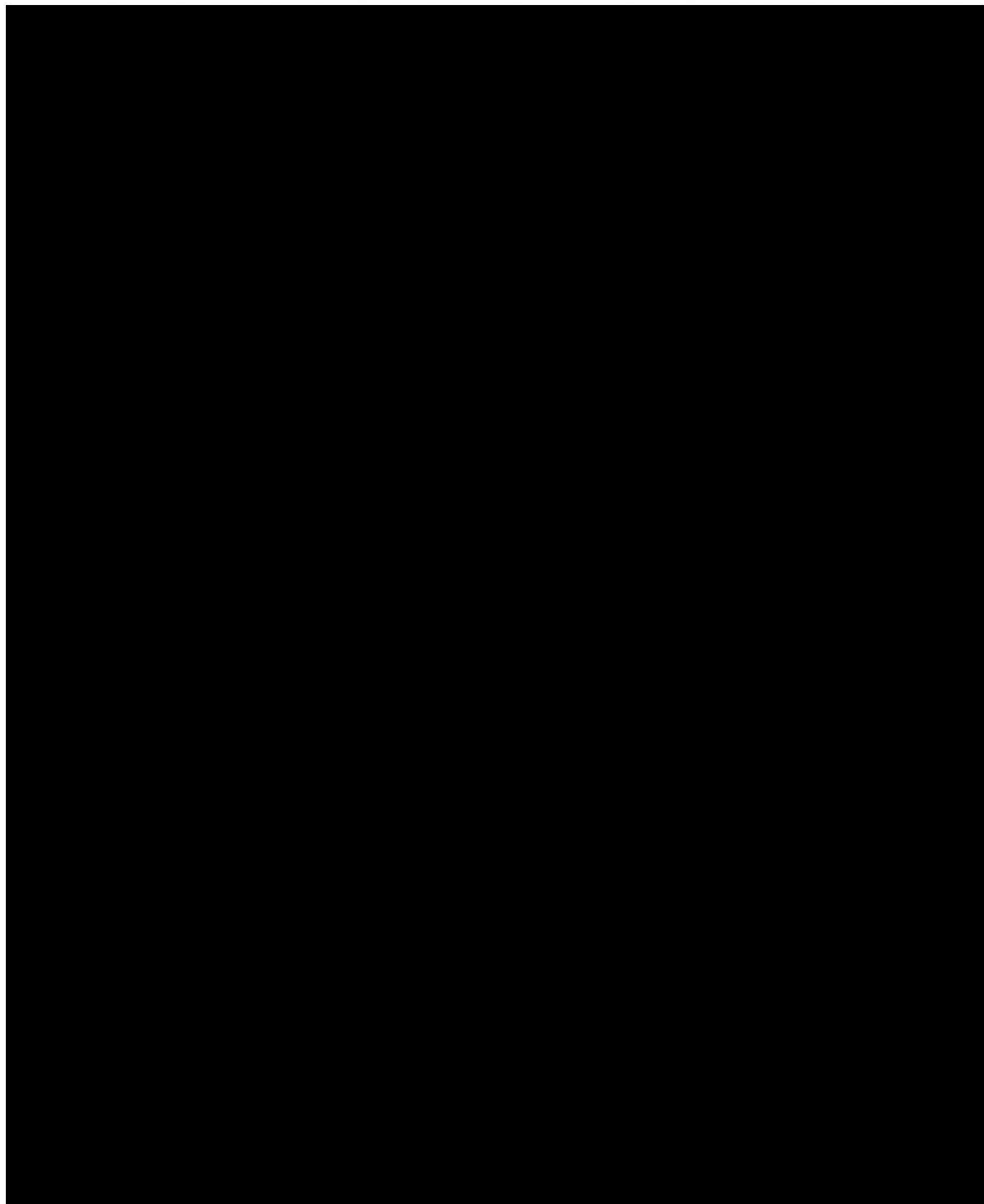


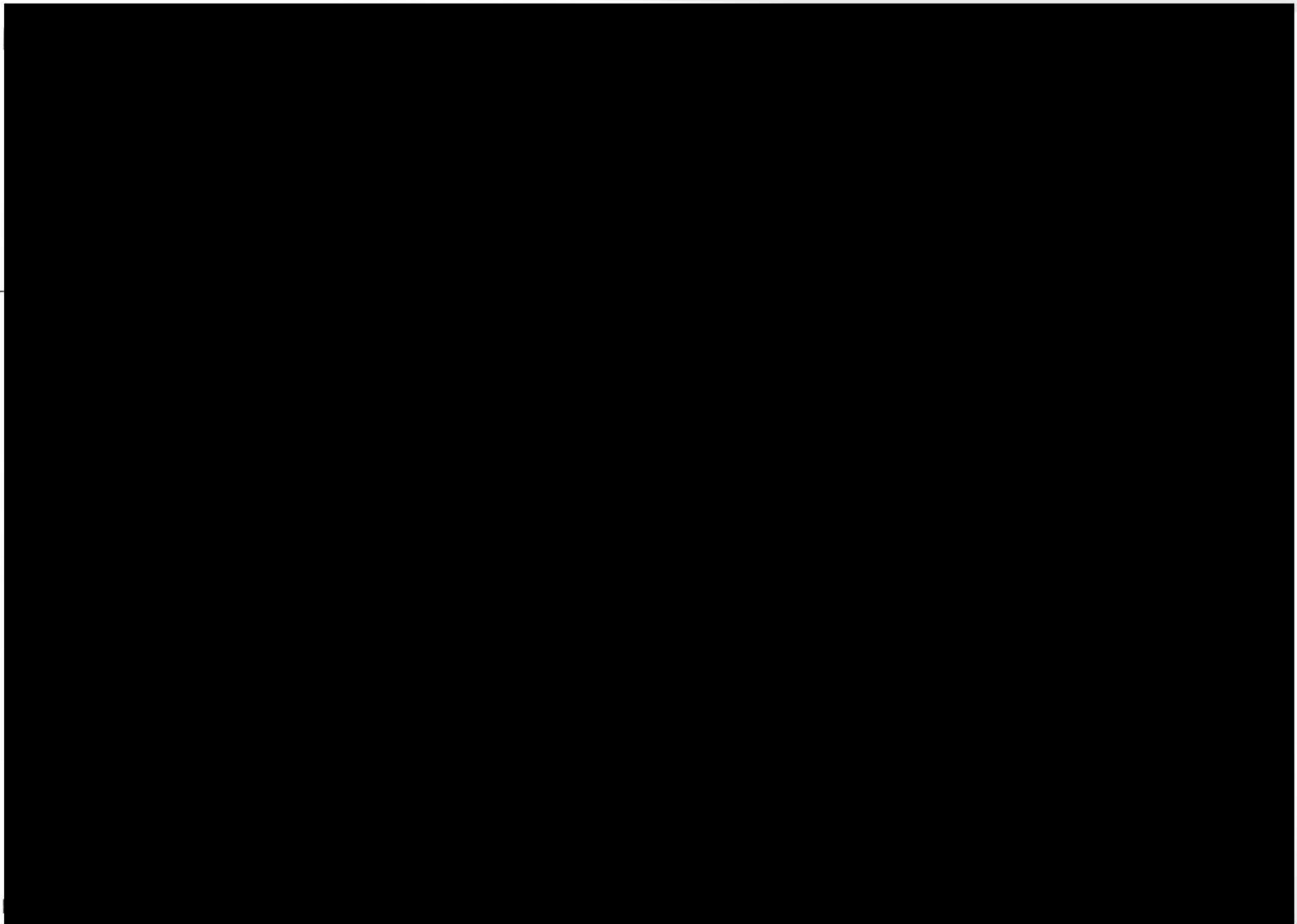






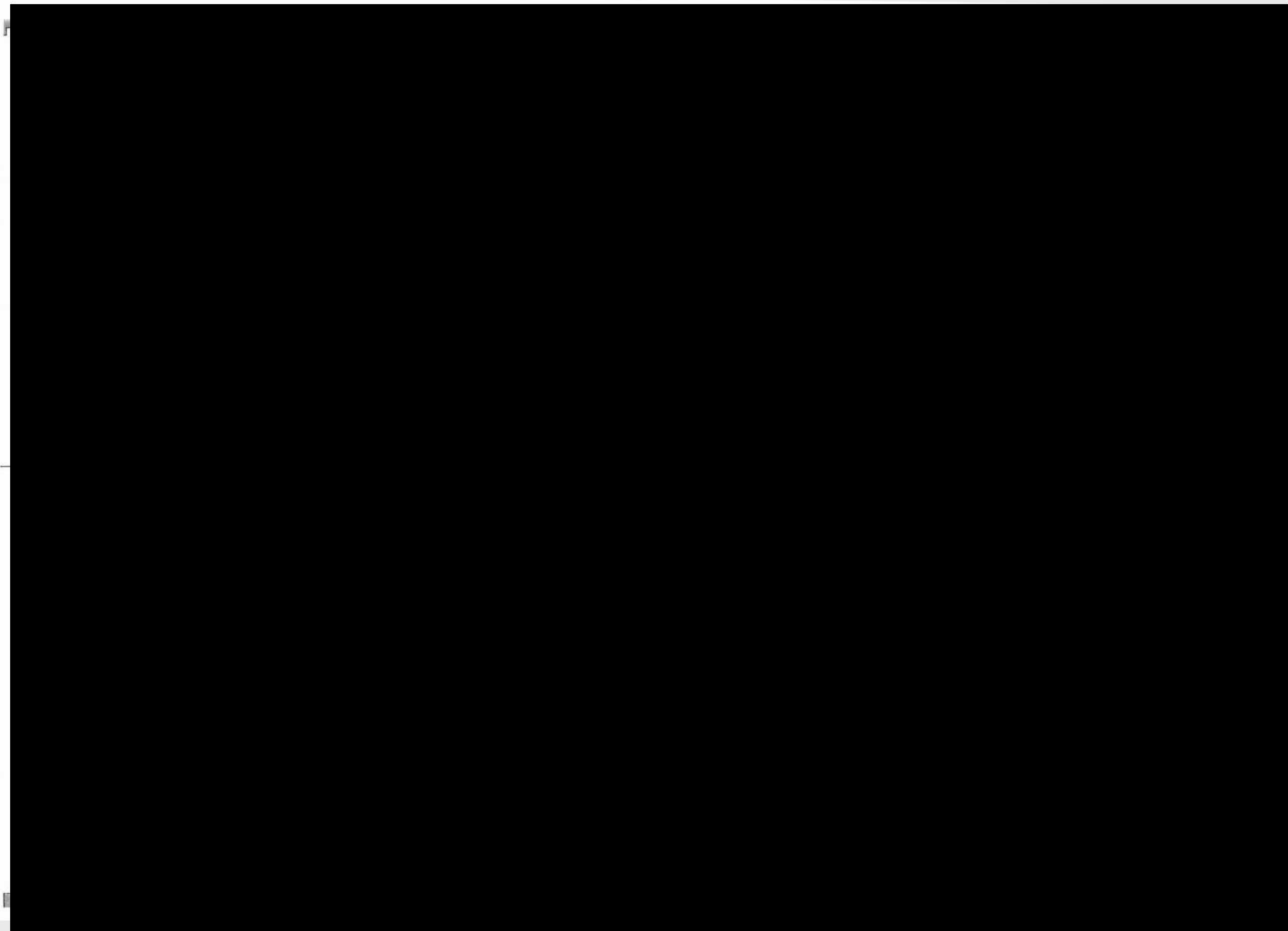


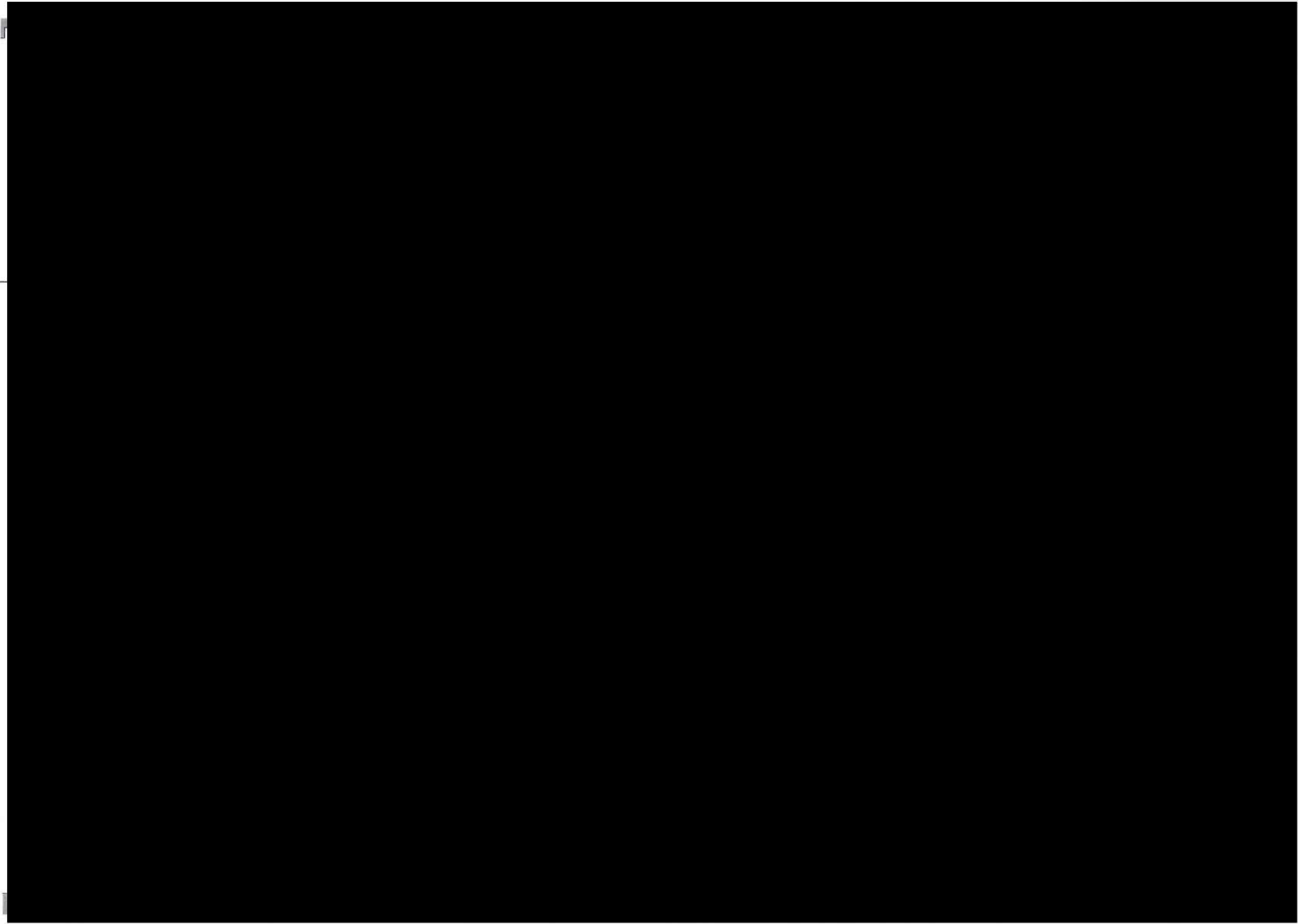


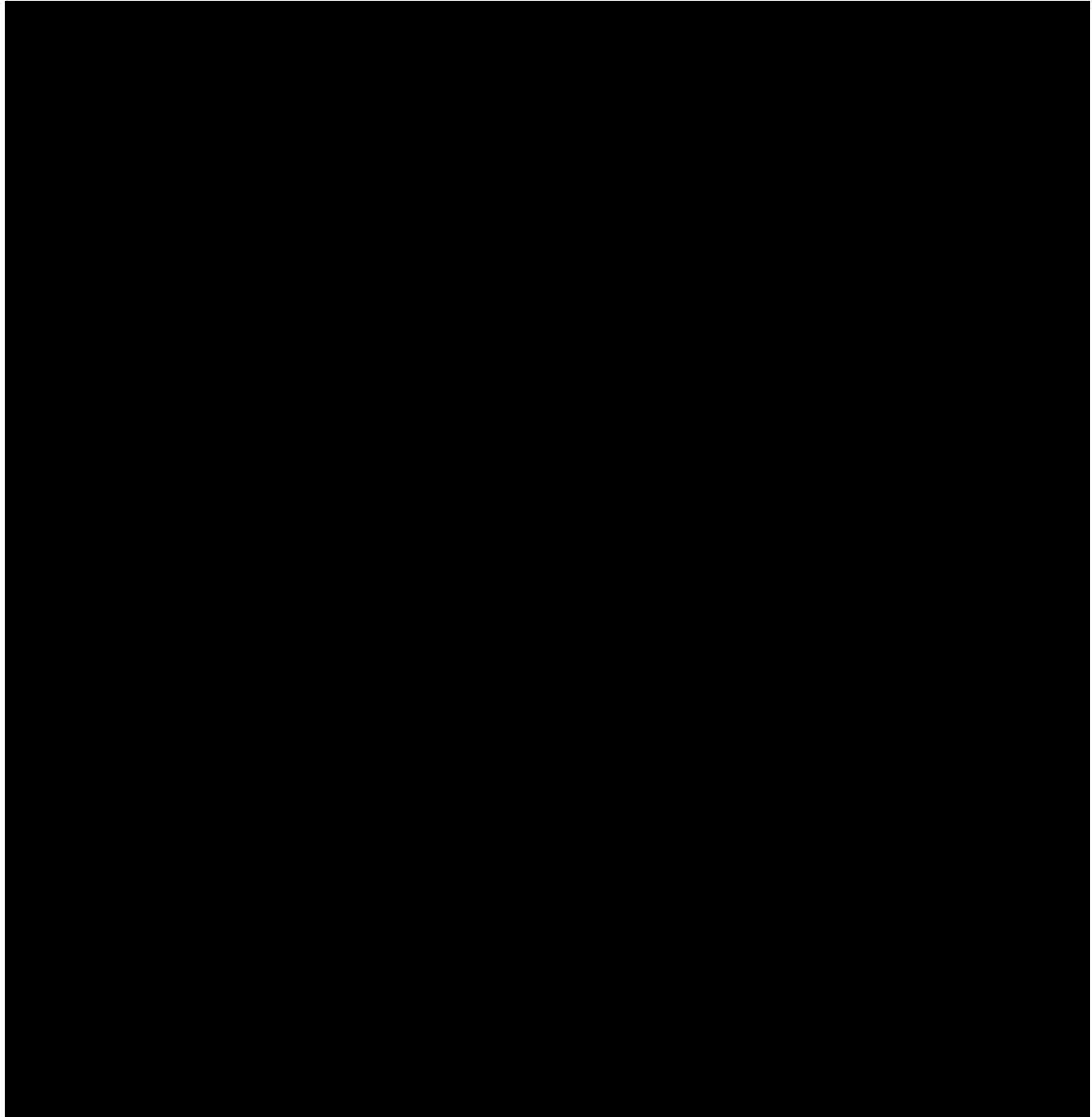


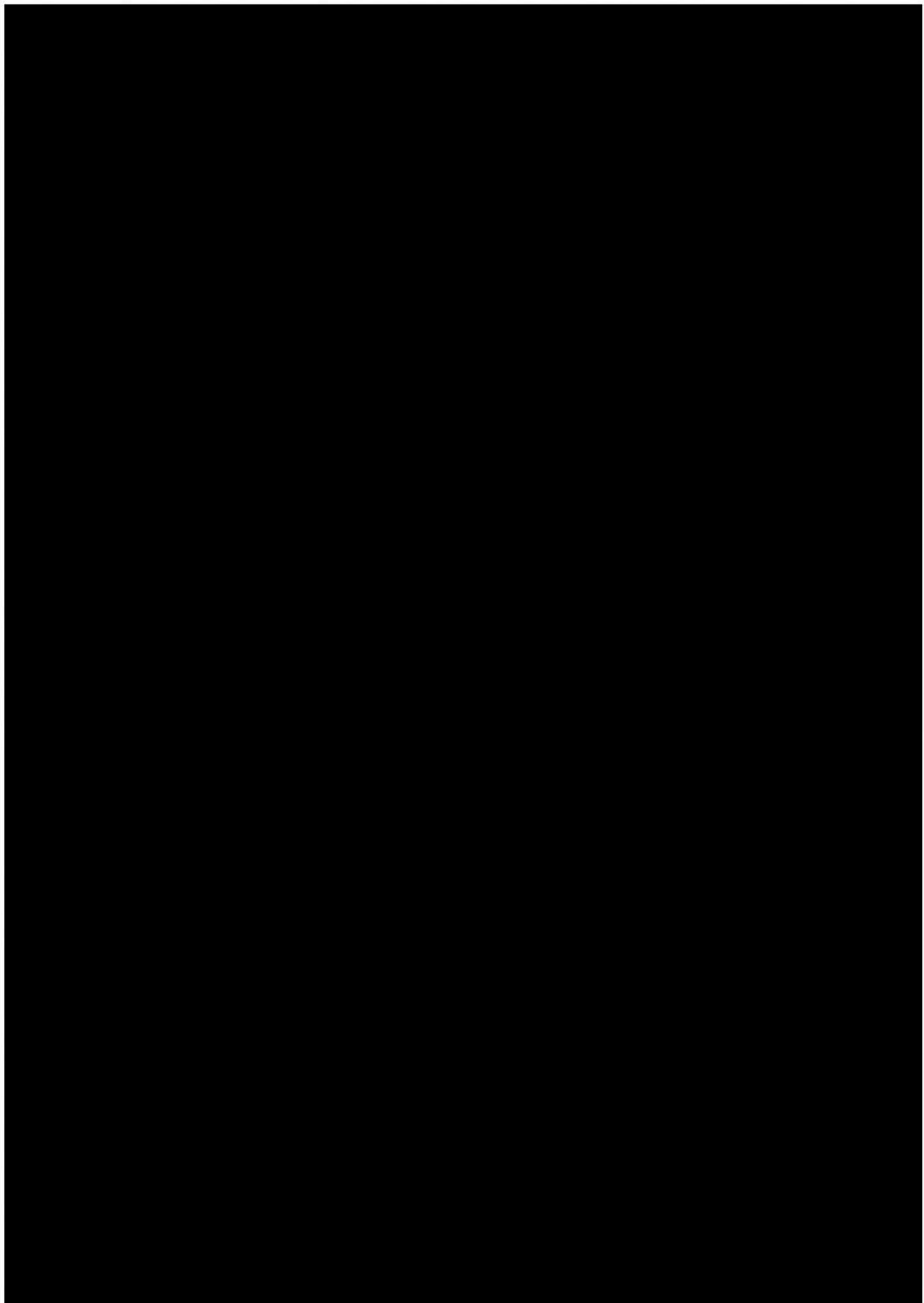






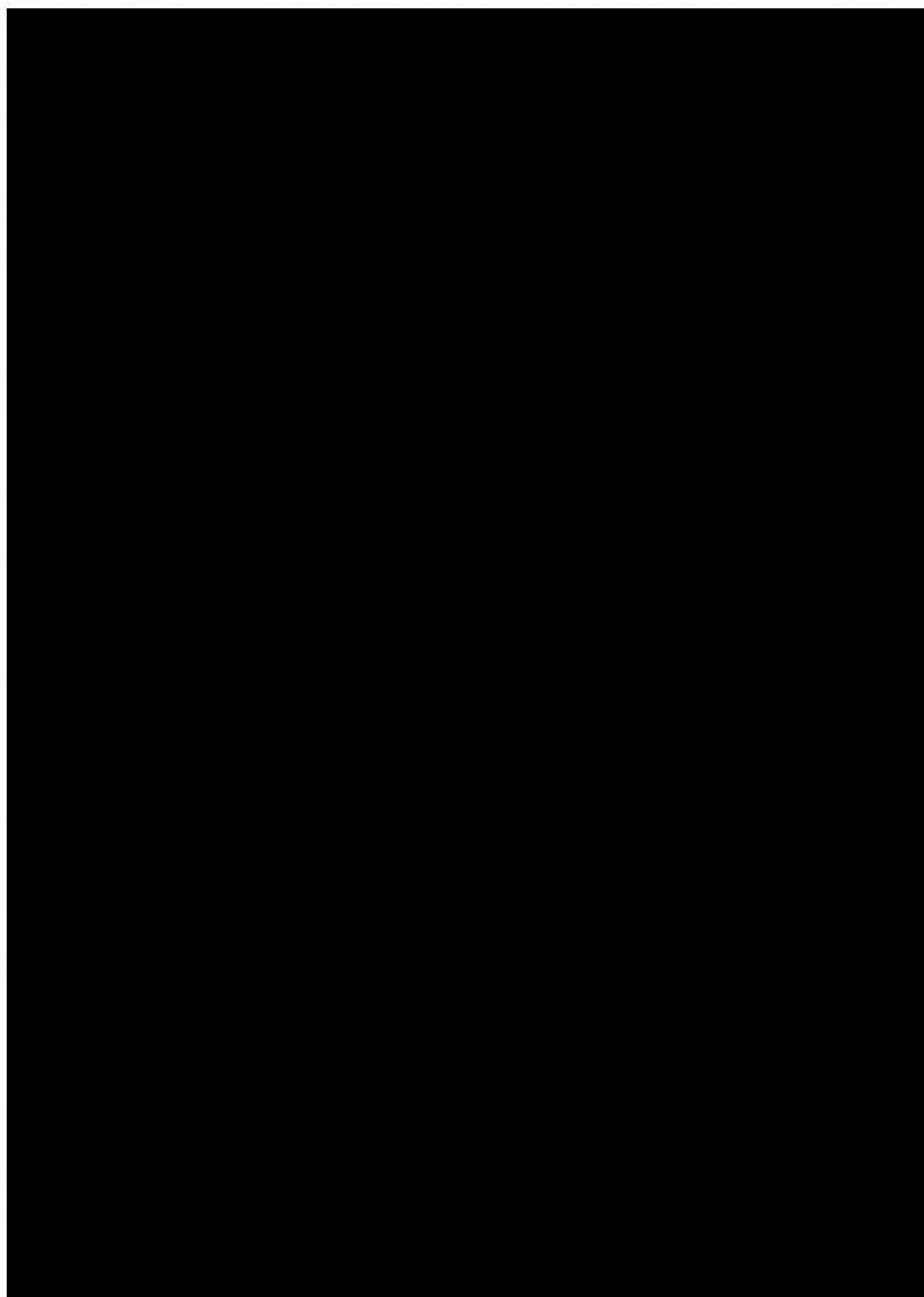


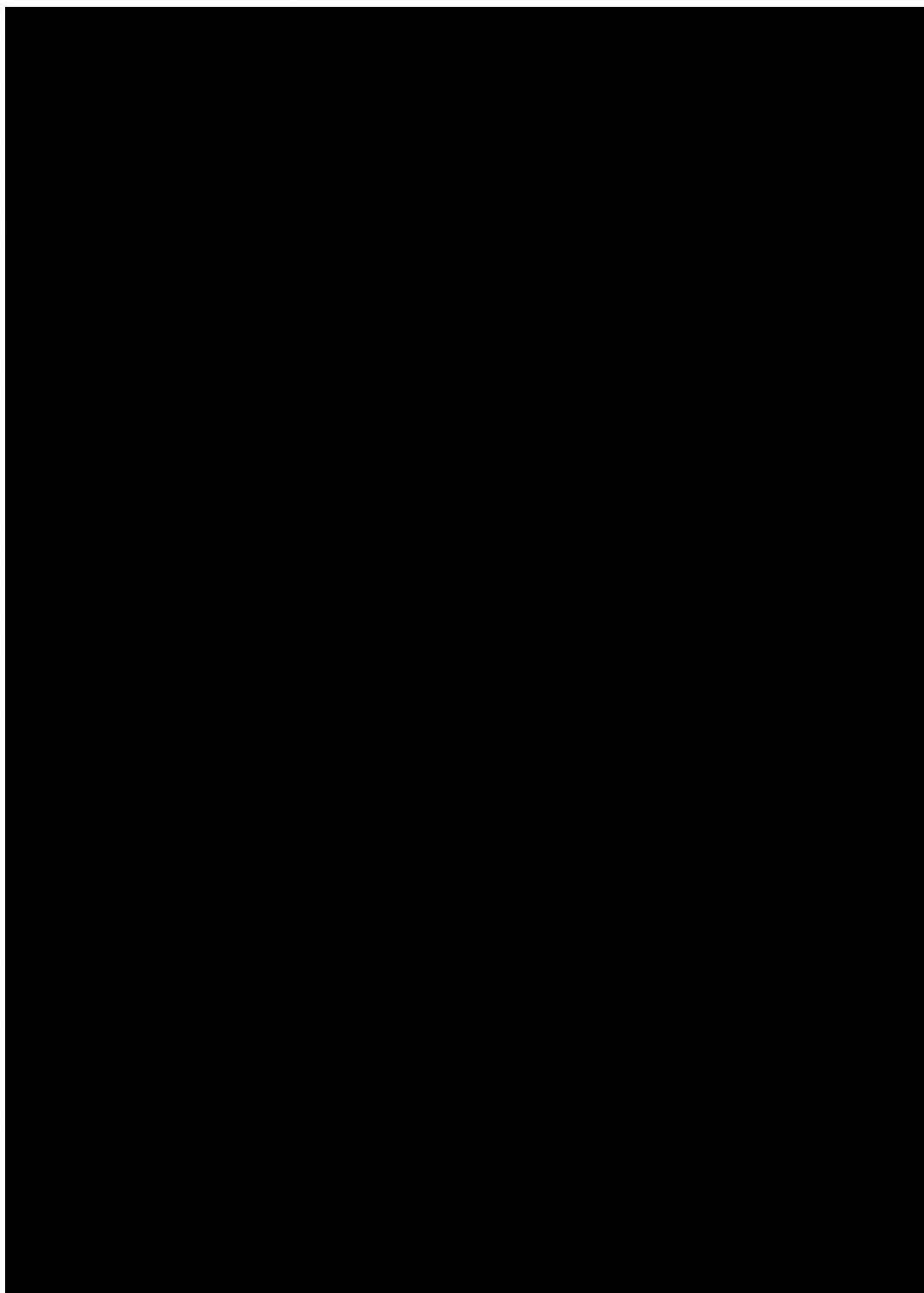




3

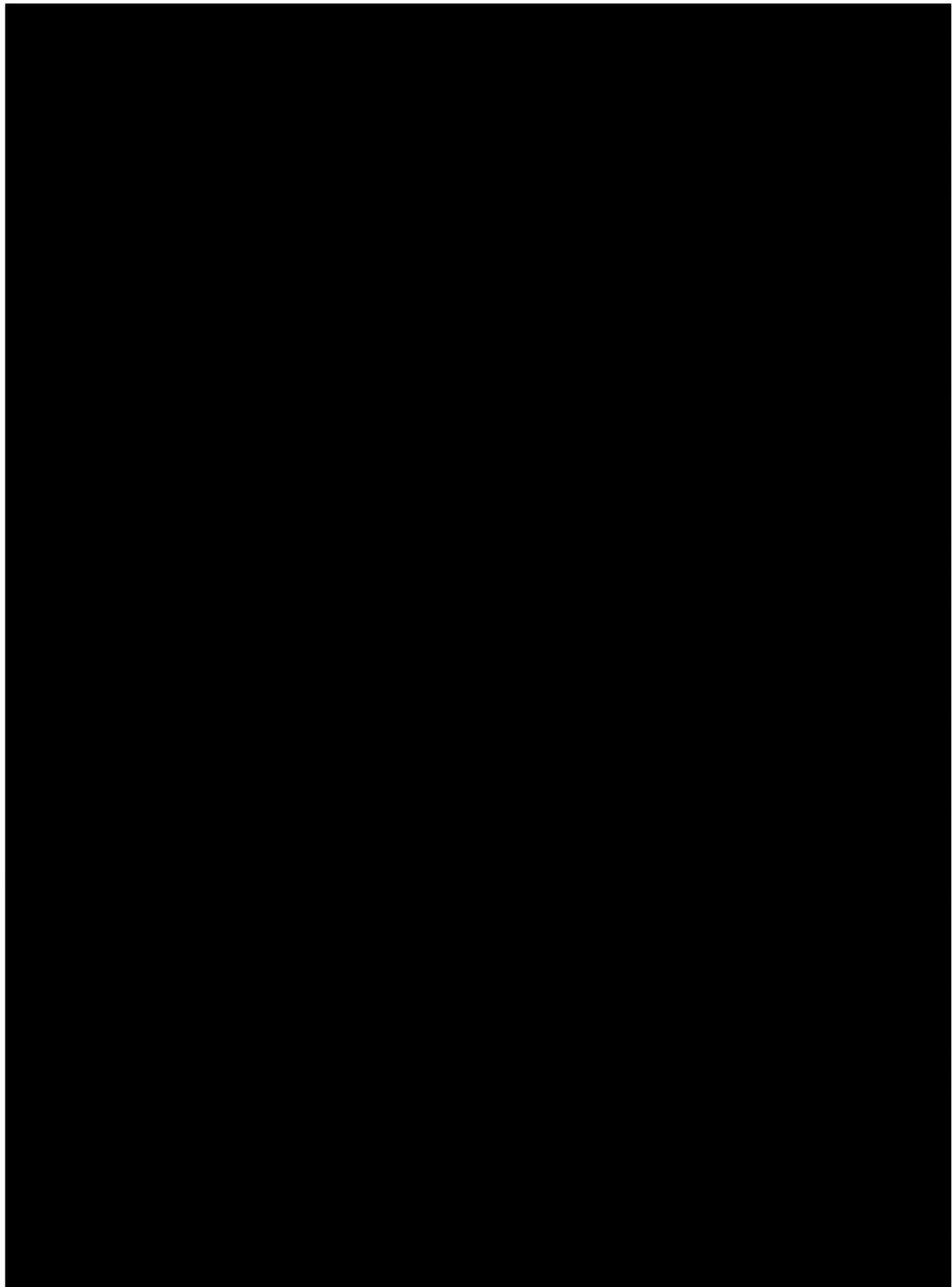
C



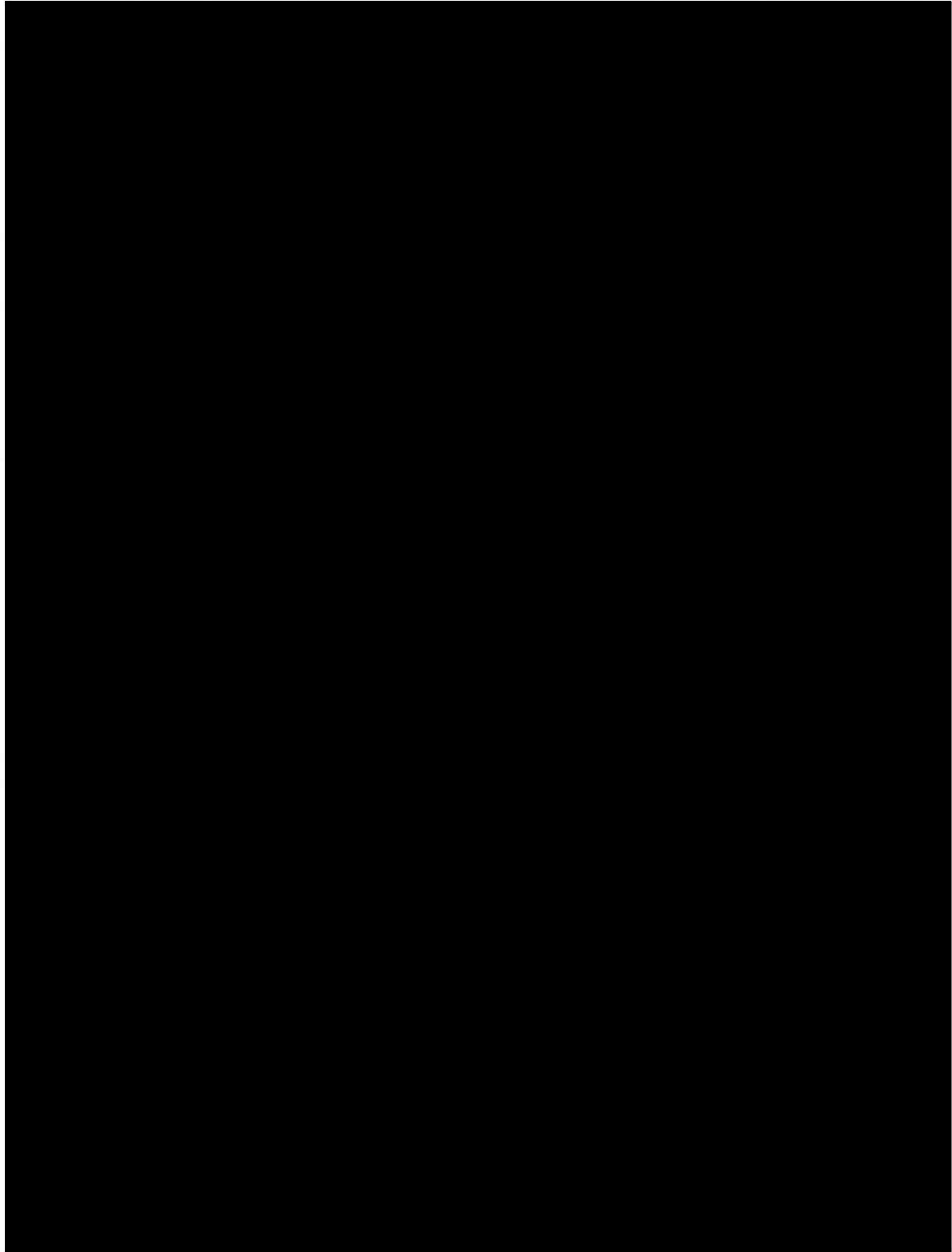


3

4







Vyhodnocení cenové nabídky

Stavba: Rekonstrukce stropní desky ve stanici metra Florenc C

Vyhodnocení cenových nabídek - nové položky celkem					
Cenová nabídka č. 1		Cenová nabídka č. 2		Cenová nabídka č. 3	
	Cena celkem		Cena celkem		Cena celkem
celkem nové položky		celkem nové položky			
21 219 365,31		25 278 619,80			

Metrostav DIZ s.r.o.,

Kozelcovská 2436
18000 Praha 8

věc: Nabídka - Florenc - Nosníky osvětlení a chráničky skrz kolejiště metra

Vážená paní,
na základě poptávky Vám nabízíme dodávku provizorního zastřešení pro etapy 2c - 3a - nové položky

1. Předmět nabídky:

Jedná se o kompletní dodávku vč. výroby, PKO a montáže.

2. Provedení, kvalita

Veškeré konstrukce budou realizovány dle výrobní dokumentace a technologické dokumentace v souladu s kvalifikačními předpoklady.

3. Kvalifikační předpoklady, záruka

Naše společnost vlastní certifikát systému řízení výroby pro konstrukční stavební díly do třídy provedení EXC3 a dále certifikát provádění ocelových konstrukcí dle ČSN EN 1090-2, spec.požadavků TKP 19 SŽDC a kap. 19 TKP MD ČR zahrnující výrobu a montáž pro třídu provedení EXC3.

Společnost OK-BE s.r.o. je držitelem certifikátu na mostní zábradlí vydaného TZÚS Praha.

Záruka na všechny naše práce a dodávky je 61 měsíců od předání díla investitorovi nebo uvedení díla do provozu.

4. Cena za dodávku a montáž ocelových konstrukcí

Nosníky osvětlení

položka	množství	m.j.	cena
1 Opětovné použití bábek P1 I. Etapa - demontáž + montáž P1	7,00 ks	48 000,00 Kč/ks	336 000,00 Kč
2 Opětovné použití bábek P8 I. Etapa - demontáž + montáž P1			48 000,00 Kč
3 Jeřábová dráha pod posuvným rámem			3 789 146,18 Kč
4 Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení			6 562 606,30 Kč
5 Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navíjecích bubnů viz. - 2c. Etapa			483 185,84 Kč
7 Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm			1 009 824,42 Kč
8 Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navíjecích bubnů viz. - přemístění			483 185,84 Kč
9 Jeřábová dráha pod posuvným rámem - 3a etapa			3 196 823,27 Kč
10 Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm			1 009 824,42 Kč
11 Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navíjecích bubnů viz.			483 185,84 Kč
12 Jeřábová dráha pod posuvným rámem - 3b-3c etapa			3 196 823,27 Kč
13 Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm			364 179,92 Kč
14 Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navíjecích bubnů viz. - demontáž			256 580,00 Kč
Cena konstrukce			21 219 365,31 Kč

(ceny jsou bez DPH)

Cena obsahuje:

- náklady na výrobní a technologickou dokumentaci zhotovitele (elektronicky)
- náklady na výrobu
- náklady na PKO
- náklady na dopravu a montáž

Cena neobsahuje:

- náklady na RDS
- náklady na příjezdové komunikace a zpevněné plochy
- náklady na zařízení staveniště a ostrahu
- náklady na elektrickou energii a vodu
- náklady na výluky a silniční uzávěry
- náklady na výkopové, zednické a betonářské práce
- náklady na geodetické práce

Skutečná cena bude násobkem jednotkových cen a skutečně provedeného množství dle VTD.

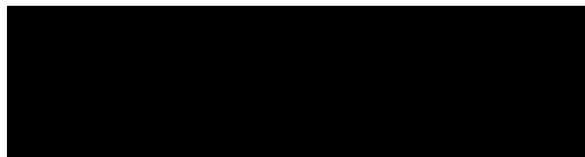
5. Platební podmínky

Měsíční fakturace na základě dílčích přejímk, splatnost faktur 30 dní.

6. Platnost nabídky

Naše nabídka platí 2 měsíce

Děkujeme Vám za Vaši poptávku a těšíme se na případnou realizaci díla
Za OK-BE spol. s r.o.

Metrostav DIZ s.r.o. + Group a.s.Koželužská 2450/4
180 00 Praha 8

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE/TELEFON

DATUM

24.6.2025

Akce: Rekonstrukce stropní desky stanice metra Florenc

Děkujeme za výzvu ke zpracování cenové nabídky výše uvedené stavby a v příloze tohoto dopisu si dovoluujeme předložit nabídku na výrobu a montáž provizorního zastřešení na 2. a 3. etapu.

Cena za dodávku a montáž.....70.287.023,89Kč

Cenová nabídka je zpracována na vám poskytnutých podkladech.

- Poptávkový dopis
- Podklady pro nacenění
- Slepý výkaz výměr

Cenová nabídka obsahuje:

- Zpracování VTD
- Výroba a montáž provizorních ocelových konstrukcí na základě odsouhlasené VTD
- Provedení PKO dle požadavku
- Doprava montáž
- Zařízení staveniště
- Úklid po činnosti zhotovitele

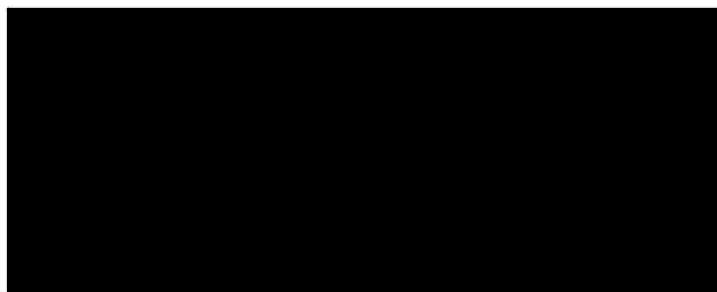
Cenová nabídka neobsahuje:

- Zemní práce
- Bourací a demoliční práce
- Náklady na energie (zajišťuje objednatel)
- Geodetické práce

Poznámka:

Skutečně provedené práce budou účtovány na základě skutečného množství dle schválené VTD a jednotkových cen uvedených v nabídce.

Věříme, že naše cenová nabídka Vás osloví a jsme připraveni k dalšímu případnému jednání.



VÝKAZ VÝMĚR - ROZPOČET - dokumentace provádění stavby

Stavba: Rekonstrukce stropní desky ve stanici metra Florenc C

Objekt:	SO	20	Úpravy stropní konstrukce	
---------	----	----	---------------------------	--

Pořadové číslo	Kód položky	Popis	M.J.	RDS	Jedn.	RDS
Položky, které jsou obsahem zadávací dokumentace						
POM		II c Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže				1 743 054,20
1	POM-021	vazník A	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
2	POM-022	vazník B	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
3	POM-023	vazník C	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
4	POM-024	vazník D	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
5	POM-025	podpory koců vazníků B až G :	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
6	POM-026	lemující profily trapézových plechů :	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
7	POM-027	vazník E	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
8	POM-028	vazník F	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
9	POM-029	vazník G	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
10	POM-030	kotevní plechy	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		217 109,20
11	POM-031	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/ 1,5 mm	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		1 525 945,00
POP		Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - přemístění z 2c na 3a				584 628,00
12	POP-001	vazník A	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg		0,00
13	POP-002	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/ 1,5 mm	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg		584 628,00
14	POP-003	lemující profily trapézových plechů	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg		0,00
15	POP-004	žlaby, TR 200/420	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg		0,00
16	POP-005	Držáky žlabů	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg		0,00
17	POP-006	Vazník X3	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg		0,00
18	POP-007	Vazník X4	demontáž, přemístění a montáž do nové pozice	kg		0,00
POM		III a - III c. Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže				10 638 959,02
19	POM-032	Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/ 1,5 mm	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		1 525 945,00
20	POM-033	lemující profily trapézových plechů	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		401 428,40
21	POM-034	žlaby, TR 200/420	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
22	POM-035	Držáky žlabů	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
23	POM-036	Vazník X1	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
24	POM-037	Vazník X2	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
25	POM-038	Vazník X3	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
26	POM-039	Vazník X4	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		0,00
27	POM-040	Celk. spojovací, doplňkový a nespecifikovaný materiál	zřízení, včetně pořízení materiálu a stavebních přípomocí	kg		8 711 585,62
Mezisoučet						12 966 641,22

		Položky vyvolané zpracováním RDS				
POM		II c Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže				25 147 877,01
1		Jeřábová dráha pod posuvným rámem	nový materiál	kg		2 111 577,66
2		Jeřábová dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		5 244 663,56
3		Zarážka jeřábové dráhy	nový materiál	kg		177 361,80
4		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	nový materiál	kg		6 605 386,15
5		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	recyklovaný materiál	kg		8 022 343,56
6		Pojezdy nehnané pod posuvným rámem		ks		0,00
7		Pojezdy hnané pod posuvným rámem		ks		480 000,00
8		Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navijecích bubnů viz.		KPL		653 010,00
9		Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	recyklovaný materiál	kg		1 853 534,28
POP		Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - přemístění z 2c na 3a				12 848 736,85
10		Jeřábová dráha pod posuvným rámem	nový materiál	kg		1 703 583,55
11		Jeřábová dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		4 231 301,91
12		Zarážka jeřábové dráhy		kg		71 405,40
13		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	nový materiál	kg		2 659 311,31
14		Nosný vodorovný rám posuvné haly provizorního zastřešení	recyklovaný materiál	kg		3 229 774,68
15		Pojezdy nehnané pod posuvným rámem		ks		0,00
16		Pojezdy hnané pod posuvným rámem		ks		633 360,00
17		Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navijecích bubnů viz.		KPL		320 000,00
POM		III a Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže				12 943 042,55
18		Jeřábová dráha pod posuvným rámem + podpurné věže	nový materiál	kg		5 745 093,67
19		Jeřábová dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		4 424 812,80
20		Zarážka jeřábové dráhy	nový materiál	kg		177 361,80
21		Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	recyklovaný materiál	kg		1 853 534,28
22		Pojezdy hnané pod posuvným rámem	uprava podvozku z etapy 2c	ks		422 240,00
23		Pojezdy hnané a nehnané, přívod el. energie k pojezdům včetně navijecích bubnů viz.	recyklovaný materiál	KPL		320 000,00
POM		III b - IIIc Etapa - Provizorní ocelové konstrukce zastřešení - montáže				6 380 726,27
24		Jeřábová dráha pod posuvným rámem + podpurné věže	nový materiál	kg		977 036,27
25		Jeřábová dráha pod posuvným rámem	recyklovaný materiál	kg		4 424 812,80
26		Střešní plášť - pozinkované trapézové plechy TR 200/420/1,5 mm	recyklovaný materiál	kg		668 452,80
27		Pojezdy hnané pod posuvným rámem	uprava podvozku z etapy 3a	ks		310 424,40
Nové položky mezisoučet						57 320 382,67
Objekt celkem						70 287 023,89

25.278.619,8