

SMLOUVA O DÍLO

podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „NOZ“)

Smluvní strany:

1. Objednatel:

Česká republika - Státní pozemkový úřad

Sídlo: Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 - Žižkov

Zastoupen:

- ve věcech smluvních: Ing. Svatava Maradová, MBA, ústřední ředitelka
- ve věcech technických: Ing. Pavlík František Ph.D., vedoucí oddělení VFP a GIS

Bankovní spojení: ČNB
Číslo účtu: xxxxxx
IČO: 01312774
DIČ: CZ01312774

(dále jen „objednatel“)

a

2. Zhotovitel:

Ing. Pavel Půža

Sídlo: xxxxxxxxxxx

Zastoupen:

- ve věcech smluvních: Ing. Pavel Půža
- ve věcech technických: Ing. Pavel Půža

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: xxxxxxxx
IČO: 15195554
DIČ: CZ 500610154

(dále jen „zhotovitel“)

Na základě výsledku výběrového řízení provedeného v souladu s § 6, § 12 odst. 3 a § 18 odst. 5 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů uzavírají smluvní strany tuto smlouvu o dílo a poskytování služeb na (dále jen „smlouva“):

Čl. I

Účel a předmět smlouvy

Účelem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při realizaci veřejné zakázky malého rozsahu č.j. SZ SPÚ 152300/2016 s názvem „**Studie odtokových poměrů - Kyjovsko**“. Účelem je vypracování studie odtokových poměrů, která bude hodnotit režim

povrchových a podzemních vod v katastrálních územích Bohuslavice u Kyjova, Boršov u Kyjova, Němčice u Kyjova a Kyjov. V části povrchových vod studie vyhodnotí především odtokové a erozní poměry, navrhne systém protierozních a protipovodňových opatření a vyhodnotí účinnost navržených opatření. V části podzemních vod se studie zaměří na hodnocení stávajícího stavu včetně převládajících směrů proudění a podmínek v zájmovém území, které režim proudění podzemních vod ovlivňují. Bude provedena analýza ovlivnění režimu proudění podzemních vod ve vztahu k navrženým protipovodňovým a protierozním opatřením a studium možností snížení hladiny podzemní vody v oblastech, kde dochází v posledním období k nárůstu její úrovně.

Studie bude podkladem pro zpracování plánů společných zařízení v rámci komplexních pozemkových úprav v řešených k.ú. Řešení této studie nebude ovlivňováno průběhem administrativních hranic katastrálního území.

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést v souladu s touto smlouvou a jejími přílohami pro objednatele dílo ve formě studie, která bude obsahovat:

A) Studie režimu povrchových vod

- 1) Analýza území
- 2) Návrh opatření
- 3) Výstupy

B) Studie režimu podzemních vod

- 1) Podkladová část
- 2) Analýzy a návrhy

(dále jen „**Dílo**“).

(Dílo dále také jako „**Plnění**“).

1. Podrobná specifikace Díla je obsažena v Příloze č. 1 této smlouvy.
2. Objednatel se zavazuje za provedení Díla zaplatit zhotoviteli odměnu vymezenou v Čl. VII této smlouvy.

Čl. II

Podklady k provedení díla

1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli bezodkladně po podpisu této smlouvy tyto podklady:
 - *Mapu BPEJ*
 - *Data výškopisu (ZABAGED, DMR 4G/5G)*
 - *Ortofotomapu*
2. Zhotovitel užije poskytnuté podklady dle odst. 1 tohoto článku pouze pro účely definované touto smlouvou a nepředá je třetí osobě. Zhotovitel vrátí poskytnuté podklady objednateli a nevratně tyto podklady vymaže ze všech svých paměťových nosičů po skončení plnění této smlouvy, výjimkou jsou neaktivní datové nosiče k archivaci zakázky.

Čl. III

Doba a místo plnění

1. Dílo vymezené v čl. I. této smlouvy a přílohou č. 1 bude zhotoveno a předáno objednateli nejpozději do 5. 12. 2016.
2. Zhotovitel se zavazuje započít s prováděním Díla bezprostředně po podpisu této smlouvy.
3. Místem plnění je Česká republika, zejména sídlo zhotovitele, místem předání Díla je sídlo objednatele.

Čl. IV

Povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen:
 - a. při Plnění postupovat s odbornou péčí s přihlédnutím k nejnovějším poznatkům v oboru;
 - b. po ukončení poskytování Plnění vrátit objednateli veškeré dokumenty, nosiče dat a jiné věci, které v souvislosti s poskytováním Plnění od objednatele obdržel, pokud nebyly určeny ke spotřebování při poskytnutí plnění;
 - c. nepoškozovat při poskytování Plnění zájmy objednatele a jednat tak, aby byla činností zhotovitele co nejméně narušena běžná činnost objednatele;
 - d. v případě nutnosti součinnosti objednatele sdělit objednateli požadavek na tuto součinnost nejpozději 3 pracovní dny před poskytnutím této součinnosti;
 - e. zajistit si podklady nad rámec čl. II této smlouvy potřebné pro provedení Díla vlastními prostředky;
 - f. řídit se veškerými písemnými nebo ústními pokyny objednatele, pokud nejsou v rozporu se zněním smlouvy a příslušnými platnými právními předpisy.
2. Objednatel je povinen:
 - a. poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné poskytování Plnění;
 - b. poskytnout zhotoviteli dokumenty a informace dle čl. II této smlouvy nezbytné pro poskytování Plnění.

Čl. V

Převzetí Díla

1. Zhotovitel je povinen předat Dílo objednateli ke kontrole nejpozději do 18. 11. 2016. O předání Díla ke kontrole objednateli bude vyhotoven předávací protokol, který bude podepsán oběma smluvními stranami. Pokud objednatel do 5 pracovních dní písemně nezašle zhotoviteli připomínky, má se za to že Dílo přebírá, tj. je předané ze strany zhotovitele řádně, včas a v dohodnuté kvalitě.
2. Zhotovitel se zavazuje do 5 pracovních dnů od doručení připomínek objednatele provést veškeré potřebné úpravy dle připomínek objednatele a takto upravené Dílo předat objednateli k převzetí.
3. O převzetí celého Díla bude vyhotoven protokol o převzetí Díla potvrzující, že Dílo odpovídá zadání této smlouvy a případným připomínkám objednatele. Tento protokol bude následně podepsán oběma smluvními stranami. K převzetí Díla musí dojít nejpozději do 5. 12. 2016.

4. Objednatel je oprávněn v průběhu zpracování Díla zhotovitelem svolat maximálně 4 kontrolní dny.
5. Zhotovitel předá dílo objednateli v počtu 3 paré v listinné formě a ve dvou vyhotovení v digitální formě na paměťovém médiu (CD/DVD/flash disk), kde mapová část Díla bude odevzdána ve formátech dgn, nebo dxf, shp a pdf, textová část ve formátu doc a pdf a tabulková část ve formátech xls a pdf.
6. Dílo bude předáno v sídle objednatele, kde jej převezme zástupce objednatele pro věci technické.

Čl. VI

Vlastnické právo, právo užívání

1. V případě, že součástí nebo jedním z výstupů Plnění zhotovitele podle této smlouvy je poskytnutí movitých věcí, které se mají stát vlastnictvím objednatele, nabývá objednatel vlastnické právo k těmto věcem dnem jejich převzetí objednatelem podle Čl. V odst. 3 této smlouvy. Do nabytí vlastnického práva uděluje zhotovitel objednateli právo tyto věci užívat v rozsahu a způsobem, který vyplývá z účelu této smlouvy.
2. V případě, že součástí plnění zhotovitele podle této smlouvy je plnění, které je považované ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“) za autorské dílo (dále jen „**autorské dílo**“), uděluje zhotovitel objednateli oprávnění toto autorské dílo užívat za podmínek sjednaných v tomto Čl. VI smlouvy a to od okamžiku převzetí součástí Plnění, která příslušné autorské dílo obsahuje objednatelem, do té doby je objednatel oprávněn autorské dílo užit v rozsahu a způsobem nezbytným k převzetí příslušné součásti Plnění.
3. Objednatel je oprávněn od okamžiku účinnosti poskytnutí licence k autorskému dílu užívat toto autorské dílo v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené s ohledem na účel této smlouvy. Pro vyloučení pochybností to znamená, že objednatel je s ohledem na účel této smlouvy oprávněn užívat autorské dílo v neomezeném množství a územním rozsahu, a to všemi v úvahu přicházejícími způsoby a s časovým rozsahem omezeným pouze dobou trvání majetkových autorských práv k takovému autorskému dílu. Součástí licence je neomezené oprávnění objednatele provádět jakékoliv modifikace, úpravy, změny autorského díla a dle svého uvážení do něj zasahovat, zapracovávat do dalších autorských děl, zařazovat do databází apod., a to přímo nebo prostřednictvím třetích osob. Objednatel je bez potřeby jakéhokoliv dalšího svolení zhotovitele oprávněn udělit třetí osobě podlicenci k užití autorského díla nebo svoje oprávnění k užití autorského díla třetí osobě postoupit, avšak pouze za předpokladu, že tím bude docházet k užití autorského díla v souladu s účelem, pro který bylo autorské dílo vytvořeno. Licence k autorskému dílu je poskytována jako výhradní. Objednatel není povinen licenci využít.
4. Udělení licence nelze ze strany zhotovitele vypovědět a její účinnost trvá i po skončení účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak.

5. Odměna za poskytnutí, zprostředkování nebo postoupení licence k autorskému dílu je zahrnuta v ceně za poskytnutí Plnění dle této smlouvy.

Čl. VII

Cena

1. Zhotoviteli náleží za poskytování Plnění odměna v následující výši:

Celková cena za provedení Díla bez DPH	485 000,- Kč
DPH	101 850,- Kč
Celková cena za provedení Díla vč. DPH	586 850,- Kč

2. Cena za Plnění je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH, a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s poskytnutím Plnění a jeho předání objednateli.

Čl. VIII

Platební podmínky a fakturace

1. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu za provedení Díla jen po řádném předání a převzetí Díla dle Čl. V této smlouvy, a to na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem (dále jen „**faktura**“).
2. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti účetního dokladu stanovené v § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Nebude-li faktura obsahovat stanovené náležitosti, je objednatel oprávněn ji zhotoviteli vrátit k přepracování. V tomto případě neplatí původní lhůta splatnosti, ale lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury.
3. Faktura je splatná do 30 dnů po jejím obdržení objednatel.
4. Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohy.
5. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu odesílatele ve prospěch účtu příjemce.

Čl. IX

Záruční podmínky, vady Díla

1. Zhotovitel poskytuje záruku, že každá část Díla a Dílo jako celek mají ke dni jejich převzetí dle Čl. V odst. 3 a dále po dobu 36 měsíců od převzetí Díla vlastnosti stanovené v této smlouvě a jsou úplné. Po dobu záruční lhůty má objednatel právo požadovat bezplatné odstranění vad. Reklamací vad se záruční doba přerušuje a po odstranění vad pokračuje záruční lhůta dále.
2. Případné vady Díla oznámí objednatel zhotoviteli doporučeným dopisem, ve kterém vady popíše a určí lhůtu, do které zhotovitel vady odstraní. Dílo a jeho část má vady, pokud neodpovídá (kvalitou či rozsahem) předmětu a účelu uvedenému ve smlouvě nebo požadavkům obecně závazných právních předpisů. Odstranění vad provede zhotovitel na svůj náklad nejpozději do 14 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace.

3. Převezme-li objednatel dílo se skrytou vadou, kterou nebylo možno zjistit v průběhu předání díla ani při správním řízení, má právo na odstranění vad.
4. Smluvní strany se dohodly, že odpovědnost za vady se řídí obecnou právní úpravou podle NOZ s výjimkou předchozích odstavců tohoto článku.

Čl. X

Smluvní pokuty, náhrada škody

1. Pokud zhotovitel nedodá objednateli ve lhůtě vymezené v Čl. V odst. 3 této smlouvy Dílo splňující požadavky této smlouvy pro jeho řádné převzetí objednatelem, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení.
2. Pokud objednatel neuhradí zhotoviteli fakturu ve lhůtě stanovené v Čl. VIII odst. 3 této smlouvy, uhradí zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,02% z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení.
3. Za každé jednotlivé porušení povinnosti dle Čl. XII odst. 1. je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč.
4. Smluvní pokuty jsou splatné 30. den ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k jejich úhradě povinnou smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.
5. Zaplacení jakékoli smluvní pokuty se nedotýká práva smluvních stran na náhradu škody v plné výši a nezbujuje povinnou stranu povinnosti splnit její závazky vyplývající z této smlouvy.

Čl. XI

Výpověď a odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn bez jakýchkoli sankcí odstoupit od této smlouvy v případě, že
 - a. zhotovitel je po více než 40 dní v prodlení s dodáním Díla splňujícího požadavky této smlouvy pro jeho řádné převzetí objednatelem ve lhůtě vymezené v Čl. V odst. 3;
 - b. zhotovitel neodstranil vady Díla ve lhůtě stanovené podle článku Čl. IX odst. 2;
 - c. zhotovitel porušil povinnost mlčenlivosti dle Čl. XII odst. 1; nebo
 - d. zhotovitel poruší tuto smlouvu jiným podstatným způsobem.
2. Objednatel je také oprávněn bez jakýchkoliv sankcí nebo odpovědnosti vůči zhotoviteli odstoupit od této smlouvy, nebude-li schválena nebo bude-li odebrána částka ze státního rozpočtu, či z jiných zdrojů (např. z EU), která byla určena k úhradě za plnění této smlouvy.
3. Zhotovitel není oprávněn tuto smlouvu vypovědět.
4. Ve vztahu k Dílu je objednatel oprávněn vypovědět tuto smlouvu bez jakýchkoli sankcí, a to s jednoměsíční výpovědní lhůtou, jež počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi zhotoviteli.
5. Je-li závazek vypovězen, zaniká uplynutím výpovědní doby.

Čl. XII

Ostatní ujednání

1. Zhotovitel se zavazuje udržovat veškeré informace zjištěné při plnění této smlouvy v tajnosti a nezpřístupnit tyto informace žádné třetí osobě.
2. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je držitelem veškerých povolení a oprávnění, umožňujících mu provést Dílo dle smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že v době uzavření smlouvy není v likvidaci a není vůči němu vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů a zavazuje se objednatel bezodkladně informovat o všech skutečnostech o hrozícím úpadku, popř. o prohlášení úpadku jeho společnosti.
5. Tato Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazují se jí veškerá písemná a ústní ujednání smluvních stran o předmětu této Smlouvy
6. Objednatel může provést u zhotovitele kontrolu plnění smlouvy.

Čl. XIII

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvními stranami.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dva stejnopisy.
3. Veškeré změny a doplňky budou uskutečněny po vzájemné dohodě smluvních stran formou písemných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Vztahy mezi smluvními stranami výslovně neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejména NOZ, na čemž se obě smluvní strany dohodly.
5. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení o ochraně informací, licenční ustanovení ani další ustanovení a nároky z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této smlouvy.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha
Příloha č. 1: Podrobná specifikace plnění

V Praze dne 12. 8. 2016

Objednatel:

V Brně dne 17. 8. 2016

Zhotovitel:

.....
Ing. Milan Rybka

zástupce ústřední ředitelky

ředitel Sekce provozních činností

Státní pozemkový úřad

.....
Ing. Pavel Půža

Přílohač.1: Podrobná specifikace plnění

A. Studie režimu povrchových vod

1. Analýza území

1.1. vypracování rozborových map na podkladě hydrologicky korektního digitálního modelu terénu (DMT), jako jsou:

přehledná mapa území včetně vrstevnic, mapa sklonitosti, mapa expozice, mapa podrobné hydrologické situace včetně směrů a akumulace odtoku, mapa druhů pozemků (využití území), mapa uživatelů zemědělské půdy dle LPIS, mapa hloubky půdy, mapa hydrologických skupin půd, mapa hlavních půdních jednotek, mapa čísel odtokových křivek CN (doporučené měřítko map 1:5 000, 1:10 000)

1.2. Provedení terénního průzkumu za účelem:

- ověření správnosti provedených analýz (především druhů pozemků)
- dokumentace erozních a povodňových rizik
- identifikace melioračních staveb
- pořízení fotodokumentace

1.3. Analýza ohrožení území vodní erozí půdy:

- stanovení potenciální ohroženosti zemědělské půdy vodní erozí (dlouhodobý průměrný smyv půdy) na podkladě LPIS v rastrovém vyjádření (dle metodiky VÚMOP s použitím faktoru $R = 40 \text{ MJ} \cdot \text{ha}^{-1} \cdot \text{cm} \cdot \text{h}^{-1}$)

1.4. Analýza ohrožení území větrnou erozí půdy:

- stanovení potenciální ohroženosti zemědělské půdy větrnou erozí (dle metodiky VÚMOP)

1.5. Analýza srážkoodtokových poměrů území:

- analýza odtokových poměrů a vymezení kritických profilů včetně jejich přispívajících ploch (z hlediska nepříznivého působení povrchového odtoku a transportu splavenin) na podkladě DMT
- výpočet odtokových charakteristik (zejména objemu odtoku a kulminačního průtoku), z návrhových srážek ve vymezených kritických profilech metodou CN křivek
- provedení hydrotechnických výpočtů pro návrh technických opatření

1.6. Analýza a vyhodnocení stávajících územně plánovacích dokumentací či jiných studií krajinných struktur

- posouzení možnosti využití územního plánu (ÚP) pro následný návrh protierozních a protipovodňových opatření

1.7. Provedení identifikace melioračních staveb v území ze všech dostupných podkladů s užším zaměřením na odvodňovací zařízení (hlavní a podrobná odvodňovací zařízení)

2. Návrh opatření

2.1. Návrh komplexního systému protierozních a protipovodňových opatření (prostorově a funkčně uspořádaný, a dále využitelný v KoPÚ)

- návrh organizačních, agrotechnických a technických protierozních opatření v ploše povodí (možnost variantních řešení)
- návrh vodohospodářských opatření (včetně stanovení rozsahu geologického průzkumu v ha)
- rámcový návrh cestní sítě, především s možností využití jejich protierozní funkce (podrobné vymezení cestní sítě s ohledem na pozemkovou drážbu bude až předmětem PSZ)
- návrh základních technických parametrů u navržených opatření

- posouzení možnosti zapojení navržených protierozních a protipovodňových opatření do ÚSES s vazbou na ÚP
- 2.2 Projednání návrhů opatření s rozhodující částí (z hlediska řešení této studie) uživatelů a vlastníků zemědělské půdy, správci vodních toků a povodí, dotčených orgánů státní správy (DOSS) a zástupci obce
- 2.3 Zohlednění a zapracování připomínek uživatelů, vlastníků, správců vodních toků a povodí DOSS a zástupců obce do komplexního systému návrhu opatření.
- 2.4 Stanovení účinnosti navržených opatření (především formou změny erozních a odtokových poměrů území)
- 2.5 Návrh rozsahu obvodu následných KoPÚ (s ohledem na navrhované řešení problematiky území) tak, aby návrh zahrnoval území pro řešení výše uvedené problematiky i do přilehlých částí sousedních katastrálních území

3. Výstupy studie

3.1. Výstupy analytické části:

- průvodní a technická zpráva
 - vymezení zájmového území studie, popis území (morfologické, geologické, hydrogeologické, hydrologické, klimatické podmínky, využití území, apod.)
 - popis výpočtů erozní ohroženosti území (vodní i větrná eroze)
 - popis provedení terénního průzkumu
 - popis stanovení kritických profilů a jejich přispívajících ploch
 - popis stanovení základních odtokových charakteristik a popis hydrotechnických výpočtů
 - popis provedené analýzy stávajících územně plánovacích dokumentací
 - popis způsobů identifikace melioračních staveb včetně uvedení použitých zdrojů
- mapové výstupy
 - rozborové mapy viz kap. 1.1
 - současná potenciální ohroženost zemědělské půdy vodní erozí
 - současná potenciální ohroženost zemědělské půdy větrnou erozí
 - kritické profily a jejich přispívající plochy
 - mapa identifikovaných melioračních staveb s odlišením odvodňovacích zařízení
- tabulky a grafy (možno jako součást průvodní a technické zprávy)
 - Tab. současných hodnot erozního smyvu a erozního ohrožení na ZPF
 - Tab. a graf současné odtokové poměry území
 - Tabulky plynoucí z analýzy územně technických podkladů (stav územních plánů, seznam správců inženýrských sítí, údaje z technicko – provozní evidence správce toku apod.)
 - Tab. dotčených uživatelů a vlastníků půdy
 - Tab. výměr melioračních staveb s odlišením odvodňovacích zařízení
- dokladová část
 - zprávy, záznamy, zápisy z projednání, seznamy dokumentů, atd.

3.2. Výstupy návrhové části:

- průvodní a technická zpráva
 - popis návrhu plošných a liniových prvků protipovodňové a protierozní ochrany
 - popis výsledného situačního řešení komplexního systému opatření – syntéza problematik území, souhrnný textový výstup všech navrhovaných opatření
 - popis návrhu cestní sítě
 - možnosti zapojení navržených opatření do ÚSES
 - popis vyhodnocení účinnosti všech navrhovaných opatření
 - územně technické podmínky realizovatelnosti navržených opatření

- vyhodnocení a závěry navržených opatření po projednání s dotčenými uživateli, vlastníky, správci vodních toků a povodí, DOSS a zástupci obce
- mapové výstupy
 - návrh komplexního systému protierozních a protipovodňových opatření
 - mapa cestní síť
 - potenciální ohroženost zemědělské půdy vodní erozí po návrhu opatření
 - potenciální ohroženost zemědělské půdy větrnou erozí po návrhu opatření
 - vyhodnocení účinnosti navržených opatření na odtokové poměry
- tabulky a grafy (možno jako součást průvodní a technické zprávy)
 - tabulky vyhodnocení účinnosti navržených opatření (změna erozních i odtokových poměrů)
 - přehled půdních bloků s bilancí navržených opatření
 - grafy vyhodnocení účinnosti navržených opatření (změna erozních i odtokových poměrů)
- dokladová část
 - zprávy, záznamy, zápisy z projednání, záznamy připomínek k návrhu opatření, seznamy dokumentů, atd.

B. Studie režimu podzemních vod

1. Podkladová část

1.1 Hydrografická data

- základní prostorové údaje o síti povrchových vodních toků (polohopis, výškopis), které poskytnou informace o vzájemné poloze stávajících a historických vodotečí
- základní údaje o vodohospodářských objektech
- historický vývoj vodní sítě v zájmovém území

1.2 Hydrologická data

- údaje o sledování povrchových vod, které budou popisovat vývoj hladin (průtoků) v tocích v čase, a to především pro vybrané hydrologické události jako jsou povodně nebo suchá období
- údaje o významných srážkových epizodách pro hodnocení odezvy mezi povrchovými a podzemními vodami v území
- údaje o sledování podzemních vod

1.3 Geologická a hydrogeologická data

- Popis IG děl a geologické nebo hydrogeologické studie

1.4 objekty a údaje o sledování hladin podzemních vod

1.5 Technická data

- údaje o stavbách (odstranění budov, nová výstavba, VH objekty, apod.)
- užívání podzemních vod (odběry, vypouštění)

1.5 Zohlednění výstupů části A. Díla

- údaje o navrhovaných opatřeních a vodních dílech

2. Analýzy a návrhy

2.1 Hydraulická část

- vyhodnocení odtokových podmínek v povrchových tocích
- vazba povrchových toků na režim podzemní vody

- popis režimu proudění podzemní vody

2.2 Technická část

- analýza stavební činnosti
- vliv antropogenní činnosti na režim proudění podzemní vody (důlní činnost, apod.)

2.3 Návrhová část - návrhy možností technických úprav vedoucích ke stabilizaci hladiny podzemní vody