

# S M L O U V A O D Í L O

č. smlouvy zhotovitele: 1632919

č. smlouvy objednatele: 564/2016

Název díla:

**Suchá nádrž Šporka – dokumentace EIA**

## ČI. I. SMLUVNÍ STRANY

**Objednatel:**

**Povodí Ohře, státní podnik**

Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

70889988

**IČ:**

**DIČ:**

CZ70889988

**zastoupený:**

Ing. Jiřím Nedomou, generálním ředitelem

**zástupce ve věcech smluvních:**

Ing. Vlastimil Hasík, investiční ředitel

**zástupce ve věcech technických:**

Ing. Petra Suchopárková,  
manažer projektů -specialista

Při operativním a technickém řízení činností souvisejících se zhotovitelem díla, jako postupné upřesňování technického řešení, organizací výrobních výborů a převzetí díla zastupuje objednatel:

Ing. Petra Suchopárková,  
manažer projektů (dále jen MPR)

tel.: +420 474 636 291

mobil: +420 720 749 347

e-mail: [suchoparkova@poh.cz](mailto:suchoparkova@poh.cz)

**bankovní spojení:**

Komerční banka, a.s., pobočka Chomutov

**číslo účtu:**

9137441/0100

Povodí Ohře, státní podnik je zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu A, vložce č. 13052

(dále jen „objednatel“) na straně jedné a

**Zhotovitel:**

**Geo Vision, s.r.o.,**

Chodovická 472/4, 193 00 Praha – Horní Počernice

25128442

**IČ:**

**DIČ:**

CZ25128442

**zastoupený:**

RNDr. Miroslavem Rausem, jednatelem společnosti

**zástupce ve věcech smluvních:**

RNDr. Vladimír Zýval, na základě plné moci

**zástupce ve věcech technických:**

RNDr. Ondřej Bílek

**zhotovitele zastupuje:**

RNDr. Vladimír Zýval

tel.: 377241203, e-mail: [zyval@geovision.cz](mailto:zyval@geovision.cz)

Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku k této smlouvě.

**bankovní spojení:**  
**číslo účtu:**

ČSOB a.s., Pobočka Praha 2  
474321033/0300

Zhotovitel je zapsán v Obchodním rejstříku MS v Praze, v oddílu C, vložce č. 52070

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé.

## **ČI. II. PŘEDMĚT DÍLA**

Zhotovitel se zavazuje, že na svůj náklad pro objednatele vypracuje a zajistí v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a objednateli odevzdá

**dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí (dále jen dokumentace EIA) včetně souvisejících výkonů pro akci:**

**„Suchá nádrž Šporka“**

## **ČI. III. DÍLO A ZPŮSOB PROVEDENÍ DÍLA**

Zhotovitel se zavazuje provést dílo dokumentaci EIA v souladu s § 8 odst. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění, podle přílohy č. 4 tohoto zákona.

Dokumentace EIA bude zpracována v souladu se závěrem zjišťovacího řízení k záměru „Suchá nádrž Šporka“, č.j. KULK 12670/2016 ze dne 1. 3. 2016 je nezbytné v souladu s § 8 odst. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění zpracovat dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí podle přílohy č. 4 tohoto zákona.

Dokumentace bude zpracována v souladu s výše uvedeným závěrem zjišťovacího řízení a v relevantních oblastech bude zohledňovat i závěr zjišťovacího řízení k záměru „Zvýšení ochrany sídel v povodí Ploučnice před povodněmi - studie proveditelnosti“, č.j. KULK/18333/2011 ze dne 14. 3. 2001.

Dokumentace bude předána objednateli v počtu 3x paré tištěné + 1x na elektronickém nosiči dat.

## **ROZSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE STAVBY:**

### **A. Biologické průzkumy**

Doplnění průzkumů pro samotnou stavbou dotčené území (retenční prostor), ale i území pod hrází, území zemníku a zařízení staveniště, a také pro variantní řešení (var. 2 dle požadavků ZZŘ).

Biologické průzkumy (celosezónní) budou provedeny v rozsahu:

- botanické průzkumy – zejména území PP Mokřad v nivě Šporky, území pod hrází, zemník a zařízení staveniště -
- doplňující ichtyologický průzkum v širším území včetně monitoringu migrace s důrazem na mihuli potoční, mníka jednovouseho a střevli potoční
- doplňující ornitologický průzkum v hnízdním období
- entomologické průzkumy: motýli (zejména modrásci r. *Phengaris* - zhodnotit možnost kompenzačních opatření v okolí), dále vážky, blanokřídlí, brouci)
- hydrobiologický průzkum - korýši a měkkýši

- savci - včetně posouzení možnosti jejich migrace
- plazi a obojživelníci – letní aspekt

**B. Posouzení vlivů záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny v intencích biologického hodnocení podle § 67 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění**

Posouzení bude zpracováno podle aktuálních metodických pokynů ve struktuře dle vyhlášky č. 395/1992 Sb. Bude využito výsledků bodu A. Biologické průzkumy.

Součástí posouzení bude (podle variant!):

- seznam zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů dle vyhlášky č. 395/1992 Sb.
- seznam ohrožených druhů dle příslušných červených seznamů
- zhodnocení vlivů na zvláště chráněné a ohrožené druhy
- zhodnocení vlivů záměru na VKP a ÚSES
- speciální zhodnocení důsledků pro migrační propustnost stavby - podmíněno získáním literárních údajů nebo empirických dat z monitoringu obdobného řešení na jiné lokalitě

**C. Posouzení vlivů záměru dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.**

Toto pro již hotový záměr ve var. 1 není přímo požadováno doplnit, naturové hodnocení je akceptováno.

Posouzení musí být zpracováno autorizovanou osobou dle zákona č. 114/1992 Sb. Bude využito výsledků bodu A. Biologické průzkumy.

Posouzení by obsahovalo údaje srovnatelné s Příl. H.III k oznámení pro novou variantu, tedy ejm. zhodnocení vůči EVL Mokřad ... a EVL Manušické rybníky vč. hodnocení nepřímých vlivů.

**D. Posouzení vlivu záměru na krajinný ráz dle § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.**

Nedílnou součástí posouzení bude:

- pohledové studie
- fotodokumentace

**E. Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí podle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění**

Dopracování a rozšíření oznámení záměru do podoby dokumentace dle § 8 zákona č. 100/2001 Sb., v rozsahu podle přílohy č. 4 k tomuto zákonu se zohledněním a vypořádáním závěru zjišťovacího řízení i všech vyjádření k oznámení záměru.

Dokumentace se zaměří zejména na tyto aspekty:

- variantní řešení záměru budou detailně popsána a vyhodnocena v kapitole B.1.5; do samotného hodnocení vstoupí dvě varianty – nulová a aktivní předložená v oznámení
- posouzení vlivů změny hydrologického režimu na biotopy říční nivy (i pod hrází), podrobnější vyhodnocení vlivů na ekologicko-stabilizační funkci, na morfologický vývoj toků a na vodní režim a vývoj údolních niv v důsledku transformace povodňových průtoků - včetně posouzení kumulace s případnými dalšími záměry. Požadováno je konkrétně v profilech Šporky nad a pod soutokem s Libchavou, nad soutokem s Ploučnicí, a v Ploučnici od soutoku se Šporkou.
- ovlivnění vlivů na ZPF (možné poškození fyzikálních, chemických a biologických vlastností)

- doplnění informací a vyhodnocení o oblasti svahové nestability (plošného sesuvu) na L břehu Šporky
- ovlivnění podzemních vod, jejich kvality a režimu
- posouzení migrační prostupnosti navrhovaného technického řešení pro celé spektrum potenciálních migrantů (zejména vodní organismy, savci, obojživelníci, plazi)
- rozsah kácení dřevin rostoucích mimo les, včetně inventarizace dřevin a jejich geodetického zaměření
- podrobněji rozpracovat a rozšířit opatření ke snížení, vyloučení, popř. kompenzaci vlivů na přírodu a krajinu - zejména za znehodnocený úsek toku a ztížení migrační prostupnosti profilu hráze, záchranné odlovy, transfery, opatření proti šíření nepůvodních a ruderálních druhů atd.
- vypořádání všech připomínek vznesených v rámci zjišťovacího řízení
- jako podklady, popř. přílohy dokumentace budou vstupovat body plnění A., B., C. a D.

#### **F. Podpora v průběhu posuzování**

- předběžné projednání dokumentace dle § 15 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění – projednání se předpokládá minimálně v následujícím rozsahu: KÚ Libereckého kraje, MěÚ Č. Lípa, ČIŽP, ZO ČSOP Armillaria Liberec, KHS
- příprava podkladů, prezentace a účast na veřejném projednání
- vyhodnocení stanoviska EIA vzhledem k další přípravě záměru

Zhotovitel poskytne objednateli vždy 14 kalendářních dní před dílčím plněním dle čl. III.:

- 1x paré tištěné – pracovní verzi dokumentace EIA – odpovídající dílčí části
- 1x elektronickou verzi na elektronickém nosiči dat

Po odsouhlasení pracovní verze dílčí části objednatelem, zhotovitel předá kompletní část v počtu 3x paré tištěné + 1x na elektronickém nosiči dat.

Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno v souladu s příslušnými platnými předpisy a technickými normami.

Dílo bude označeno otiskem autorizačního razítka a vlastnoručním podpisem autorizované osoby v příslušném oboru či specializaci.

Zhotovitel prohlašuje, že si pečlivě prostudoval veškeré zadávací podklady a že k tomu, aby mohlo být dílo řádně provedeno podle ustanovení této smlouvy, není třeba žádných změn nebo úprav zadání.

Na vyžádání objednatele zhotovitel dodá další vyhotovení dokumentace EIA v požadovaném počtu za zvláštní úhradu.

Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo podle ustanovení této smlouvy převzít a zaplatit za dílo dohodnutou cenu.

#### ČI. IV. TERMÍN PLNĚNÍ

**Zahájení díla:** 20.06.2016  
**Ukončení díla:** 30.11.2017  
**Dílčí plnění:**

- A.** Biologické průzkumy. termín plnění: **07/2016-07/2017**
- B.** Posouzení vlivů záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny v intencích biologického hodnocení podle § 67 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. termín plnění: **07/2016-08/2017**
- C.** Posouzení vlivů záměru dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. termín plnění: **06/2017**
- D.** Posouzení vlivu záměru na krajinný ráz dle § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění. termín plnění: **09/2016**
- E.** Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí podle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění. termín plnění: **10/2017**
- F.** Podpora v průběhu posuzování. termín plnění: **11/2017**

#### **Místo plnění:**

Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov, odbor Plánování projektů a zakázek

#### ČI. V. CENA

**Cena díla** zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s realizací díla a činí **celkem: 1.195.000,- Kč bez DPH.**

Výše ceny díla může být změněna jen písemnou dohodou objednatele a zhotovitele formou dodatku ke smlouvě o dílo a to pouze a jen na podkladě skutečností, které se vyskytly v průběhu provádění zakázky, přičemž jejich zajištění je podmínkou pro řádné dokončení díla.

**Kalkulace ceny díla je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.**

Smluvní strany výslovně prohlašují, že touto smlouvou sjednaná cena za provedení díla není považována za skutečnost tvořící obchodní tajemství ve smyslu ustanovení §504 zákona č. 89/2012 Sb. (občanského zákoníku) v platném znění.

#### ČI. VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
2. Cena díla bude hrazena na základě dílčích faktur a konečné faktury, kterou bude provedeno vyúčtování po dokončení, předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Veškeré faktury je zhotovitel povinen prokazatelně doručit objednateli nejpozději

do 7 pracovních dnů ode dne uskutečnění plnění. V případě pozdějšího doručení faktury objednateli, nebude tato objednatelům přijata, a zhotovitel zajistí vystavení nové faktury k datu dalšího dílčího plnění.

**Fakturace bude provedena následovně:**

- v případě **prvního dílčího plnění** dnem předání a převzetí části předmětu díla A. ve výši **100 %** ceny části díla A.
  - v případě **druhého dílčího plnění** dnem předání a převzetí části předmětu díla B. ve výši **100 %** ceny části díla B.
  - v případě **třetího dílčího plnění** dnem předání a převzetí části předmětu díla C. ve výši **100 %** ceny části díla C.
  - v případě **čtvrtého dílčího plnění** dnem předání a převzetí části předmětu díla D. ve výši **100 %** ceny části díla D.
  - v případě **pátého dílčího plnění** dnem předání a převzetí části předmětu díla E. ve výši **100 %** ceny části díla E.
  - v případě **šestého dílčího plnění** dnem předání a převzetí části předmětu díla F. ve výši **100 %** ceny části díla F.
3. Všechny faktury musí splňovat náležitosti ve smyslu daňových a účetních předpisů platných na území České republiky, zejména zákona č. 563/91 Sb., o účetnictví a zákona 235/2004 Sb., o DPH v platném znění a dále náležitosti stanovené smlouvou a těmito obchodními podmínkami. V případě chybějících nebo chybných náležitostí vrátí objednatel zhotoviteli fakturu k opravě. Lhůta pro zaplacení pak počíná běžet od doby vrácení opravené faktury.
  4. Pokud zhotovitel prací nedodrží správný postup fakturace, zejména ustanovení zákona č. 235/2004 Sb. o DPH v platném znění, v důsledku čehož dojde u objednatele k chybnému vypořádání DPH, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1,5 násobku částky, která bude správcem daně vyměřena objednateli jako sankce.
  5. Splatnost faktury je **30 dnů** od data doručení faktury objednateli.
  6. Peněžité závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.

**ČI. VII. SANKCE**

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,2 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuty se nevztahují na případy, kdy prodlení nebo jiné porušení povinností bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost ve smyslu § 2913 zákona č. 89/2012 Sb. (občanského zákoníku), pokud nesplnění povinností bylo způsobeno jednáním druhé smluvní strany nebo nedostatkem součinnosti, ke které byla druhá strana povinna a v případech, kdy nesplnění smluvních závazků bylo způsobeno

skutečnostmi, které vznikly po uzavření smlouvy o dílo a žádná ze smluvních stran je nemohla předvídat ani odvrátit a ani nemohla mít vliv na jejich vznik a v jejich důsledku nebylo možné smlouvu dodržet (např. změny obecně závazných právních předpisů, směrnic či obdobných podmínek, živelné pohromy, teroristický čin, apod.).

4. Sankci vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
5. Pro zajištění úhrady oprávněně vyúčtovaných sankcí je objednatel oprávněn provést zápočet vyúčtované sankce proti jakékoliv oprávněné pohledávce, kterou má, nebo bude mít, zhotovitel za objednatelem.
6. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 30 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
7. Zaplacením sankce není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.
8. Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody.

#### **ČI. VIII. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU, ZÁRUKA**

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zhotoveno podle této smlouvy tak, že jej objednatel bude moci použít pro přípravu a realizaci stavby.
2. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo plně vyhoví podmínkám stanoveným platnými právními předpisy a podmínkám dohodnutým v této smlouvě. Zhotovitel je povinen při provádění díla a jeho částí dodržovat obecně závazné právní předpisy, platné české technické normy, ujednání této smlouvy a jejích příloh, stanoviska a rozhodnutí orgánů státní správy (veřejnoprávních orgánů).
3. Odpovědnost zhotovitele jakožto projektanta se mj. řídí ustanovením §159 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění.
4. Záruční doba díla začíná dnem převzetí díla objednatelem. Po dobu záruční doby odpovídá zhotovitel objednateli za veškeré vady zhotoveného díla, ledaže prokáže, že vady byly způsobeny neodbornými svévolnými zásahy objednatele nebo třetí osoby. Záruční doba se sjednává do doby pravomocného vydání kolaudačního souhlasu stavby. Vady reklamované v této době budou zhotovitelem odstraněny bezplatně bez zbytečného odkladu nejpozději do 10 dnů po obdržení oprávněné písemné reklamace doručené objednatelem.
5. Zhotovitel odpovídá za prokazatelné škody, které z důvodu porušení jeho povinností sjednaných touto smlouvou vzniknou objednateli nebo třetím osobám při provádění následného díla (stavby nebo dalšího stupně dokumentace) podle jím zpracované dokumentace nebo při jeho provozování.

### **ČI. IX. NÁHRADA ŠKODY**

Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobenou mu zhotovitelem porušením povinností zhotovitele při plnění předmětu díla, taktéž škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením smluvních povinností. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu.

### **ČI. X. LICENCE**

Je - li předmět díla chráněn dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), poskytuje zhotovitel (autor) ve smyslu §2358 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník) nevýhradní licenci v neomezeném rozsahu – oprávnění, aby dílo bylo zveřejňováno, zpracováváno, spojeno s jiným dílem, zařazeno do díla souborného, to vše dle záměru objednatele. Autor poskytuje licenci bezúplatně dle §2366 odst. 1 písm. b) zákona č. 89/2012 Sb. (občanského zákoníku).

### **ČI. XI. OSTATNÍ USTANOVENÍ**

1. Objednatel se zavazuje, že přistoupí na změnu závazku v případě, kdy po uzavření smlouvy změní výchozí podklady rozhodující pro uzavření této smlouvy, nebo vzniknou na jeho straně nové požadavky.
2. V případě, že se strany po uzavření smlouvy písemně dohodnou na změně díla, je objednatel povinen zaplatit cenu dohodnutou v dodatku k této smlouvě.
3. Rozsah díla může být rozšířen nebo omezen pouze na základě oboustranného konsenzu, vyjádřeného formou písemného dodatku této smlouvy.

### **ČI. XII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Zmaří-li se po uzavření smlouvy její základní účel, který v ní byl výslovně vyjádřen, a to v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena, může strana dotčená zmařením účelu smlouvy od ní odstoupit. Smluvní strany se v takovém případě zavazují vypořádat své vzájemné závazky.
2. Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, řídí se všechny vztahy mezi smluvními stranami ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. (občanského zákoníku) v platném znění. Veškeré změny a dodatky této smlouvy musí být sepsány písemně formou dodatku. Návrh dodatku ke smlouvě předloží zhotovitel objednateli v elektronické podobě nejpozději 14 dnů před ukončením termínu plnění dle smlouvy.

Spory budou smluvní strany řešit v první řadě vzájemným jednáním se snahou dosáhnout dohody bez nutnosti soudního jednání. Spory, které nebudou vyřešeny smírně dohodou obou stran, budou postoupeny věcně a místně příslušnému soudu.



Smlouva o dílo

3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy při podstatném porušení smlouvy zhotovitelem, a to zejména při prodlení zhotovitele se splněním termínu předání díla.
4. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem smlouvy seznámily, s ním souhlasí, neboť tento odpovídá jejich projevené vůli a na důkaz připojují svoje podpisy.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu.
6. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

**ČI. XIII. PŘÍLOHY**

Příloha č. 1 – Kalkulace ceny díla

V Chomutově dne ... 9 -06- 2016

oprávněný zástupce objednatele

V *PBM* dne *16.6.2016*

oprávněný zástupce zhotovitele

.....  
Ing. Vlastimil Hasík  
investiční ředitel  
Povodí Ohře, státní podnik

**Geo Vision s.r.o.**  
Chodovická 472/4, Praha 9  
IČO: 25 12 84 42

.....  
RNDr. Miroslav Raus  
jednatel společnosti  
vz. RNDr. Vladimír Zýval  
na základě plné moci

**CENA ZA ZPRACOVÁNÍ EIA**

Výsledná cena je součtem cen za jednotlivé pracovní činnosti:	cena v Kč bez DPH
A. Biologické průzkumy	565 000,00
B. Posouzení vlivů záměru na zájmy ochrany přírody a krajiny v intencích biologického hodnocení podle § 67 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.	95 000,00
C. Posouzení vlivů záměru dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.	60 000,00
D. Posouzení vlivu záměru na krajinný ráz dle § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.	50 000,00
E. Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí podle přílohy č. 4 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, v platném znění.	345 000,00
F. Podpora v průběhu posuzování.	80 000,00
<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>1 195 000,-</b>

číslo výtisku : 1 - 1 - 5 (celkem)

### ALB MÄVODAFTE AS ÄÄ

teoretická část

část A

číslo výtisku : 1 - 1 - 5 (celkem)

část B

část C

část D

část E

část F