

164/2017

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

### Smluvní strany

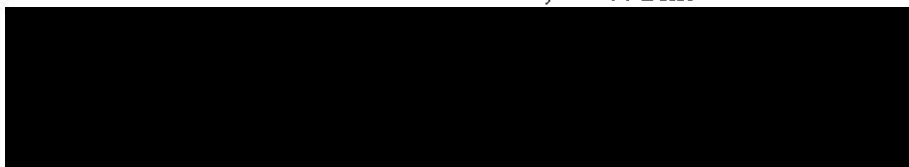


14867-17-TSB

DOŠLO DNE 3-11-2017

#### Objednatel:

Firma: Technické sítě Brno, akciová společnost  
Sídlo: Barvířská 5, 602 00 Brno



IČ: 25512285  
DIČ: CZ25512285  
Zápis: Obchodní rejstřík vedený KS v Brně, oddíl B, vl.2500

(dále jen „objednatel“)

#### Zhotovitel:

Firma: InfoNet, a.s.  
Sídlo: Novolíšeňská 18, 628 00 Brno



IČ: 607 191 50  
DIČ: CZ60719150



(dále jen „zhotovitel“)

### 1. Předmět smlouvy

**„Vybudování Optických tras pro napojení městských společností na Optickou síť statutárního města Brna.“**

- 1.1 Předmětem smlouvy je vybudování Optických tras pro napojení městských společností na OSSMB (dále jen OSSMB) zafouknutím optického mikrokabelu (dále jen MK) do mikrotrubičky v níže popsaných trasách.
- 1.2 Jedná se o stavbu na klíč, tj. včetně dodávky materiálu a veškerých potřebných prací a výkonů výslovně v této smlouvě neuvedených, ale o nichž zhotovitel věděl, vědět měl nebo mohl předpokládat dle svých odborných znalostí.



## 2. Specifikace díla a další podmínky dodávky

- 2.1 Předmětem díla je dodávka optického SM 9/125 mikrokabelu včetně dodávky materiálu a veškerých potřebných prací a výkonů ve specifikaci dle přílohy k této smlouvě.
- 2.2 Instalace kabelových tras v kolektorech a kabelovodech podléhá technickým podmínkám správců;
- 2.3 Práce a instalace v kabelovodech, zemních boxech DPmB musí být prováděna oprávněnou společností/osobou s certifikací ČSN EN 50153;
- 2.4 Při výstavbě vnitřních tras v budovách bude zajištěno:
- i. zapravení veškerých prostupů zdí, stropních konstrukcí, podhledů včetně výmalby a fasádního nátěru v původních odstínech
  - ii. bude respektován provoz objektu, zajištěna maximální bezprašnost a nadstandardní úklid
- 2.5 Zhotovitel zajistí kalibraci jednotlivých HDPE tras, do kterých bude instalován svazek MT a MK;  
V případě neprůchodnosti tras zhotovitel na svoje náklady zajistí opravy, veškerá povolení ke vstupu do komunikací v místě zásahu a zapravení komunikací dle požadavku správce této komunikace, včetně koordinace se správci sítí, vlastníky, popř. i s jinými oprávněnými uživateli dotčených nemovitostí a případně s dalšími investory operujícími v době výstavby v této oblasti;  
Zhotovitel zajistí geodetické zaměření této opravy a dodání 2 ks geodetického zaměření v tištěné a digitální formě.
- 2.6 Součástí požadovaných dodávek a prací je dále:
- vyřízení a zajištění dopravního značení v trase v případě opravy;
  - dokumentace skutečného provedení:
    - rozkreslení pigtailů v jednotlivých ODF,
    - zakreslení ODF v RACK,
    - zakreslení délek MK v jednotlivých úsecích včetně rezerv,
    - měřicí protokoly dle zadání,
    - předání zapravených povrchů od správce komunikace v případě oprav zemních tras.

## 3. Doba a místo plnění

- 3.1 Dílo bude řádně dokončeno a předáno objednateli na základě předávacího protokolu o jeho úspěšném protokolárním předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Úspěšným protokolárním předáním a převzetím díla se rozumí předání díla bez vad a nedodělků.
- 3.2 Termín předání stavby a dokumentace skutečného provedení
- Etapa 1- nejpozději do 8 týdnů po podpisu smlouvy.**  
**Etapa 2- nejpozději do 12 týdnů po podpisu smlouvy.**  
**Etapa 3- nejpozději do 6 měsíců po podpisu smlouvy.**
- 3.3 Místo plnění v rozsahu realizace stavby se vymezuje v souladu s čl. 3.2, kdy místem plnění pro předání stavby, dokumentace skutečného provedení a souvisejících plnění je sídlo firmy objednatele: Technické sítě Brno, akciová společnost, Barvířská 5, Brno 60200.

#### 4. Cena díla a platební podmínky

- 4.1 Smluvní cena za provedení celého díla dle této smlouvy činí celkem:

1 676 310,- Kč včetně DPH

(slovy: jedenmilionšestsetšedesátšesttisíctřistadeset korun českých)

cena bez DPH: 1 385 380,-Kč

DPH 21%: 290 930,-Kč

cena včetně DPH: 1 676 310,- Kč

Položkový rozpočet je uveden v příloze smlouvy.

- 4.2 Smluvní cena je cenou nejvýše přípustnou a závaznou a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady zhotovitelem vynaložené pro zdárné dokončení a úspěšné protokolární předání a převzetí celého díla včetně všech potřebných protokolů, dokumentů a nákladů za zvláštní užívání veřejného prostranství dle zákona č. 565/1990 Sb., v platném znění, včetně nákladů pro umístění stavebních zařízení a skládek a náklady za likvidaci odpadu.
- 4.3 Smluvní cenu zhotovitel vyúčtuje jedním daňovým dokladem (fakturou), za každou Etapu zvlášť, jím vystaveným ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým se rozumí den podpisu protokolu o předání a převzetí díla a dokumentace skutečného provedení.
- 4.4 Splatnost daňového dokladu (faktury) je 14 kalendářních dnů ode dne jeho doručení objednateli. Daňový doklad (faktura) musí obsahovat veškeré náležitosti v souladu s platným zákonem o DPH. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až správce daně, veškeré následky z toho plynoucí nese zhotovitel (doměření daně správcem daně, povinnost podat dodatečné daňové přiznání, sankce z toho plynoucí).
- 4.5 Faktura bude zaslána na adresu: Technické sítě Brno, akciová společnost, Barvířská 5, 602 00 Brno.

#### 5. Záruční podmínky

- 5.1 Zhotovitel poskytuje tímto záruku za jakost díla v trvání 36 měsíců. Záruční lhůta začíná běžet ode dne úspěšného protokolární předání a převzetí celého díla.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje zahájit odstranění písemně/elektronicky reklamovaných vad v záruce do 2 pracovních dnů ode dne doručení reklamace. Odstranění reklamované vady v průběhu záruční doby provede zhotovitel nejpozději do 10 kalendářních dnů, nebude-li z objektivních důvodů ujednána objednatelem jiná lhůta. SLA – v případě vzniku poruchy po dobu záruky provede zhotovitel její odstranění do 24 hodin od nahlášení/zjištění.
- 5.3 Dílo bude provedeno pečlivě a odborně při dodržení zejména všech platných právních předpisů, platných technických norem vztahujících se na celé dílo předmětu a rozsahu plnění a veřejnoprávních rozhodnutí a pravidel.

#### 6. Ostatní podmínky provádění díla

- 6.1 Vyžaduje-li to charakter díla, bude protokolárně předáno staveniště, v ostatních případech montážní pracoviště.

- 6.2 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce a technických zařízení při stavebních a ostatních s tím souvisejících pracích, odpovídá za vybavení svých zaměstnanců, popř. jiných osob osobními ochrannými pracovními prostředky dle rizika prováděných činností. Dodržuje bezpečnostní, požární, hygienické a ekologické předpisy na pracovištích objednatele.
- 6.3 Zhotovitel postupuje s odbornou péčí při dodržení všech platných právních předpisů, platných technických norem, veřejnoprávních rozhodnutí a pravidel a ostatních předpisů vztahujících se na celé dílo. Vede stavební deník, je-li vyžadován stavebními předpisy, popř. jednoduchý záznam nebo montážní deník.
- 6.4 Po řádném provedení celého díla vyzve zhotovitel objednatele 5 dnů předem k jeho předání a převzetí v místě plnění. O průběhu a výsledku předávacího řízení zhotovitel vyhotoví protokol.
- 6.5 Nebezpečí škody na díle přechází na objednatele dnem jeho úspěšného protokolárního předání a převzetí díla.

### **7. Nedodržení smlouvy a smluvní pokuty**

- 7.1 Za podstatné porušení smlouvy se považuje:
- a) prodlení zhotovitele s termínem plnění delší než 25 dnů,
  - b) nedodržení technických parametrů dle čl. 2. 5.
- V těchto případech si objednatel vyhrazuje právo odstoupit od této smlouvy. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení jeho písemného vyhotovení zhotoviteli; písemnost se považuje za doručenou třetím kalendářním dnem od jejího uložení u provozovatele poštovní licence bez ohledu na to, zda adresát se o uložení písemnosti dozvěděl.
- 7.2 Za každý den prodlení zhotovitele s termínem řádného dokončení a úspěšného protokolárního předání a převzetí díla objednatelem se sjednává smluvní pokuta ve výši 10 000,00 Kč za každý další i započatý kalendářní den prodlení zhotovitele. Maximální výše pokuty se sjednává částkou 200 000,00 Kč (bez DPH).
- 7.3 Pro případ prodlení zhotovitele s odstraněním vady po dobu záruční lhůty v souladu s čl. 5.2 se sjednává smluvní pokuta ve výši 2 000,00 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení s jejím odstraněním. Smluvní pokuta se platí nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne v těchto souvislostech objednateli škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 7.4 Objednatel souhlasí s úrokem z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné ceny za každý den prodlení s její úhradou.

### **8. Ostatní a závěrečná ujednání**

- 8.1 Předmět smlouvy poskytne zhotovitel v souladu se svojí nabídkou na veřejnou zakázku a zadávací dokumentací vytvořenou objednatelem jako zadavatelem veřejné zakázky, která se vztahuje k předmětu této smlouvy, je malého rozsahu a nezadaná podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 8.2 Smluvní strany řeší spory z této smlouvy vyplývající především vzájemnou dohodou. Nedojde-li k dohodě, předají strany spor věcně příslušnému soudu, přičemž místní příslušnost soudu se řídí sídlem objednatele.
- 8.3 Smlouvu lze měnit nebo doplňovat výlučně písemně formou dodatků, potvrzených oprávněnými zástupci smluvních stran.

8.4 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv dle zákona o registru smluv č. 340/2015 Sb. Podání návrhu na zveřejnění do registru smluv provede v zákonné lhůtě smluvní strana Masarykova univerzita.

8.5 Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.

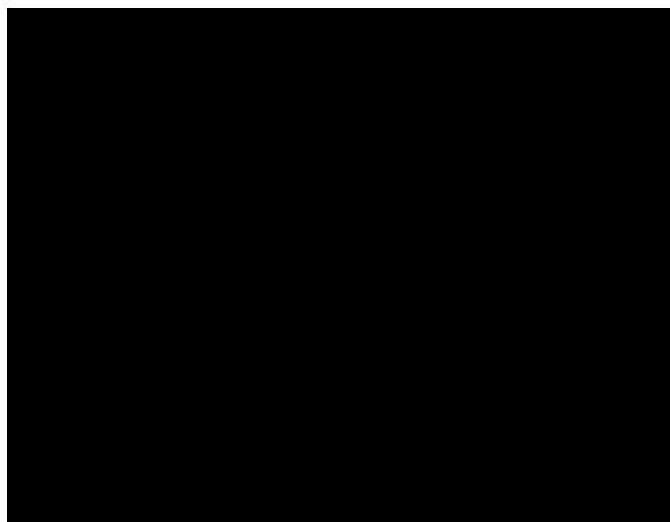
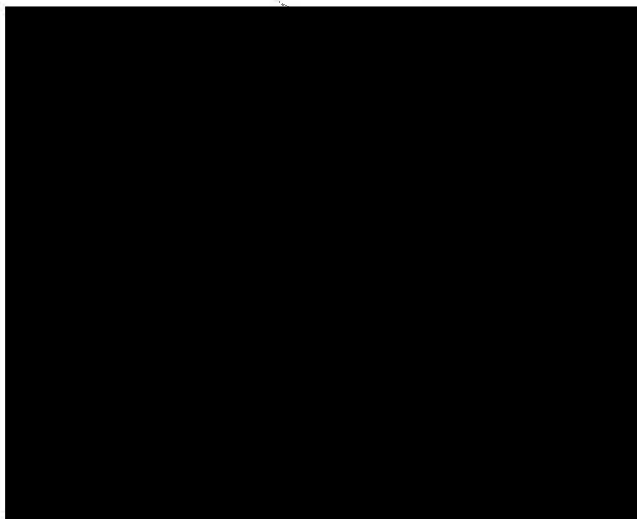
8.6 Přílohy:

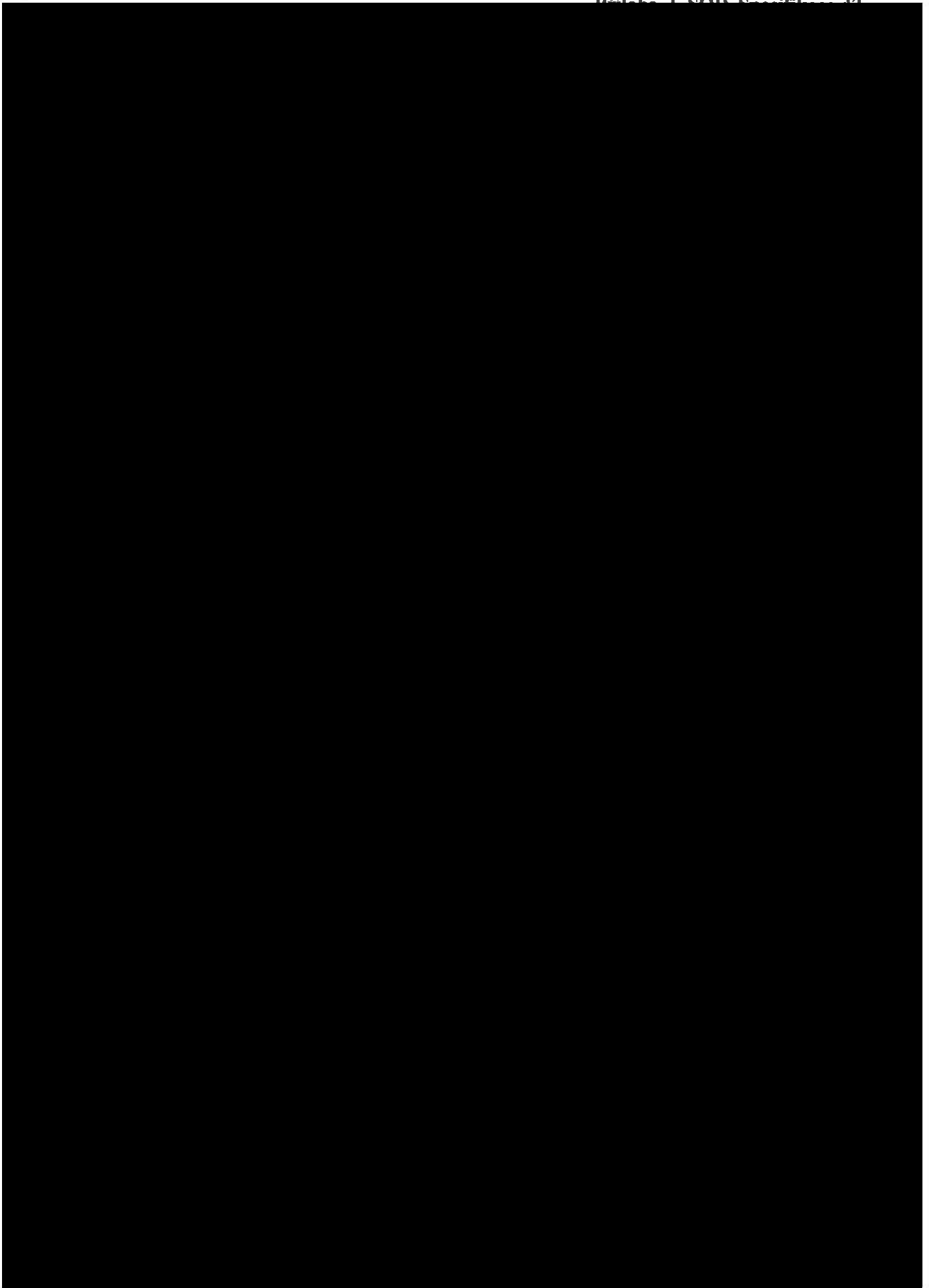
Příloha č.1 – Specifikace díla

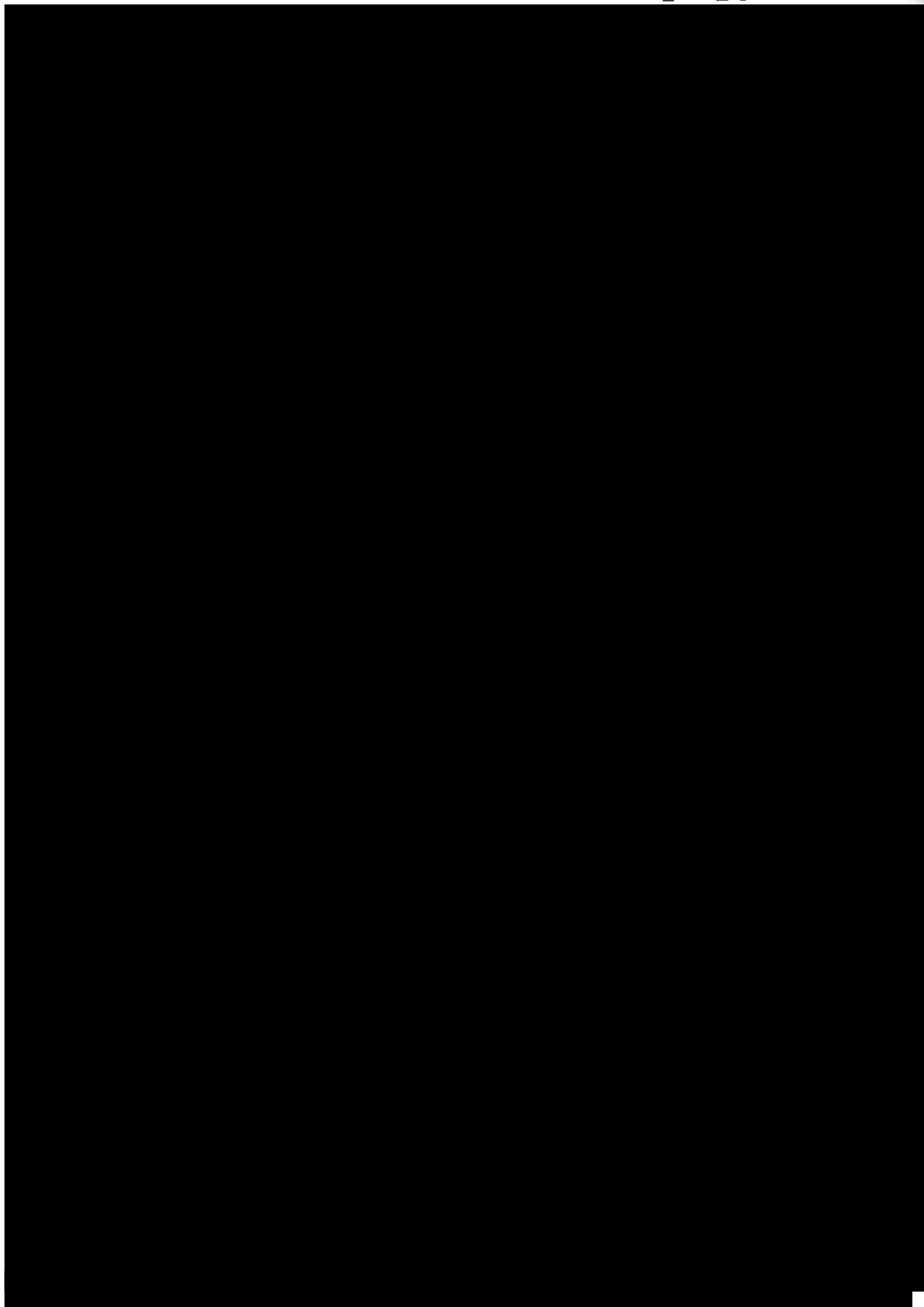
Příloha č.2 – Cenová nabídka

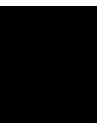
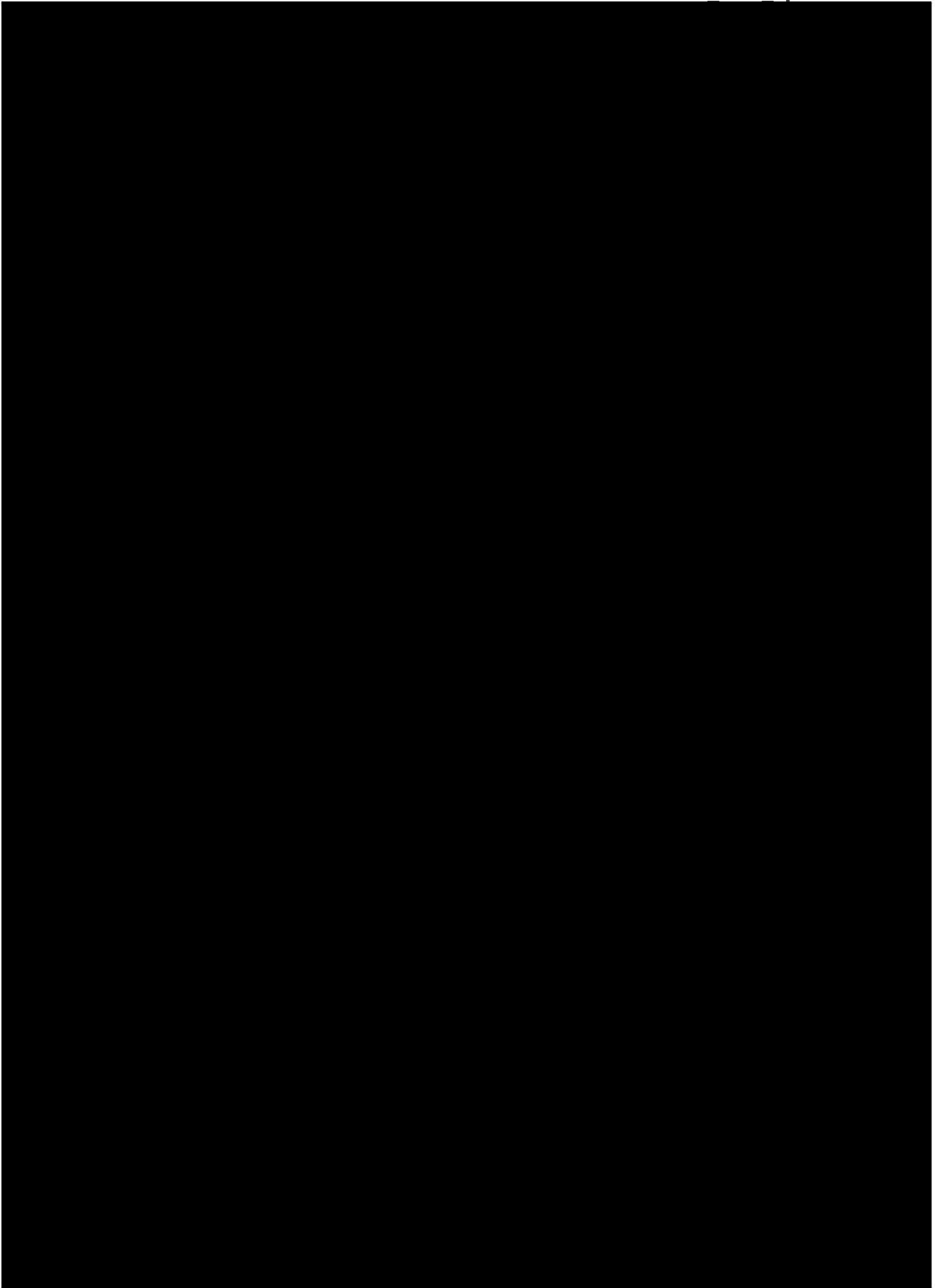
Datum: ..... 3.11.2017 .....

Datum: 1. 11. 2017

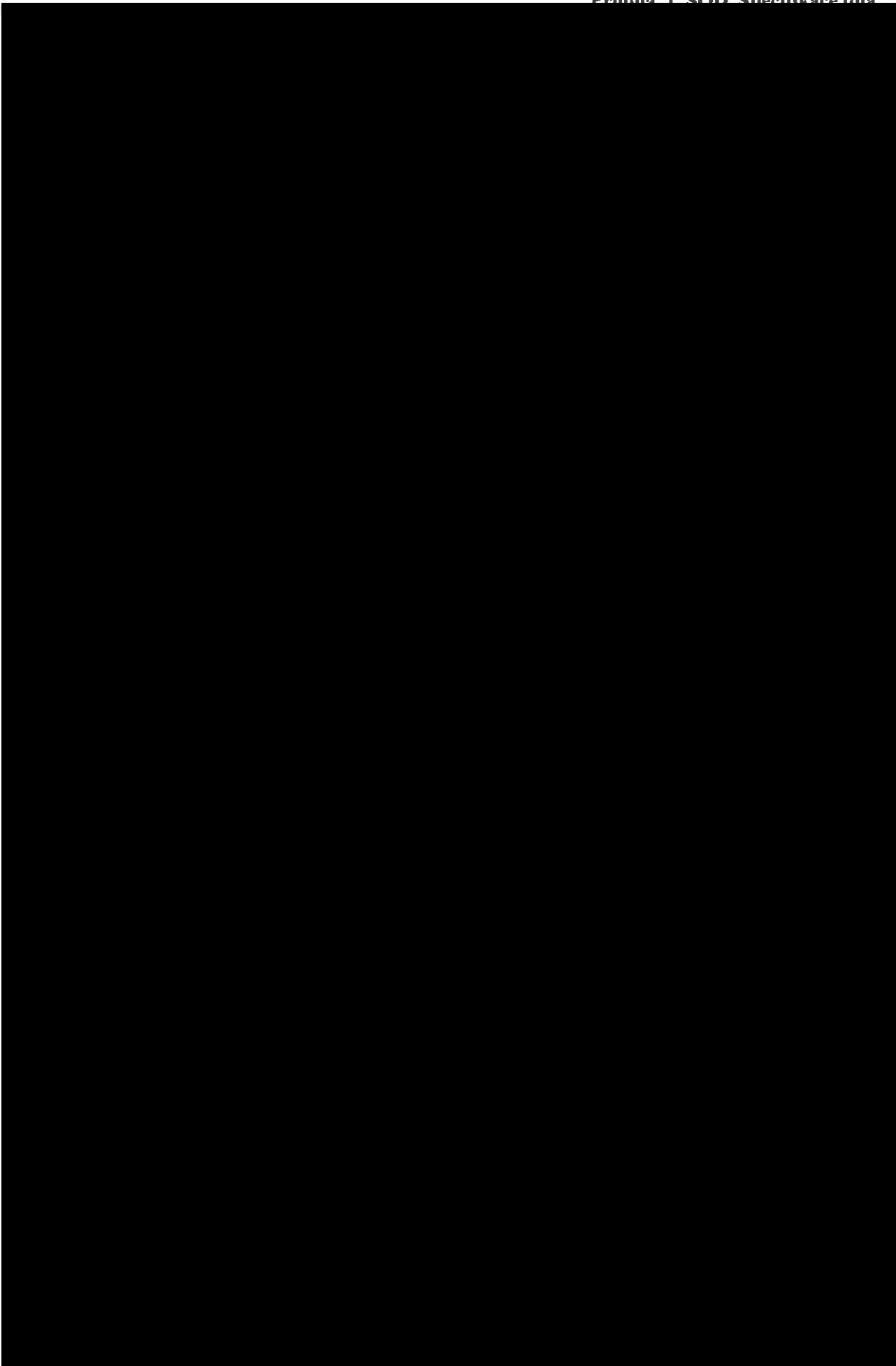


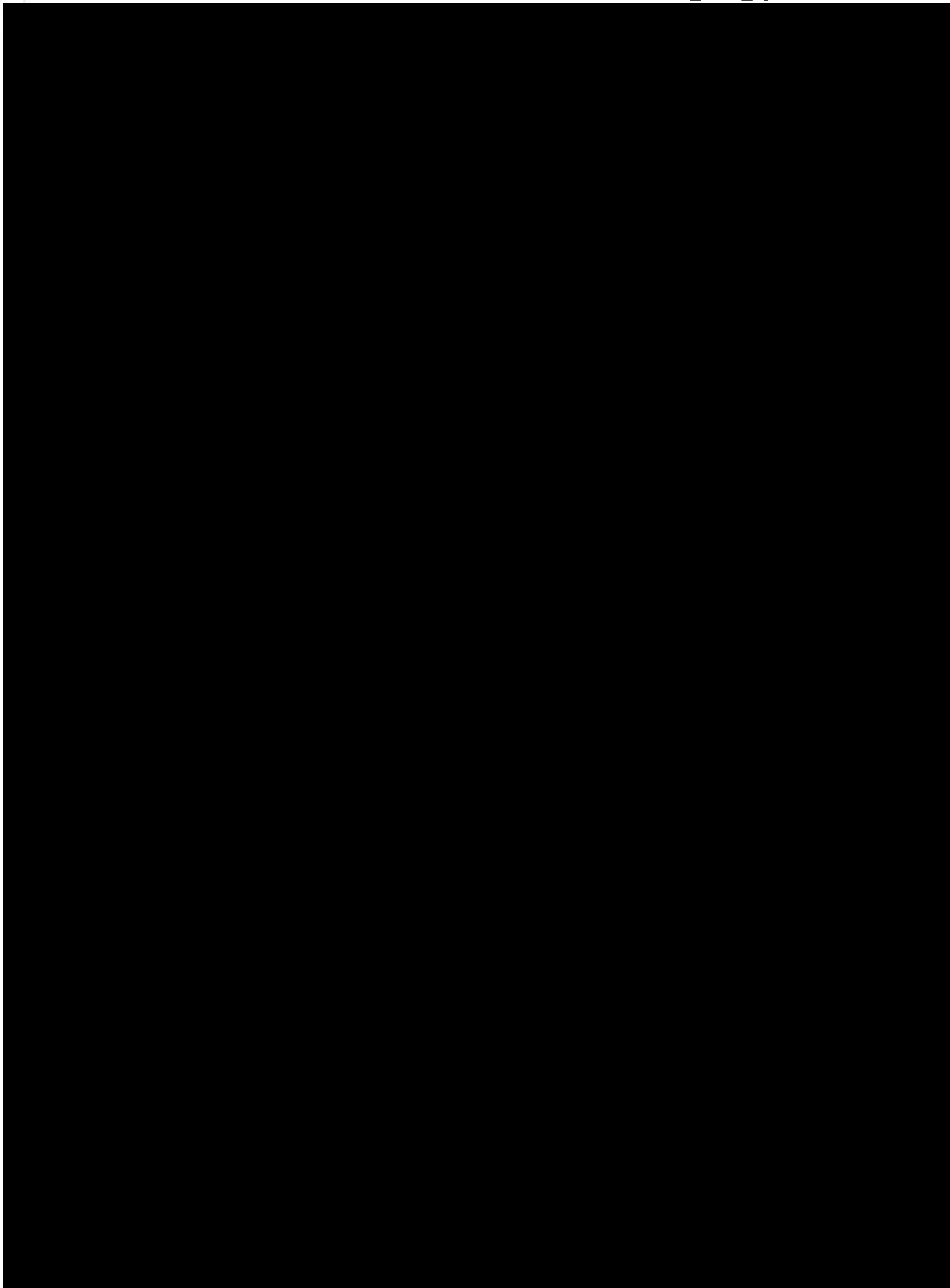












[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]