

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „NOZ“)

Smluvní strany

Objednatel: Severočeské vodovody a kanalizace, a. s.

Přítkovská 1689, 415 50 Teplice

IČO: 49099451

DIČ: CZ49099451

Zastoupený: Ing. Davidem Votavou - generálním ředitelem a členem představenstva

Bankovní spojení: Komerční banka Teplice č. ú. 3507501/0100

Společnost je zapsána u Krajského soudu v Ústí nad Labem – pod sp. zn. oddíl B 465

Ve věcech smluvních je oprávněn jednat:

██████████ – Manažer provozního útvaru

Ve věcech technických je oprávněn jednat:

██████████ – metrolog

na straně druhé

Zhotovitel: Pražské vodovody a kanalizace, a.s. (dále jen „PVK“)

Ke Kablu 971/1, 102 00, Praha

IČ: 25656635

DIČ: CZ 25656635

Zastoupený: ██████████ - místopředsdou představenstva a generálním ředitelem

Bankovní spojení: Komerční banka Praha 1, č. ú. 4000 505-031/0100

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 5297, vedeného u Městského soudu v Praze

Ve věcech smluvních je oprávněn jednat:

██████████ - manažer útvaru technické podpory a metrologie

Ve věcech technických je oprávněn jednat:

██████████ - vedoucí oddělení metrologie

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen smlouva) za účelem vymezení svých vzájemných práv a povinností při provedení kontrolní činnosti v rámci jejich podnikatelské činnosti, kdy ani jedna ze stran není spotřebitelem podle § 419 NOZ.
- 1.2 Smluvní strany se zavazují činnosti dle této smlouvy vykonávat v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy a prohlašují, že uzavřením této smlouvy ani jejím plněním neporuší žádný závazek s třetí stranou nebo z obecně závazného právního předpisu nebo jakoukoliv jinou právní povinnost. Pro případ, že by se prohlášení některé smluvní strany uvedené v tomto odstavci ukázalo být nepravdivým nebo neúplným, odpovídá tato smluvní strana druhé smluvní straně za škodu tím vzniklou v plném rozsahu.
- 1.3 Jakékoliv právní jednání smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou musí být činěno v písemné formě, jinak je neplatné. Ustanovení věty první § 1740 odst. 3 NOZ se pro potřeby této smlouvy neuplatní.
- 1.4 Ustanovení této smlouvy a právní jednání učiněná na základě této smlouvy o dílo smluvní strany považují v souladu s § 558 NOZ za obchodní zvyklost, kdy taková ustanovení této smlouvy nebo právní jednání učiněná na základě této smlouvy mají přednost před ustanoveními NOZ, která nemají donucující účinky.
- 1.5 Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva není smlouvou uzavřenou adhezním způsobem podle § 1798 a násl. NOZ. Smluvní strany dále prohlašují, že žádná z doložek mimo vlastní text smlouvy neodporuje obchodním zvyklostem a zásadě poctivého obchodního styku. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena poctivě a žádná ze smluvních stran nebyla bez dalšího zkrácena na svých právech. Zhotovitel prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá v souvislosti s vlastním podnikáním a nepovažuje se za slabší stranu ve smyslu § 433 NOZ.
- 1.6 Pokud bude v této smlouvě užito termínu dluh a/nebo závazek, rozumí se tím pro odstranění možných pochybností jak samotný právní poměr, tak i jeho předmět. Ustanovení § 1740 odst. 3 NOZ se tak neužije.
- 1.7 Zhotovitel odpovídá objednateli i za způsobení neplatnosti a/nebo zdánlivosti jakéhokoliv právního jednání učiněného na základě této smlouvy podle § 579 NOZ.

2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje pro objednatele provést posouzení funkční způsobilosti měrných objektů průtoku odpadních vod na vybraných čistírnách odpadních vod a jednorázová týdenní měření průtoku odpadních vod na volných výpustích odpadních vod dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění, vyhlášky č. 328/2018 Sb. a TNV 25 9305 Měřicí systémy proteklého objemu vody v profilech s volnou hladinou, formou úředního měření dle zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění, s vyčíslením rozšířené nejistoty měření provedeného úředního měření a vypracování zprávy o provedeném měření a zjištěných skutečnostech včetně návrhu opatření na odstranění případně zjištěných závad. Objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit smluvní cenu dohodnutou v čl. 6 této smlouvy.

3. ROZSAH PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 3.1 Rozsah předmětu smlouvy dle bodu 2 jsou měrné objekty v uvedených objektech objednatele dle platného seznamu pro příslušný kalendářní rok, případně další objekty oznámené objednatelem v průběhu kalendářního roku.

4. POVINNOSTI ZHOTOVITELE DÍLA

- 4.1 Nejméně 3 pracovní dny před plánovaným posouzením měrného objektu ČOV domluvit s obsluhou ČOV přesný termín návštěvy. Kontaktní spojení na mistry ČOV jsou uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Termín posouzení oznámit zástupci pro věci technické.

- 4.2 Provést posouzení způsobilosti měrných objektů průtoku odpadních vod na ČOV případně jednorázové týdenní měření průtoku vod na volné výpusti. Posouzení způsobilosti měrného objektu i jednorázová týdenní měření budou provedena v rozsahu vymezeném zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách, vyhlášky č. 328/2018 Sb. a TNV 25 9305 Měřicí systémy proteklého objemu vody v profilech s volnou hladinou, v platném znění, a zahrnují:
- měření průtoku měřidlem o stejné nebo vyšší přesnosti měření, které je nejlépe vyhovující pro daný způsob posouzení funkční způsobilosti měrného objektu nebo jednorázového týdenního měření
 - kontrolu integrace průtoku na proteklý objem
 - kontrolu dálkového přenosu signálu mezi jeho jednotlivými prvky
 - kontrolu geometrických parametrů, hydraulických charakteristik a případně hydraulických výpočtů u stavební a hydraulické části měřidla
 - kontrolu snímání výšky hladiny, vestavěnou konzumční křivku a sumaci v čase u elektronické části měřidla
 - kontrolu stanovení průřezové rychlosti v případě kontinuálního měřicího systému (rychlostního snímače)
- 4.3 Vypracovat protokol o provedeném posouzení funkční způsobilosti měrného objektu nebo protokolu z jednorázového týdenního měření vždy včetně Dokladu o úředním měření. Uvedené dokumenty předat objednateli do 30 dnů od provedení kontroly. Při jednorázovém měření předat předběžné výsledky měření objednateli do jednoho týdne od jeho provedení.
- 4.4 Zjistí-li zhotovitel v průběhu posouzení chybné nastavení parametrů vyhodnocovací a registrační jednotky měřicího systému, provede nezbytné korekce příslušných parametrů. V případě nutnosti provedení zásahu do řídicího systému ČOV (zpravidla rozsah analogového vstupu, zadání měrné křivky), si zhotovitel vyžádá u objednatele zajištění součinnosti kompetentní osoby, která provede odstranění závad na náklady objednatele. Pokud se měrný objekt sestává z magneticko-indukčního průtokoměru – stanoveného měřidla, podléhá státní metrologické kontrole a zhotovitel neprovádí posouzení měrného objektu, ale pouze kontroluje správnost osazení průtokoměru dle podmínek stanovených ve schválení typu měřidla.
- 4.5 Kontrolní činnost musí korespondovat se seznamem a plánem posouzení funkční způsobilosti, platné v daném kalendářním roce.

5. SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE DÍLA PŘI PŘÍPRAVĚ MĚRNÉHO OBJEKTU A SEZNÁMENÍ S RIZIKY NA JEDNOTLIVÝCH OBJEKTECH

- 5.1 Do konce prvního čtvrtletí daného kalendářního roku bude zhotoviteli předán platný seznam posouzení měrných objektů a objednávka platná pro daný kalendářní rok.
- 5.2 Posouzení způsobilosti měrných objektů nebo jednorázová týdenní měření na volných výpustech budou prováděny v rozsahu a harmonogramu protokolárně předanému do konce kalendářního čtvrtletí daného kalendářního roku
- 5.3 Místo zpracování díla je určeno lokalitou příslušné ČOV nebo volné výpusti, vypracování dokumentů bude provedeno v sídle zhotovitele.
- 5.4 Místem předání díla je sídlo objednatele.
- 5.5 Bezpečnost práce ve smyslu právních a technických předpisů při plnění bodu 4.2 a plnění předmětu smlouvy dle bodu 3. Zajišťuje zhotovitel díla.
- 5.6 Zhotovitel díla je povinen se seznámit se směrnicí objednatele S.07.10D“Bezpečnost a ochrana zdraví při práci“ včetně s riziky na jednotlivých objektech objednatele a zajistit, aby jeho pracovníci, případně další osoby, které budou pro zhotovitele díla plnit pracovní úkoly,

byly se směrnicí objednatele S.07.10D a s riziky na jednotlivých objektech seznámeni. Směrnice objednatele S.07.10D a rizika na jednotlivých objektech jsou přílohou smlouvy.

- 5.7 Objednatel je povinen seznámit příslušné zaměstnance, odborovou organizaci, nebo zástupce zaměstnanců pro oblast BOZP s přehledem rizik vyplývajících z činnosti prováděných zaměstnanci PVK a profesních rizik zaměstnanců PVK provádějících dílo. Rizika jsou přílohou smlouvy.

6. CENA ZA PROVEDENÍ DÍLA A DOHODNUTÉ PRÁCE DLE SMLOUVY

- 6.1 Cena za zpracování díla se sjednává dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., v platném znění.
- 6.2 Cena díla je stanovena na základě jednotkové ceny za posouzení funkční způsobilosti jednoho měrného objektu. Jednotková cena za posouzení funkční způsobilosti jednoho měrného objektu činí: ████████ - Kč bez DPH. K uvedené ceně bude připočtena DPH ve výši platné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.3 **Tato jednotková cena je nejvýše přípustná za provedení posouzení měrného objektu či měření na volné výpusti, tato cena může být překročena v případě drobné opravy měrného objektu o maximálně 5 000,- Kč bez DPH, po konzultaci s příslušným mistrem údržby.**
- 6.4 Přílohou faktury bude vyplněný soubor „rozúčtování posouzení měrných objektů“ Pokud nelze tento soubor použít, bude faktura za vykonaná posouzení a měření vystavena samostatně a na faktuře nebo na příloze faktury bude uvedeno: název objektu, ID číslo korund, druh provedené kontroly nebo měření.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1 Smluvní strany se dohodly na bezhotovostní platbě bankovním převodem z účtu objednatele na účet zhotovitele díla na základě vystavené faktury.
- 7.2 Cena za provedení díla bude zhotoviteli hrazena čtvrtletně dle skutečně provedených kontrol v příslušném čtvrtletí na základě předaných dokumentů o kontrole objednateli vždy k poslednímu dni v daném čtvrtletí.
- 7.3 Platba ceny díla bude provedena na základě faktury. Splatnost faktury je 21 dnů ode dne doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena objednateli třetího dne po odeslání. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z náležitostí stanovených zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, má objednatel právo ji vrátit bez zbytečného odkladu zhotoviteli k doplnění. Nová lhůta splatnosti počíná běžet ode dne opětovného doručení faktury objednateli.
- 7.4 Cena za kontrolní činnost je uvedena bez daně z přidané hodnoty 21 %, o kterou bude tato cena zvýšena. Faktury budou vyhotoveny v členění cena bez daně a daň z přidané hodnoty ve smyslu platných platebních a fakturačních podmínek, přičemž na faktuře musí být uvedeno místo (a) plnění.
- 7.5 Adresa pro doručení protokolů o kontrole včetně faktur je: Severočeské vodovody a kanalizace, a. s., Přítkovská 1689, 415 50 Teplice.
- 7.6 Objednatel zaplatí zhotoviteli díla cenu díla, resp. jeho části po jeho řádném provedení a to ve lhůtě 21 kalendářních dní poté, kdy objednatel obdrží od zhotovitele vyúčtování ceny formou faktury při dodržení náležitostí fakturace. Termín splatnosti faktury a peněžitý závazek objednatele je splněn, když nejpozději v poslední den její splatnosti dá objednatel platební příkaz k úhradě svému peněžnímu ústavu, aby provedl převod peněžitě částky z účtu objednatele na účet zhotovitele díla.
- 7.7 Bude-li objednatel v prodlení s placením, sjednává se smluvní pokuta ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení ze sjednané ceny dle této smlouvy.

- 7.8 Bude-li zhotovitel díla v prodlení s dodávkou předmětu smlouvy dle bodu 2., sjednává se smluvní pokuta ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení ze sjednané ceny dle této smlouvy.

8. TERMÍN PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

- 8.1 Protokoly o posouzení funkční způsobilosti měrných objektů nebo jednorázových týdenních měření budou předávány měsíčně, nejpozději k 20 dni následujícího měsíce po provedeném posouzení nebo měření. Faktury a podklady rozúčtování nákladů na posouzení měrných objektů budou zhotovitelem díla v průběhu roku předávány čtvrtletně, nejpozději do 14 dní po skončení daného čtvrtletí. Termín pro poslední předání dokladů je k datu 15. 12. příslušného kalendářního roku.
- 8.2 Příslušné posouzení měrného objektu či měření na volné výpusti bude provedeno dle odsouhlaseného harmonogramu.

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1 Tato smlouva se řídí ustanoveními občanského zákoníku, která upravují smlouvu o dílo.
- 9.2 Od smlouvy může objednatel nebo zhotovitel odstoupit pouze z důvodu uvedených v občanském zákoníku.
- 9.3 Dojde-li mezi zhotovitelem a objednatelem ke sporu o této smlouvě a nepodaří-li se věc vyřešit mimosoudně, bude právní záležitost řešena prostřednictvím příslušného soudu.
- 9.4 Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, každý stejnopis je podepsán zhotovitelem a objednatelem a má tedy platnost originálu. Jeden stejnopis obdrží objednatel a dva stejnopisy zhotovitel.
- 9.5 Platnost obsahu smlouvy je vymezena od data podpisu smlouvy obou smluvních stran na neurčito.
- 9.6 Veškerá vůle smluvních stran o obsahu, účelu a fungování této smlouvy o dílo je také v této smlouvě obsažena a smluvní strany prohlašují, že ustanovení této smlouvy o dílo jsou určitá a jim bez jakýchkoliv pochyb zřejmá.
- 9.7 Výpovědní lhůta smlouvy činí 3 měsíce a musí být doručena druhé straně písemnou formou. Výpovědní doba začíná běžet od data doručení písemné výpovědi druhé straně.

10. PŘÍLOHY SMLOUVY

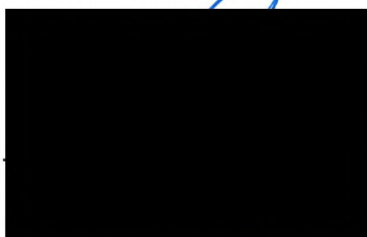
- 10.1 Příloha č. 1. Seznam mistrů ČOV a mistrů údržby
Příloha č. 2. Podklad pro rozúčtování nákladů na kontrolu měrných objektů
Příloha č. 3. CD se Směrnicí objednatele S.07.10D a rizika na jednotlivých objektech
Příloha č. 4. Přehled rizik vyplývajících z činnosti prováděných zaměstnanci PVK a profesních rizik zaměstnanců PVK

V Teplicích dne
- 9 -03- 2021

V Praze dne
25 -03- 2021

.....


Ing. David Votava,
generální ředitel a člen představenstva

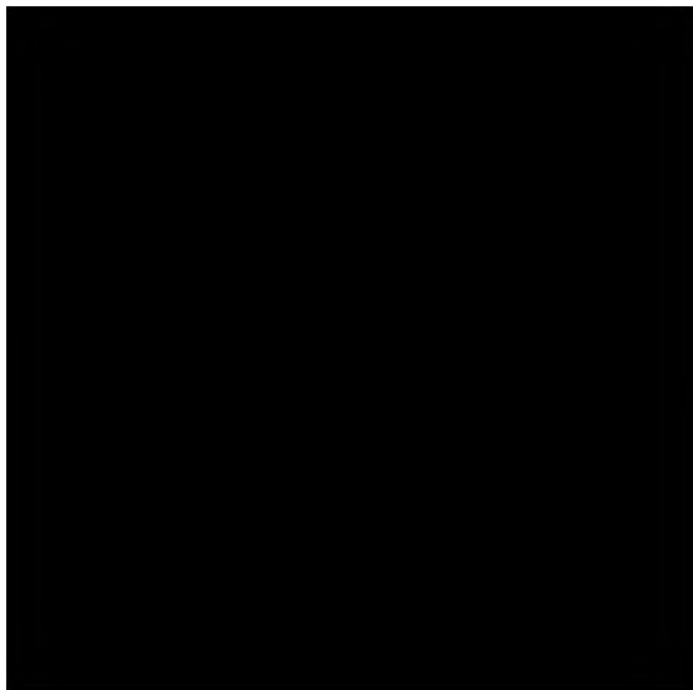
.....


místopředseda představenstva a generální ředitel

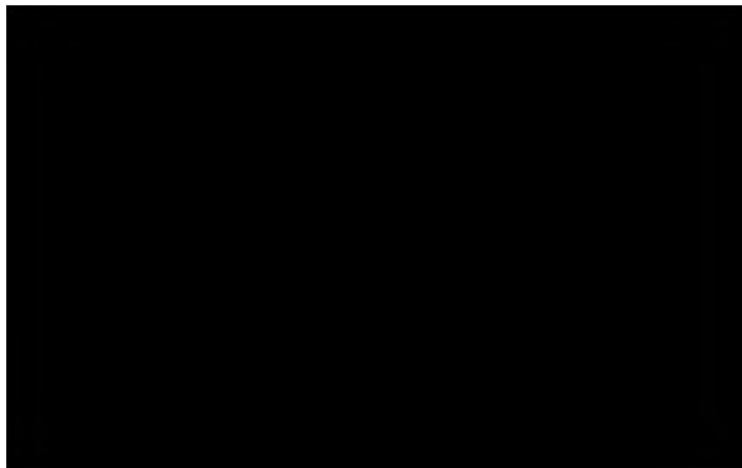


Příloha č. 1

Seznam mistrů ČOV a ÚV



Seznam mistrů údržby



Příloha č. 2

Podklad rozúčtování nákladů na posouzení měrných objektů - vzor

		Rozúčtování externích služeb					Číslo faktury:	Doplň dodavatel
Celkem	0,00	P25656635		Pražské vodovody a kanalizace, a.s.		Číslo dokladu:	Doplň SČS	
Datum provedení	Kč	PP	Krok	Popis	ID	Umístění	Objekt	Poznámka

Příloha č. 3.

CD se Směrnicí objednatele S.07.10D a rizika na jednotlivých objektech

Příloha č. 4.

Přehled rizik vyplývajících z činnosti prováděných zaměstnanci PVK a profesních rizik zaměstnanců PVK



**Pražské vodovody
a kanalizace**

Přehled rizik vyplývajících z činnosti prováděných zaměstnanci PVK

1. Pražské vodovody a kanalizace, a.s. (dále jen PVK) na základě ustanovení § 101 odst. 3 až 5 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění, předkládá přehled vytipovaných rizik včetně příslušných opatření vyplývajících z činnosti zaměstnanců PVK spojených s diagnostikou stokové sítě.

1. Rizika vyplývající z používání dopravních prostředků (nákladní vozidla do 3,5 tuny)

Riziko, ohrožení	Zatřídění rizika	Opatření
Nebezpečí při jízdě, couvání, vykládání a nakládání vozidel (poranění, přiražení, přejetí)	D	Používání OOPP (vesty doplněné pruhy z retroreflexního materiálu), dodržování pravidel silničního provozu, příp. místního dopravního provozního řádu, bezpečnostní přestávky
Nebezpečí při manipulaci s měřicími přístroji a jejich příslušenstvím (pád předmětů, přiražení)	C	Vymezení a označení pracovního prostoru, dodržování hmotnostních limitů a pokynů při manipulaci, zvýšená opatrnost, používání OOPP
Rizika plynoucí z nedodržení pravidel silničního provozu, příslušného dopravního provozního řádu	D	Školení řidičů, prokazatelné předávání pracoviště, seznámení s místními podmínkami objektu/pracoviště, příslušným dopravním provozním řádem, pohyb po určených a bezpečných komunikacích
Nebezpečí vzniku požáru – pohonné hmoty ve vozidlech, závada na elektroinstalaci vozidla	D	Prevence, kontrola a údržba vozidel (pravidelné technické kontroly, kontroly vozidel před jízdou apod.), revize elektrických zařízení, dodržování pokynů pro nakládání s pohonnými hmotami, seznámení s pravidly o BOZP při práci s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, bezpečnostními listy, seznámení s požárními poplachovými směrnici objektu/pracoviště; umístění hasicích přístrojů. Pravidelná školení BOZP a PO a další odborná školení.

2. Rizika vyplývající z činnosti: vedoucí odd. metrologie, specialista metrolog, referent metrologie, vedoucí odd. technické podpory, technik / specialista měření na stokové síti, specialista jakosti a technické podpory, specialista hydraulik stokové sítě

Riziko, ohrožení	Zatřídění rizika	Opatření
Rizika plynoucí z nedodržení pracovních postupů a nedodržení právních a ostatních předpisů k zajištění BOZP (úraz, havárie, požár) vydaných PVK	C	Pravidelná školení BOZP a PO a další odborná školení (práce ve výškách a nad volnou hloubkou apod.), seznámení s návody k obsluze přístrojů a zařízení, používání OOPP, kontrola vedoucími zaměstnanci.
Rizika plynoucí z nedodržení provozních předpisů daného objektu/pracoviště (úraz, havárie, požár)	C	Seznámení a dodržování místní provozní dokumentace vč. požární poplachové směrnice objektu/pracoviště, umístění hasicích přístrojů; prokazatelné předání/převzetí a kontrola pracoviště, koordinace opatření BOZP a PO a předávání činnosti, zákaz zahájení práce bez souhlasu odpovědného vedoucího zaměstnance.
Riziko plynoucí z manipulace a používání měřicích přístrojů a příslušenství (poranění při pádu předmětů, přiražení, zakopnutí)	D	Vymezení a označení pracovního prostoru, dodržování hmotnostních limitů a pokynů při manipulaci s břemeny, zvýšená opatrnost, příp. bezpečné uložení materiálů; seznámení s návody k obsluze používaných přístrojů a příslušenství, používání OOPP.
Riziko při manipulaci s chemickými látkami a směsmi (vystříknutí, únik, rozlití, úkapy)	C	Vymezení a označení pracovního prostoru. Při manipulaci s chemickými látkami dodržování bezpečnostních pokynů pro práci, postup dle pokynů v bezpečnostním listu; zvýšená opatrnost používání OOPP; kontrola vedoucími zaměstnanci. Pravidelná školení o nakládání s nebezpečnými chemickými



**Pražské vodovody
a kanalizace**

Riziko, ohrožení	Zatřídění rizika	Opatření
		látkami a směsmi, BOZP a PO, trénink první pomoci; seznámení s pravidly pro práci s nebezpečnými chemickými látkami a směsmi, bezpečnostními listy. V případě zasažení osoby či úniku chemické látky: postup dle pokynů v příslušném bezpečnostním listu.
Nebezpečí vzniku požáru či výbuchu způsobeného např. nedbalostí, porušením zákazu kouření, zakázané manipulace	D	Dodržování zákazu kouření, seznámení s požárními poplachovými směrnicemi objektu/pracoviště, umístění hasicích přístrojů, používání osvětlení v bezpečnostním provedení pro práci ve výbušném prostředí; pravidelná školení BOZP a PO.

3. Rizika ve vztahu k životnímu prostředí

Při práci zaměstnanců PVK nejsou prováděny činnosti, které mají významný negativní dopad na životní prostředí.

Stupnice hodnocení rizika: A – Nepřijatelné, B – Značné, C – Mírné, D – Přijatelné, E – Bezvýznamné

- II. K odstraňování a snižování všech rizik jsou přijímána zejména technická, organizační příp. jiná opatření, vyloučení lidského činitele z rizikových činností nebo vybavení zaměstnanců PVK účinnými OOPP dle seznamu zpracovaného na základě zhodnocení rizik a konkrétních podmínek na pracovištích.
- III. Ostatní cizí subjekty, které se vyskytují na daném pracovišti, jsou na základě výše uvedených rizik povinni stanovit a přijmout příslušná opatření pro zajištění prevence prostředky kolektivní či osobní ochrany pro omezení vzniku úrazů a mimořádných událostí u svých zaměstnanců.
- IV. Objednatel/cizí subjekt odpovídá za to, že dostatečně a bez zbytečného odkladu seznámí své zaměstnance (a/nebo spolupracující osoby v jiném pracovněprávním vztahu), odborovou organizaci, nebo zástupce zaměstnanců pro oblast BOZP s výše uvedeným přehledem rizik včetně příslušných opatření.

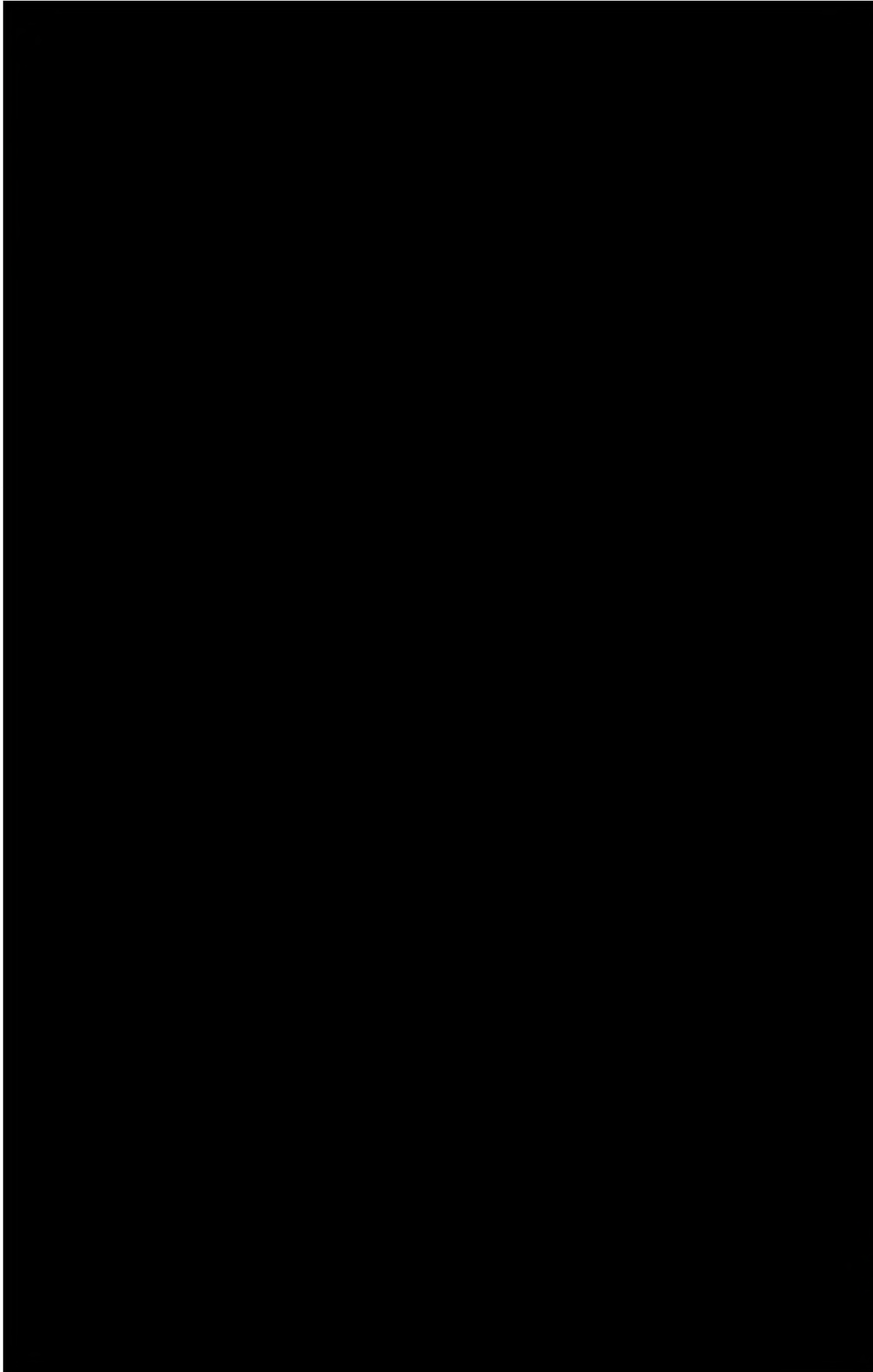
V Praze 28. 11. 2018


manažer útvaru tech. podpory a metrologie, PVK

Zpracoval:  – SEVA Controls s.r.o.

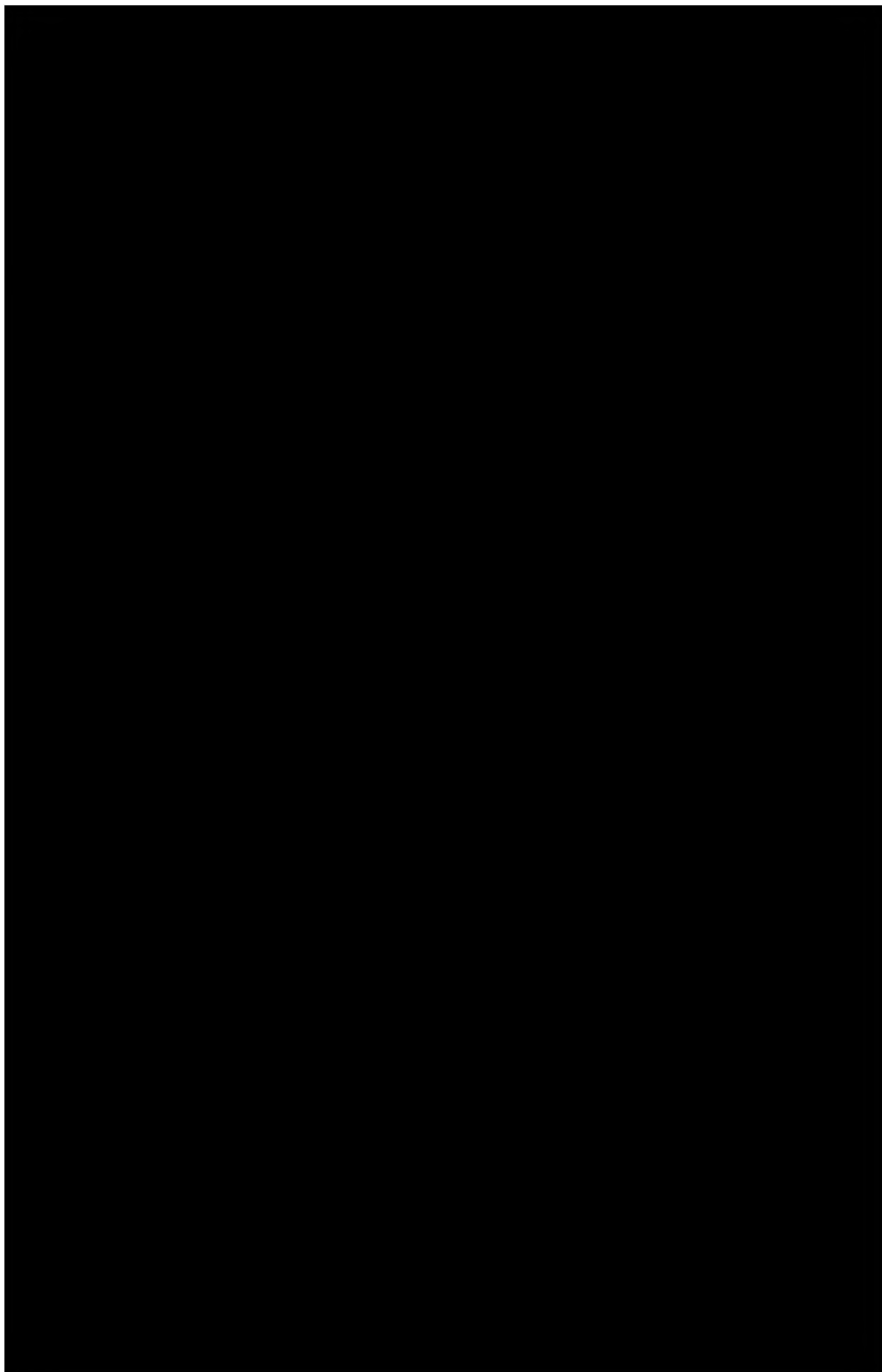
osoba odborně způsobilá k zajišťování úkolů v prevenci rizik v oblasti BOZP, č.o. ROVS/4771/PRE/2016
osoba odborně způsobilá v požární ochraně, č.o. Z-TPO-131/2018

Dokumentace BOZP – projektová

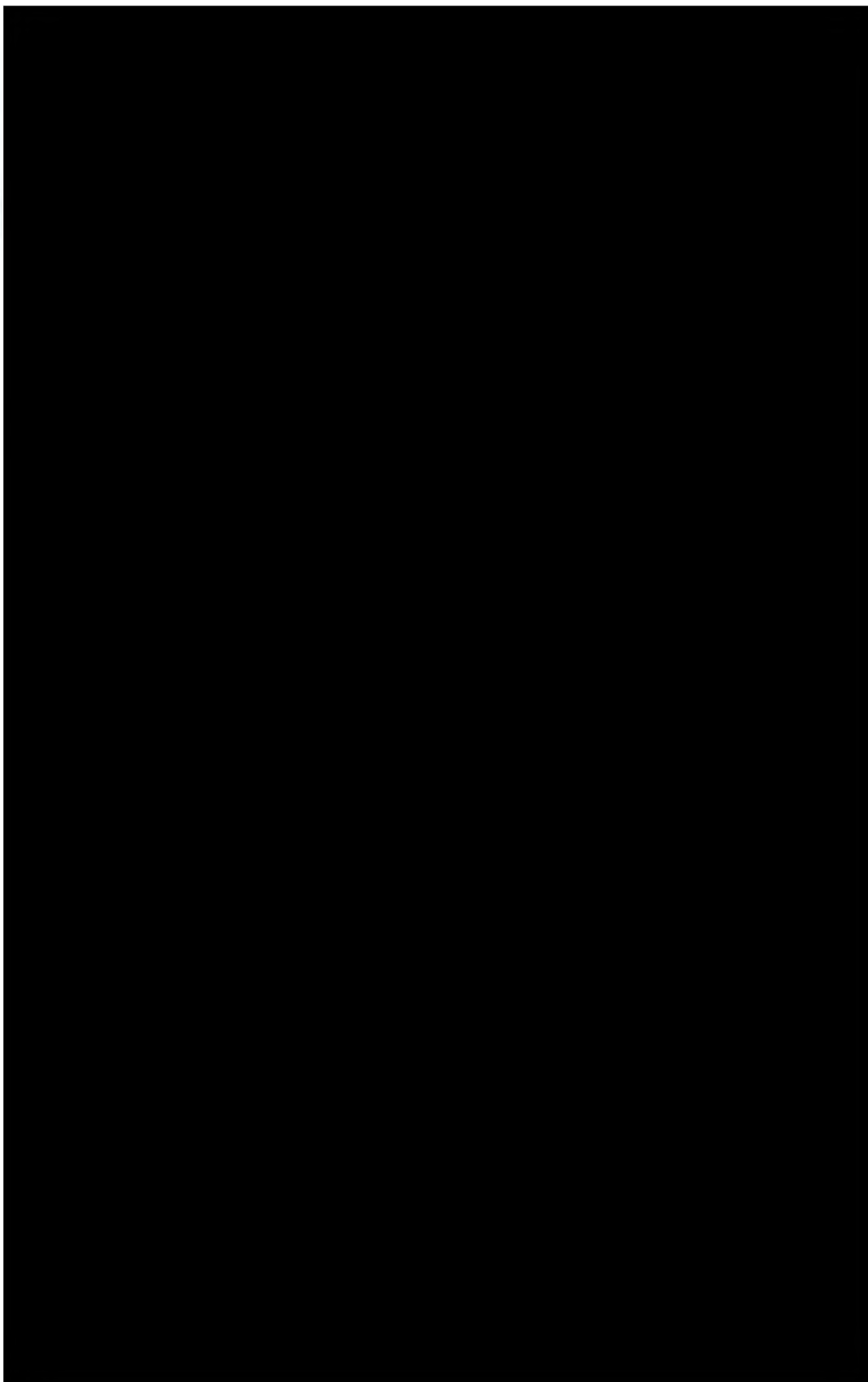


str. 12

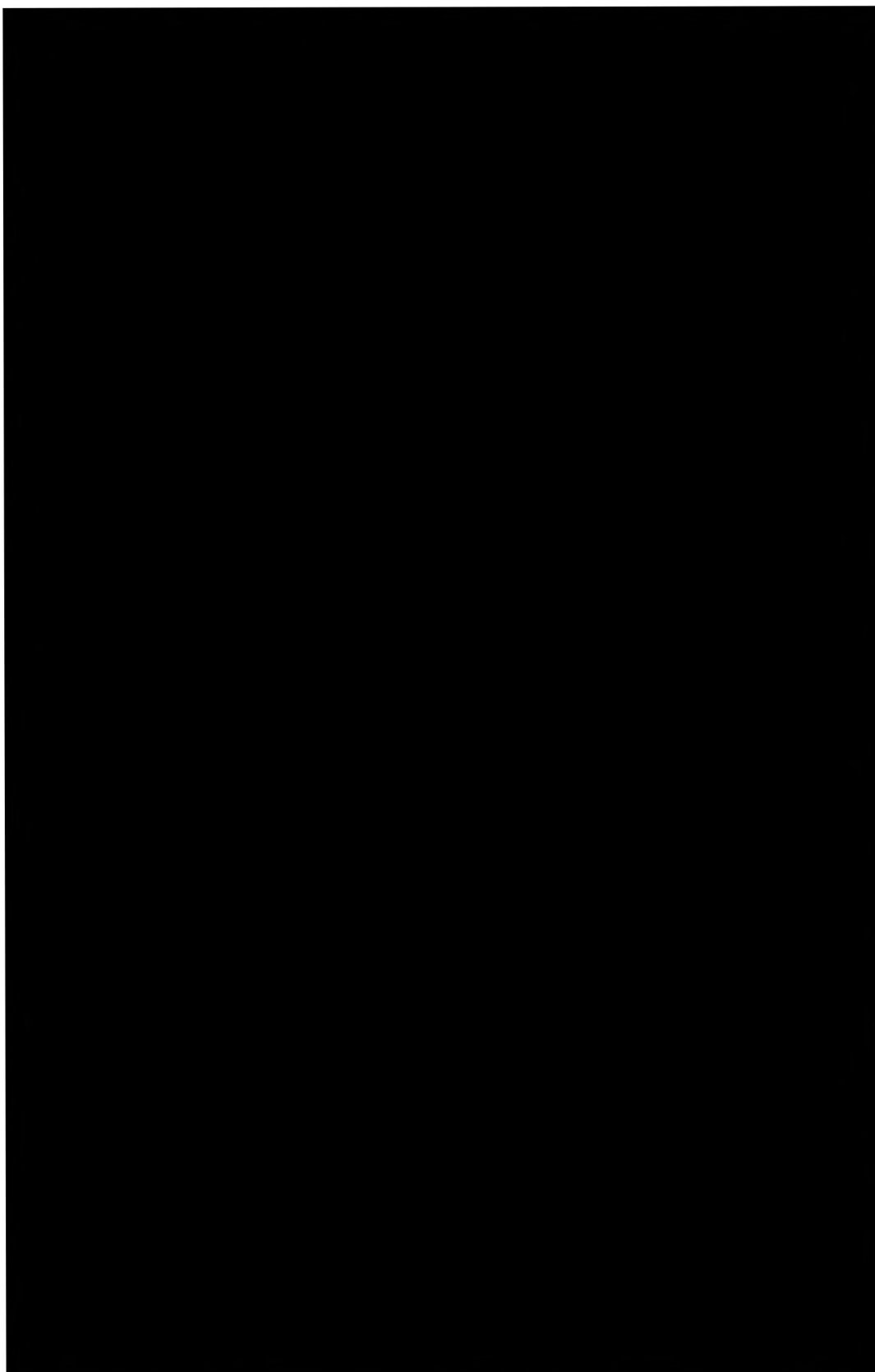
Documentace BOZP – poručení



Dokumentace BODP – prof. Ing. A. J. A.



Dokumentace B.02P – prošení k zápisu



Dokumentace B DZP – pro sestru Azka

