

Číslo smlouvy objednatele: PM...⁵³⁸²⁷.../2012-405

Číslo smlouvy zhotovitele:^{47/2012}.....

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 536 a následujícími paragrafy zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**obchodní zákoník**“)

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Povodí Moravy, s.p.

Sídlo: Dřevařská 11, 601 75 Brno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu A, vložce 13565
Jednatel: Ing. Radim Světlík, generálním ředitelem
IČ: 708 90 013
DIČ: CZ70890013
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno – venkov
Číslo účtu: 29639641/0100
Zástupce ve věcech technických (technický dozor stavebníka): Miroslava Orlická

2. Zhotovitel:

KAVYL, spol. s r.o.

Sídlo: Mohelno 452/1, 675 75 Mohelno
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, v oddílu C, vložce 13954
Jednatel/Zastoupený: Ing. Slavomil Dokulil, jednatel
IČ: 499 753 58
DIČ: CZ49975358
Bankovní spojení: KB a.s. Náměšť nad Oslavou
Číslo účtu: 86-3602390257/0100
Zástupce ve věcech technických: Vladimír Troščák, vedoucí střediska

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas dílo v tomto článku specifikované a závazek objednatele řádně provedený předmět díla převzít a zaplatit za něj níže sjednanou cenu.
2. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 17.9.2012 podaná pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce s názvem „**ZKT Dobřínský**“ (dále jen „**nabídka na veřejnou zakázku**“).
3. Veškeré činnosti, k jejichž provedení způsobem v této smlouvě stanoveným se zhotovitel zavazuje, budou nadále označovány souhrnně jako „**dílo**“.
4. Zhotovitel se zavazuje, že v souladu se svou nabídkou na veřejnou zakázku provede pro objednatele kompletní dílo nazvané **ZKT Dobřínský**.
5. Dílem se rozumí úprava vodního toku Dobřínský v intravilánu obce Dukovany, spočívající zejména ve zkapacitnění koryta toku na Q₅ (SO 01) a Q₁₀₀ (SO 02 a SO 03), přeložka kabelů e.on (SO 04) a přeložka SEK 02 (SO 05). Specifikace a rozsah díla jsou stanoveny v projektové dokumentaci stavby ZKT Dobřínský vypracované společností VZD INVEST s.r.o., Kpt. Nálepky 2332, Pardubice, v 04/2012, pod zakázkovým číslem 2043 (dále jen „**projektová dokumentace**“) a ve stavebních povoleních vydaných Městským úřadem Třebíč, OŽP dne 18. 5. 2012, pod číslem jednacího OŽP 25071/12 SPIS 4392/2012/Sv (SO 01, SO 02, SO 03) a Městským úřadem Hrotovice, odborem výstavby a ŽP dne 4. 5. 2012, pod číslem jednacího MUHR/OVŽP/544/12-MH (SO 04 a SO 05), dále jen „**stavební povolení**“).

6. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli projektovou dokumentaci a stavební povolení. Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci a stavební povolení převzal, vyčerpávajícím způsobem se s nimi seznámil a zavazuje se je plně dodržovat. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že projektovou dokumentaci posoudil s odbornou péčí a že lze podle ní dílo provést v celém jeho rozsahu.
7. Zhotovitel je rovněž povinen dílo provést v souladu s právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k plnění zhotovitele, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů a výrobků platných v době provádění díla.
8. **Součástí závazku zhotovitele provést dílo je dále:**
 - vytyčení stavby včetně všech parcelních hranic pozemků dotčených stavbou před zahájením stavebních prací,
 - před zahájením provádění prací předložení plánu kontrolních prohlídek provádění díla,
 - dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů, které se stanou součástí předmětu díla,
 - zřízení a odstranění staveniště a zařízení staveniště, zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek vody a energií během provádění díla, zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění prací a uvedení staveniště do původního stavu (celkový úklid stavby, staveniště a okolí staveniště před předáním a převzetím předmětu díla),
 - pokud si to povaha prací vyžádá, zajištění potřebných záborů ploch. Uvedení dočasně využívaných ploch do původního stavu vč. případné finanční úhrady za dočasné zábory ploch mimo obvod staveniště,
 - uvedení všech dalších povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky, břehy), který bude před započatím provádění díla zhotovitelem vhodným způsobem zdokumentován; ošetření ponechávaných dřevin břehového porostu,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení stavby podle § 4 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické formě v obvyklém formátu na vhodném datovém nosiči,
 - zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, zajištění, osazení a údržba nezbytného dopravního značení včetně projednání se správcem komunikace, odborem dopravy příslušného správního orgánu a Policií ČR,
 - veškeré práce a dodávky související s požárními předpisy, bezpečností práce, opatřeními na ochranu životního prostředí, lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
 - odvoz odpadu vzniklého při realizaci díla, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. předání těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, není-li touto osobou přímo zhotovitel,
 - provedení všech průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN, předepsaných projektovou dokumentací, požadovaných stavebním nebo jiným příslušným úřadem (dotčeným orgánem), případně stanovených v dalších normách vztahujících se k provádění díla (např. zkoušky hutnění základové spáry a tělesa hráze, rozbor vzorků zeminy a zemníku, apod.), včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny, to vše v počtu 2 vyhotovení v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické formě v obvyklém formátu na vhodném datovém nosiči.
 - zpracování geodetického zaměření dokončené stavby odpovědným geodetem a výkon funkce odpovědného geodeta po dobu realizace díla,
 - zajištění potřebných nebo správními orgány či obecně závaznými právními normami stanovených a požadovaných opatření či rozhodnutí nutných k provedení díla,
 - zajištění - pokud to bude nutné - kácení dřevin (stromů a keřů). V případě kácení dřevin (stromů a keřů) rostoucích mimo les bude postupováno v souladu s ust. § 8 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění,
 - vytvoření všech záznamů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla; předání prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, k výrobkům, které budou zabudovány do díla.

9. Zhotovitel se při provádění díla zavazuje respektovat následující podmínky:
- veškeré zemní práce budou prováděny mimo období rozmnožování obojživelníků tj. mimo březen až červen

III. Doba a místo plnění díla

1. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:
Termín zahájení provádění díla: **ihned po nabytí účinnosti této smlouvy**
Termín ukončení díla a předání jeho předmětu: **do 31. 5. 2013**
2. Nedílnou součástí této smlouvy a její přílohou č. 2 je harmonogram prací, který se zhotovitel zavazuje dodržovat.
3. Místem plnění díla je Dobřínský potok v k.ú. Dukovany. Místo plnění díla je blíže vymezeno projektovou dokumentací a stavebními povoleními.

IV. Cena díla

1. Smluvní strany ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, sjednávají cenu díla, provedeného v rozsahu dle této smlouvy, a to ve výši:
Celková cena díla bez DPH: 2 720 356,- Kč
2. Objednatel spolu s cenou díla bez DPH uhradí zhotoviteli DPH dle platných právních předpisů.
3. Cena díla byla určena na základě položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy a tvoří její přílohu č. 1. Cena díla zahrnuje zisk a náklady na veškeré práce, dodávky a služby, které se v této smlouvě zhotovitel zavázal realizovat, včetně nákladů souvisejících.
4. Cena díla je nejvýše přípustná a nepřekročitelná; bude však snížena v případě, že jsou do položkového rozpočtu zahrnuty práce, dodávky či služby, které zhotovitel nebude realizovat vůbec, anebo je bude realizovat v menším množství.
5. Pro výpočet snížení ceny díla se použijí jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu. Neprovedené práce, dodávky či služby uvedené v položkovém rozpočtu, které nebude možné ocenit způsobem dle předchozí věty, budou oceněny dle sborníků či katalogů vydaných společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00, IČ 471 15 645 platných v době uzavření této smlouvy; pokud ani tento způsob ocenění nebude možný, bude snížení ceny odpovídat cenám, které se obvykle platily v době uzavření smlouvy za srovnatelné práce, dodávky či služby.
6. Jakékoliv navýšení nejvýše přípustné ceny díla musí být předem sjednáno dodatkem k této smlouvě. Bez tohoto dodatku není zhotovitel oprávněn fakturovat zvýšenou cenu, i kdyby se toto navýšení týkalo víceprací či změn díla, které nebylo možno dopředu předvídat a které jsou objektivně nutné pro dokončení díla a byly technickým dozorem stavebníka odsouhlaseny např. ve stavebním deníku.

V. Platební podmínky

1. Cenu za dílo bude objednatel hradit zpětně na základě dílčích faktur vystavovaných zhotovitelem. Přílohou každé dílčí faktury musí být objednatel, resp. technickým dozorem stavebníka podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný soupis prací a dodávek skutečně provedených v kalendářním měsíci (dále jen „**zjišťovací protokol**“). Zjišťovací protokol je zhotovitel povinen zpracovat vždy k poslednímu dni každého kalendářního měsíce. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu vyjádří do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení. Fakturu je zhotovitel oprávněn vystavit pouze na částku odsouhlasenou objednatel ve zjišťovacím protokolu. Fakturu doručí zhotovitel objednateli nejpozději do osmého dne následujícího kalendářního měsíce.
2. Pokud je předmětem této smlouvy plnění, na které se má použít **režim přenesení daňové povinnosti** dle ust. § 92a a § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), zhotovitel takové plnění vyúčtuje samostatným daňovým dokladem.
3. Fakturovaná částka bude vždy zaokrouhlena na celá čísla dle matematických zásad.

4. Faktura je daňovým dokladem a musí obsahovat veškeré náležitosti dle předpisů o účetnictví, daňových předpisů (zejména § 28 odst. 2 zákona o DPH) a ostatních předpisů (obchodní zákoník).
5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy dohodnuté přílohy. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a lhůta splatnosti začne plynout od počátku ode dne doručení opravené faktury objednateli.
6. Splatnost faktur(y) byla smluvními stranami dohodnuta do **90 dnů** ode dne doručení faktury objednateli.
7. Úhrada za cenu díla bude provedena do výše **90%** celkové ceny díla bez DPH. Zbývajících **10%** bude uhrazeno do **90 dnů** od předání a převzetí celého předmětu díla bez vad a nedodělků; pokud objednatel převezme předmět díla s vadami nebo nedodělků, tak do **90 dnů** od odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
8. Platbu poukáže objednatel bezhotovostně na účet zhotovitele. Povinnost zaplatit je splněna dnem odesání fakturované částky z účtu objednatele.
9. V případě úhrady faktury nebo její části po lhůtě splatnosti má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

VI. Staveniště

1. Staveništěm se rozumí objednatel vymezený prostor, který slouží pro provádění díla dle této smlouvy. Zařízením staveniště se rozumí dočasné objekty, zařízení a jiné movité věci, které po dobu provádění díla slouží provozním, sociálním, hygienickým a výrobním potřebám zhotovitele při plnění této smlouvy a jsou umístěny v prostoru staveniště.
2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je oprávněn v době od uzavření této smlouvy do termínu zahájení provádění díla sjednaného v této smlouvě, vyzvat zhotovitele k převzetí staveniště, a to vždy alespoň tři pracovní dny předem. Zhotovitel se zavazuje v termínu uvedeném ve výzvě dle předchozí věty na staveniště dostavit a staveniště od objednatele převzít. V případě, že zhotovitel nebude vyzván objednatelem k převzetí staveniště, smluvní strany se dohodly, že objednatel předá zhotoviteli staveniště a zhotovitel staveniště od objednatele převezme v termínu zahájení provádění díla sjednaném v této smlouvě.
3. O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis, který podepíší objednatel i zhotovitel. Tento zápis bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Je povinen staveniště zabezpečit, aby po dobu výstavby nedocházelo k jeho porušování, řádně udržovat přístupové komunikace a neprodleně odstranit veškeré znečištění. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla tak, aby nedošlo ke znečištění prostoru staveniště ani povrchových či podzemních vod ropnými či chemickými látkami.
5. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi na své náklady vytyčení všech podzemních zařízení a inženýrských sítí, a tyto vhodným způsobem chránit a zajistit, aby v průběhu stavby nedošlo k jejich poškození, a jejich zpětné předání jejich správcům, o čemž provede odpovídající zápisy do stavebního deníku. Za poškození nadzemních i podzemních zařízení a inženýrských sítí odpovídá zhotovitel.
6. Zhotovitel je povinen informovat majitele dotčených a přilehlých objektů a pozemků nejpozději pět pracovních dnů před zahájením o způsobu provádění prací, případných uzavírkách a omezeních, zvláště pak s ohledem na jejich provoz.
7. Zhotovitel vyklidí a předá staveniště do **10 dnů** od předání předmětu díla objednateli, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě, že zhotovitel bude po předání díla odstraňovat vady a nedodělků, je oprávněn ponechat na staveništi stroje, zařízení a materiál, které budou nezbytné k odstranění vad a nedodělků. Toto zařízení však musí být umístěno tak, aby nebránilo bezpečnému provozu (užívání) díla. Po odstranění vad a nedodělků je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 10 dnů ode dne, kdy objednatel písemně potvrdí jejich odstranění v zápise o odstranění vad a nedodělků.

VII. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést v souladu s přílohou č. 5 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
2. Zápisy do stavebního deníku provádí osoba zabezpečující odborné vedení provádění díla týž den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Do stavebního deníku mohou provádět potřebné záznamy pouze osoby oprávněné. Za objednatele může provádět zápisy do stavebního deníku technický dozor stavebníka, přičemž technický dozor stavebníka si ponechává v průběhu provádění díla druhou kopii, kterou si se zhotovitelem vymění za originál v době ukončení vedení stavebního deníku, tj. při dokončení provádění díla, popřípadě po odstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
3. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne seznámení se s tímto zápisem.
4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ani nezakládají nárok na změnu smlouvy (stejně tak zápisy z kontrolních dnů).
5. Zhotovitel je povinen zajistit, aby stavební deník byl denně po celou pracovní dobu k dispozici na staveništi, a dále je povinen jej na vyzvání předložit objednateli ke kontrole a k provádění zápisů.

VIII. Změny smlouvy

1. Každá změna smlouvy (zejména změna v rozsahu díla, doby plnění díla, zvýšení nejvýše přípustné ceny, je-li sjednána) musí být dohodnuta v písemném dodatku k této smlouvě. V případech, kdy změna díla vzhledem ke své povaze nebo rozsahu vyžaduje povolení změny stavby před dokončením, nastávají právní účinky dohody smluvních stran o takové změně až nabytím právní moci rozhodnutí o změně stavby před dokončením vydaného příslušným stavebním úřadem.
2. Návrh zhotovitele na změnu, rozšíření nebo omezení rozsahu díla musí být oznámen technickému dozoru stavebníka a zaznamenán ve stavebním deníku.
3. Jestliže byly práce nad rozsah sjednaný v této smlouvě vyvolány nezbytnými opravami vad prací, nevzniká zhotoviteli nárok na jejich úhradu.
4. V případě, že se smluvní strany dohodnou na omezení rozsahu díla (příp. změně díla), současně se rovněž dohodnou na snížení nejvýše přípustné ceny díla, a to dodatkem k této smlouvě. Za situace dle článku IV, bodu 4 této smlouvy bude cena díla snížena v souladu s článkem IV této smlouvy, aniž by smluvní strany musely uzavřít dodatek k této smlouvě.

IX. Provádění díla

1. Materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro dílo, musí souhlasit jak s projektovou dokumentací, tak s technickými normami a musí mít příslušné certifikáty o vlastnostech a jakosti. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky subdodavatelů. Připouští se pouze první jakost materiálů.
2. Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění odstraní ihned po provedení příslušných prací. Pokud toto neprodleně neprovede, je oprávněn toto provést objednatel, případně objednatel pomocí třetí osoby, na náklady zhotovitele.
3. Při provádění prací na pozemních komunikacích, případně v jejich sousedství je zhotovitel povinen provést všechna potřebná opatření k zajištění bezpečnosti provozu na komunikacích i pracovníků pohybujících se v jejich bezprostředním okolí, jakými jsou označení, ohrazení, osvětlení apod. Mimo to musí udržovat v čistotě veškeré pozemní komunikace.
4. Zhotovitel se zavazuje vyzvat zástupce objednatele ke kontrole všech prací, které budou dalším postupem zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to zápisem ve stavebním deníku **5 dnů** předem nebo výjimečně faxem nebo e-mailem 3 dny před zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele tyto práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými, na své náklady odkrýt a zase zakrýt.

5. Zhotovitel zajistí provádění díla především svými zaměstnanci. Provedení jednotlivých prací či dodávek je zhotovitel oprávněn zajistit třetí osobou jakožto svým subdodavatelem pouze v intencích seznamu subdodavatelů vč. věcného rozsahu plnění zajišťovaného jejich prostřednictvím, předloženého v rámci nabídky na veřejnou zakázku; předložený seznam je nedílnou součástí a přílohou č. 3 této smlouvy. Veškeré odborné práce musí vykonávat pouze osoby mající k nim příslušná oprávnění a kvalifikaci.
6. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem; jedná se zejména o poskytování podkladů ze strany zhotovitele objednateli, provádění zkoušek, zajištění dílčích činností v průběhu realizace stavby apod. Nesplnění takto dohodnutých termínů mezi objednatelem a zhotovitelem podléhá sankci ze strany objednatele podle této smlouvy.
7. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat dodržování projektové dokumentace, kvalitu prováděných prací, dodržování pracovních postupů a činnost zhotovitele při provádění díla. O výsledku šetření provádí zápis do stavebního deníku. Technický dozor stavebníka je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, je-li ohrožena bezpečnost nebo provádění díla, život nebo zdraví osob, nebo hrozí-li jiné vážné škody. Kvalitu prováděných prací je objednatel oprávněn kontrolovat i prostřednictvím další fyzické či právnické osoby, s níž má uzavřenou příslušnou smlouvu. O této skutečnosti informuje zhotovitele.
8. Zhotovitel se zavazuje respektovat podmínky provádění stavby uvedené v rozhodnutích a stanoviscích správních orgánů a dotčených orgánů. Zhotovitel se zavazuje k dodržování stanovených, jinak obvyklých technologických a pracovních postupů.
9. Zástupce zhotovitele (vedoucí stavby) je povinen spolupracovat s technickým dozorem stavebníka a odpovědným projektantem vykonávajícím autorský dozor, je-li tento dozor vykonáván.
10. Zhotovitel je povinen bez zbytečného prodlení písemně upozornit objednatele na případnou nesprávnost jím dodané projektové dokumentace, pokynů či překážku omezující plynulost provádění díla, nebo znemožňující provedení díla.
11. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy, a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel se zavazuje dodržovat předpisy upravující bezpečnost a ochranu zdraví při práci („BOZP“) a požární ochranu („PO“).
12. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli veškeré poplatky, sankce, škody a vzniklé vícenáklady z důvodu nedodržení podmínek pravomocného rozhodnutí nebo závazných stanovisek dotčených orgánů, popřípadě provede z toho vyplývající dodatečné práce na své náklady a svou odpovědnost.

X. Odpovědnost za škodu; nebezpečí škody na věci

1. Odpovědnost za škodu se řídí ust. § 373 a následujícími paragrafy obchodního zákoníku.
2. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu této smlouvy sjednáno pojištění pro případ odpovědnosti za škodu způsobenou objednateli či třetími osobami, která může vzniknout v souvislosti s prováděním díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí minimálně částku odpovídající dvojnásobku ceny díla. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění na své náklady v platnosti, a to nejméně do termínu předání a převzetí řádně ukončeného předmětu díla.
3. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby předání staveniště zpět objednateli.

XI. Předání předmětu díla

1. Zhotovitel splní svůj závazek provést dílo řádným ukončením díla a jeho předáním objednateli.
2. Objednatel převezme řádně ukončený předmět díla na základě písemné výzvy zhotovitele, která bude učiněna minimálně **7 dní** před stanoveným termínem předání a převzetí. Objednatel převezme dílo bez vad a nedodělků, může však z vlastní vůle převzít i dílo vykazující pouze ojedinělé drobné vady a nedodělky nebránící bezpečnému a řádnému užívání díla a jeho provozu.

3. O předání a převzetí předmětu díla bude sepsán předávací protokol, který podepíše objednatel i zhotovitel; jeho nedílnou součástí bude soupis případných drobných vad a nedodělků s termínem jejich odstranění. Předávací protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
4. Zhotovitel je povinen předat objednateli sjednané doklady a další nezbytné doklady (v souladu s požadavky právních předpisů, technických norem či správních orgánů a dotčených orgánů), zejména:
 - kopii ověřené projektové dokumentace doplněnou o výkresy provedených odchylek v takové formě, aby byla přehledná a srozumitelná; dokumentace bude po jednotlivých částech opatřena razítkem a podpisem zhotovitele včetně textu nebo razítka „Dokumentace skutečného provedení stavby“,
 - geometrické plány pro oddělení dotčených pozemků nebo zřízení věcných břemen (majetkoprávní vypořádání a zápis do katastru) ve 14 vyhotoveních,
 - geodetické zaměření na podkladě katastrální mapy ve dvojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom v elektronické formě v obvyklém formátu na obvyklém nosiči dat,
 - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek,
 - originál stavebního deníku,
 - dokumenty dokladující kvalitu díla, tj. atesty, prohlášení o shodě na použité materiály, atd.,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - doklady, jejichž zajištění je vyžadováno stavebním povolením a doklady, bez nichž nebude vydán kolaudační souhlas,
 - další doklady dle čl. II. této smlouvy.
5. Nepředání kteréhokoliv dokladu se považuje za vadu díla a je důvodem pro nepřevzetí díla.
6. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich zdůvodnění. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat v nezbytně nutném rozsahu. V takovém případě je možné sepsat k původnímu zápisu dodatek, ve kterém objednatel prohlásí, že dílo přejímá, a protokol o předání a převzetí díla bude uzavřen podepsáním tohoto dodatku.
7. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli součinnost v souvislosti s kolaudací předmětu díla a zavazuje se zúčastnit kolaudace předmětu díla v místě plnění.

XII. Odpovědnost za vady díla, záruka za jakost díla

1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání objednateli, a dále za ty, které se na předmětu díla vyskytnou v záruční době uvedené v bodu 2 tohoto článku.
2. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost díla v délce trvání záruční doby **60 měsíců** od data převzetí předmětu díla objednatel. V případě, že objednatel převezme předmět díla s vadami a/nebo nedodělků, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělků do odstranění poslední vady nebo nedodělku zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
3. Zárukou za jakost díla přejímá zhotovitel závazek, že předmět díla bude po záruční dobu způsobilý pro použití ke smluvenému, jinak k obvyklému účelu a že si zachová smluvené, jinak obvyklé vlastnosti.
4. Zhotovitel je povinen odstranit oprávněně reklamované vady neprodleně, nejpozději však do **10 dnů** od doručení reklamace, pokud nebude smluvními stranami písemně dohodnuta jiná lhůta. V případě, že objednatel označí reklamovanou vadu za havárii, je zhotovitel povinen začít s odstraňováním vady **do 24 hodin** od jejího uplatnění, které bude provedeno telefonicky na číslo pracovníka zhotovitele 541 243 986 a následně potvrzeno písemnou formou.
5. Objednatel je oprávněn uplatňovat též nárok na náhradu škody, která vznikla v příčinné souvislosti se zjištěnými vadami, a zhotovitel je povinen tuto škodu nahradit.
6. Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
7. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady

s tím spojené je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 10 dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě.

XIII. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel nepředá předmět díla ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 5.000,- Kč) za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel nedodrží jakýkoliv jiný termín uvedený v harmonogramu prací, termíny sjednané s objednatelem v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatelem, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý zjištěný případ porušení a každý započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad nebo nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a každou vadu nebo nedodělek.
4. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním reklamované vady díla nebo záruční vady, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý započatý den prodlení a vadu.
5. Bude-li zhotovitel v prodlení s vyklizením staveniště, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 3.000,- Kč) za každý započatý den prodlení až do doby úplného vyklizení staveniště.
6. V případě, že zhotovitel poruší povinnost řádně vést stavební deník nebo v případě, že stavební deník nebude přístupný v pracovní době na staveništi, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení jednorázové smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 2.000,- Kč) za každý zjištěný případ.
7. V případě, že zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO či hygienické předpisy při realizaci díla, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,4 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 4.000,- Kč) za každý zjištěný případ.
8. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti provádět dílo subdodavatelsky pouze osobami uvedenými v seznamu, který je přílohou č. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 4 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 20.000,- Kč) za každého zjištěného subdodavatele neuvedeného v příloze č. 3 této smlouvy.
9. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti provést dílo subdodavateli v maximálním rozsahu uvedeném v čl. IX, bodě 5 této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 4 % z ceny díla bez DPH (minimálně však 20.000,- Kč) za každých započatých 10 % prací provedených subdodavateli nad stanovený maximální rozsah.
10. Nárok na náhradu škody není smluvními pokutami sjednanými v této smlouvě dotčen.
11. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 14 dnů od doručení výzvy k zaplacení.

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - pokud zhotovitel nezačíná provádění díla ve lhůtě do 15 dnů od termínu dle čl. III této smlouvy,
 - prodlení zhotovitele se splněním termínu dokončení a předání díla dle čl. III této smlouvy delší než 15 dnů,
 - provádění prací v rozporu s projektovou dokumentací.
3. Pokud před splněním závazku provést dílo dojde k odstoupení od smlouvy, zpracuje nezávislý znalecký subjekt soupis skutečně provedených stavebních prací, který ocenění prostřednictvím jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy. Provedené práce, které nebude možné ocenit způsobem uvedeným v předchozí větě, budou oceněny cenami „ÚRS“ platnými v době provádění díla. Na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné

finanční vyrovnání. Náklady na sepsání a ocenění provedených prací hradí strana, která smlouvu porušila.

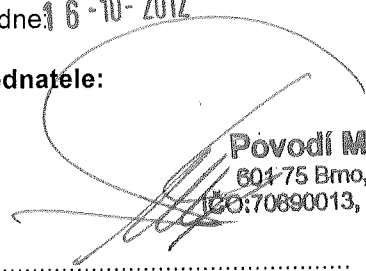
4. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je zhotovitel povinen učinit taková opatření, aby zabránil vzniku škod na předmětu díla, majetku objednatele i třetích osob a aby zabránil vzniku újmy na zdraví osob. Dojde-li k odstoupení od smlouvy z důvodů na straně objednatele, provede zhotovitel tato opatření na náklady objednatele.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky proti pohledávkám objednatele, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele.
2. Objednatel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za zhotovitelem. Pohledávky objednatele a zhotovitele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.
3. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by tato smlouva neobsahovala nějaké ustanovení, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ustanovení bylo do této smlouvy doplněno.
4. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými dodatky uzavřenými oprávněnými zástupci smluvních stran. Odstoupit od této smlouvy nebo ji zrušit dohodou lze rovněž jen písemně.
5. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepředají třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a ani nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění této smlouvy.
6. Zhotovitel je na základě ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je konečný příjemce dotace státního rozpočtu na financování díla.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti pátý den ode dne, kdy bude objednateli doručeno rozhodnutí o poskytnutí dotace vydané Ministerstvem zemědělství České republiky. Objednatel se zavazuje bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele o tom, že mu bylo uvedené rozhodnutí doručeno.
9. Smlouva je vyhotovena v šesti vyhotoveních, z nichž čtyři obdrží objednatel a dvě zhotovitel.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto **přílohy**:
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet
Příloha č. 2 – Harmonogram prací
Příloha č. 3 – Specifikace subdodavatelů vč. rozsahu jejich plnění

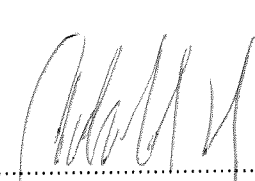
V Brně dne 16.10.2012

Za objednatele:


Povodí Moravy, s.p.
604 75 Brno, Dřevařská 11
IČO: 70890013, DIČ: CZ70890013
-4-
Povodí Moravy, s.p.
Ing. Radim Světlík
generální ředitel

V Mohelně dne: 4.10.2012

Za zhotovitele:


KAVYL, spol.s r.o.
Ing. Slavomil Dokulil
jednatel


KRYCI LIST ROZPOCTU

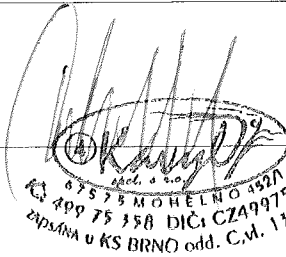
Název stavby	Kavyl - ZKT Dobřínský	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	Dukovany
		IČ	DIČ
Objednatel	Povodí Moravy s.p.	70890013	CZ70890013
Projektant			
Zhotovitel	KAVYL, spol. s r.o.	49975358	CZ49975358
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady			C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	21 044,90	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	2 172 611,10	9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11			0	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		2 193 656,00	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		526 700,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22	2 720 356,00
Objednatel		24	DPH 14,00 % z 0,00	0,00
Datum a podpis		25	DPH 20,00 % z 2 624 429,32	544 071,00
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř. 23-25)	3 264 427,00
Datum a podpis		E	Přípočty a odpočty	
		27	Dodávky zadavatele	0,00
		28	Klouzavá doložka	0,00
Datum a podpis	Razítko	29	Zvýhodnění + -	0,00

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Kavyl - ZKT Dobřínský	JKSO	
Název objektu	SO-01 Úsek 1 0,220 - 0,395	EČO	
		Místo	Dukovany
		IČ	DIČ
Objednatel	Povodí Moravy s.p.	70890013	CZ70890013
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady \ CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	1 955,50	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž	258 421,70	9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11			0	16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		260 377,20	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant			D		Celkové náklady	
			23	Součet 7, 12, 19-22		260 377,20
Datum a podpis		Razítko	24	DPH 14,00 % z 0,00		0,00
Objednatel			25	DPH 20,00 % z 231 658,43		52 075,40
			26	Cena s DPH (ř. 23-25)		312 452,60
Datum a podpis		Razítko	E		Přípočty a odpočty	
Zhotovitel			27	Dodávky zadavatele		0,00
			28	Klouzavá doložka		0,00
Datum a podpis		Razítko	29	Zvýhodnění + -		0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-01 Úsek 1 0,220 - 0,395

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:
Datum:

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
1	Zemní práce	1 955,50	172 967,90	174 923,40	0,026	0,000
HSV	Práce a dodávky HSV	0,00	85 453,80	85 453,80	62,752	0,000
4	Vodorovné konstrukce	0,00	59 176,00	59 176,00	62,752	0,000
8	Trubní vedení	0,00	26 277,80	26 277,80	0,000	0,000
	<u>Celkem</u>	<u>1 955,50</u>	<u>258 421,70</u>	<u>260 377,20</u>	<u>62,778</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-01 Úsek 1 0,220 - 0,395

JKSO:
EČO:
Zpracoval:
Datum:

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

1 Zemní práce 174 923,40 0,026

1	111103401/R	Výřezání rákosu a orobince včetně likvidace	ha	0,105	84 500,00	8 872,50	0,026
2	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	79,000	31,70	2 504,30	0,000
3	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	99,000	150,00	14 850,00	0,000
4	124303109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost	m3	99,000	38,80	3 841,20	0,000
5	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	99,000	262,00	25 938,00	0,000
6	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 683,000	20,90	35 174,70	0,000
7	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	99,000	50,70	5 019,30	0,000
8	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	99,000	16,60	1 643,40	0,000
9	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	178,200	150,00	26 730,00	0,000
10	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	175,000	5,92	1 036,00	0,000
11	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	5,250	74,50	391,00	0,000
12	180401213	Založení lučního trávníku výsevem ve svahu do 1:1	m2	700,000	14,60	10 220,00	0,000
13	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	21,000	74,50	1 564,50	0,000
14	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	175,000	5,82	1 018,50	0,000
15	181006121	Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu nad 1:5, tl vrstvy do 0,1 m	m2	700,000	26,60	18 620,00	0,000
16	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	700,000	25,00	17 500,00	0,000

HSV Práce a dodávky HSV 85 453,80 62,752

4 Vodorovné konstrukce 59 176,00 62,752

17	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebního pod dlažbu tl do 100 mm	m2	8,000	287,00	2 296,00	0,000
18	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těženým kamenivem	m3	24,000	2 070,00	49 680,00	57,943
19	465511327	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 300 mm	m2	8,000	900,00	7 200,00	4,808

8 Trubní vedení 26 277,80 0,000

21	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů	t	62,778	100,00	6 277,80	0,000
22	R1	Provizorní příjezdová komunikace	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	0,000

Celkem 260 377,20 62,778

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Kavyl - ZKT Dobřínský

JKSO

Název objektu

SO-02 Úsek 2 0,395 - 0,818

EČO

Místo

Dukovany

IČ

DIČ

Objednatel

Povodí Moravy s.p.

70890013

CZ70890013

Projektant

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	11 534,80	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž	1 240 605,10	9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11			0	16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 252 139,90	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant

Datum a podpis

Objednatel

Datum a podpis

Zhotovitel

Datum a podpis

Razítko

Razítko

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22	1 252 139,90
24	DPH 14,00 % z 0,00	0,00
25	DPH 20,00 % z 1 204 156,21	250 428,00
26	Cena s DPH (ř. 23-25)	1 502 567,90

E Přípočty a odpočty

27	Dodávky zadavatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: KavyI - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-02 Úsek 2 0,395 - 0,818

Objednatel: Povodí Moravy s.p.

Zhotovitel:

JKSO:

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
1	Zemní práce	11 534,80	1 063 548,00	1 075 082,80	1,625	0,000
4	Vodorovné konstrukce	0,00	132 480,00	132 480,00	120,643	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce- bourání	0,00	17 350,20	17 350,20	0,000	0,000
HSV	Práce a dodávky HSV	0,00	27 226,90	27 226,90	0,000	0,000
8	Trubní vedení	0,00	27 226,90	27 226,90	0,000	0,000
	<u>Celkem</u>	<u>11 534,80</u>	<u>1 240 605,10</u>	<u>1 252 139,90</u>	<u>122,269</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-02 Úsek 2 0,395 - 0,818

JKSO:
EČO:
Zpracoval:
Datum:

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

1 Zemní práce				1 075 082,80		1,625	
1	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	8,000	157,00	1 256,00	0,000
2	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	8,000	256,00	2 048,00	0,000
3	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	7,500	747,00	5 602,50	0,000
4	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	100,000	150,00	15 000,00	1,559
5	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	35,00	25 200,00	0,029
6	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	20,00	1 800,00	0,000
7	120901122	Bourání zdiva z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	3,000	4 130,00	12 390,00	0,000
8	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	232,600	31,70	7 373,40	0,000
9	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	505,000	150,00	75 750,00	0,000
10	124303109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost	m3	505,000	38,80	19 594,00	0,000
11	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	215,000	229,00	49 235,00	0,000
12	129203109	Příplatek k čištění otevřených koryt vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m3	215,000	57,40	12 341,00	0,000
13	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	35,000	64,60	2 261,00	0,000
14	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	639,400	262,00	167 522,80	0,000
15	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 869,800	14,60	158 699,10	0,000
16	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	674,400	50,70	34 192,10	0,000
17	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných na 95 % PS	m3	35,000	44,20	1 547,00	0,000
18	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	369,400	16,60	6 132,00	0,000
19	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 213,920	150,00	182 088,00	0,000
20	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 692,000	5,92	10 016,60	0,000
21	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	50,760	74,50	3 781,60	0,000
22	180401213	Založení lučního trávníku výsevem ve svahu do 1:1	m2	3 469,000	14,60	50 647,40	0,000
23	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	104,070	74,50	7 753,20	0,000
24	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	1 692,000	5,82	9 847,40	0,000
25	181006121	Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu nad 1:5, tl vrstvy do 0,1 m	m2	3 469,000	21,30	73 889,70	0,000
26	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	3 469,000	25,00	86 725,00	0,000
35	184502115/R	Přesázení stromů, včetně vykopání jamek a zalití	kus	13,000	4 030,00	52 390,00	0,037

4 Vodorovné konstrukce				132 480,00		120,643	
27	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebního pod dlažbu tl do 100 mm	m2	60,000	230,00	13 800,00	0,000
28	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těženým kamenivem	m3	24,000	2 070,00	49 680,00	57,943

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
29	465511513	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 300 mm	m2	60,000	1 150,00	69 000,00	62,700
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					17 350,20	0,000
30	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	8,100	312,00	2 527,20	0,000
31	979082119	Příplatek ZKD 1000 m u vodorovné dopravy suti	t	202,500	21,20	4 293,00	0,000
32	979098202	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	8,100	1 300,00	10 530,00	0,000
HSV	Práce a dodávky HSV					27 226,90	0,000
8	Trubní vedení					27 226,90	0,000
33	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	122,269	100,00	12 226,90	0,000
34	R1	Provizorní příjezdová komunikace	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	0,000
<u>Celkem</u>						<u>1 252 139,90</u>	<u>122,269</u>

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Kavyl - ZKT Dobřínský	JKSO	
Název objektu	SO-03 Úsek 3 0,818 - 0,908	EČO	
		Místo	Dukovany
		IČ	DIČ
Objednatel	Povodí Moravy s.p.	70890013	CZ70890013
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	7 554,60	8	Práce přesčas		0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0,00
2		Montáž	673 584,30	9	Bez pevné podl.		0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka		0	15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11			0	16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		681 138,90	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Datum a podpis				23 Součet 7, 12, 19-22			
Objednatel				24 DPH 14,00 % z 0,00			
Datum a podpis				25 DPH 20,00 % z 661 914,68			
Zhotovitel				26 Cena s DPH (ř. 23-25)			
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty			
				27 Dodávky zadavatele			
				28 Klouzavá doložka			
				29 Zvýhodnění + -			

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-03 Úsek 3 0,818 - 0,908

Objednatel: Povodí Moravy s.p.

Zhotovitel:

JKSO:

Datum:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
1	Zemní práce	804,60	264 060,90	264 865,50	1,588	0,000
HSV	Práce a dodávky HSV	6 750,00	409 523,40	416 273,40	263,401	0,000
2	Zakládání	6 750,00	1 984,50	8 734,50	0,061	0,000
4	Vodorovné konstrukce	0,00	356 040,00	356 040,00	263,340	0,000
8	Trubní vedení	0,00	51 498,90	51 498,90	0,000	0,000
	<u>Celkem</u>	<u>7 554,60</u>	<u>673 584,30</u>	<u>681 138,90</u>	<u>264,989</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-03 Úsek 3 0,818 - 0,908

JKSO:
EČO:
Zpracoval:
Datum:

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

1 Zemní práce 264 865,50 1,588

1	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	100,000	150,00	15 000,00	1,559
2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	720,000	35,00	25 200,00	0,029
3	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	20,00	1 800,00	0,000
4	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	36,000	31,70	1 141,20	0,000
5	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	134,000	150,00	20 100,00	0,000
6	124303109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 za lepivost	m3	134,000	38,80	5 199,20	0,000
7	129103101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 1 a 2	m3	66,000	229,00	15 114,00	0,000
8	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	120,000	64,60	7 752,00	0,000
9	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	140,000	262,00	36 680,00	0,000
10	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 380,000	20,90	49 742,00	0,000
11	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	260,000	50,00	13 000,00	0,000
12	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	200,000	16,60	3 320,00	0,000
13	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	360,000	150,00	54 000,00	0,000
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	60,000	73,90	4 434,00	0,000
15	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	225,000	5,92	1 332,00	0,000
16	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	6,750	74,50	502,90	0,000
17	180401213	Založení lučního trávníku výsevem ve svahu do 1:1	m2	135,000	14,60	1 971,00	0,000
18	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	4,050	74,50	301,70	0,000
19	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	225,000	5,82	1 309,50	0,000
20	181006121	Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu nad 1:5, tl vrstvy do 0,1 m	m2	135,000	26,60	3 591,00	0,000
21	182101101	Svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	135,000	25,00	3 375,00	0,000

HSV Práce a dodávky HSV 416 273,40 263,401

2 Zakládání 8 734,50 0,061

22	213141112	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 6 m	m2	135,000	14,70	1 984,50	0,019
23	693110050	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 80 314 g/m2	m2	135,000	50,00	6 750,00	0,042

4 Vodorovné konstrukce 356 040,00 263,340

24	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebního pod dlažbu tl do 100 mm	m2	288,000	230,00	66 240,00	0,000
25	465511513	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 300 mm	m2	252,000	1 150,00	289 800,00	263,340

8 Trubní vedení 51 498,90 0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

26	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	264,989	100,00	26 498,90	0,000
27	R1	Provizorní příjezdová komunikace	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	0,000

Celkem

681 138,90

264,989

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Kavyl - ZKT Dobřínský	JKSO	
Název objektu	SO-04 Přeložky kabelů společnosti E-on	EČO	
		Místo	Dukovany
		IČ	DIČ
Objednatel	Povodí Moravy s.p.	70890013	CZ70890013
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0		13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0		15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0		16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		393 100,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Datum a podpis				23	Součet 7, 12, 19-22		393 100,00
Objednatel				24	DPH 14,00 % z 0,00		0,00
Datum a podpis				25	DPH 20,00 % z 393 100,00		78 620,00
Zhotovitel				26	Cena s DPH (ř. 23-25)		471 720,00
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty			
				27	Dodávky zadavatele		0,00
				28	Klouzavá doložka		0,00
				29	Zvýhodnění + -		0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-04 Přeložky kabelů společnosti E-on

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:
Datum:

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
0	Nepojmenovaný díl	0,00	0,00	393 100,00	0,000	0,000
	Celkem	0,00	0,00	393 100,00	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-04 Přeložky kabelů společnosti E-on

JKSO:
EČO:
Zpracoval:
Datum:

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0		Nepojmenovaný díl				393 100,00	0,000
1	R1	Přeložka kabelů společnosti E-on	Kpl	1,000	393 100,00	393 100,00	0,000
Celkem						393 100,00	0,000

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Kavyl - ZKT Dobřínský	JKSO	
Název objektu	SO-05 Přeložky SEK O2	EČO	
		Místo	Dukovany
		IČ	DIČ
Objednatel	Povodí Moravy s.p.	70890013	CZ70890013
Projektant			
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Náklady na umístění stavby			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas	0		13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevné podl.	0		14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0		15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	0,00	11		0		16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		0,00	12	DN (ř. 8-11)			19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		133 600,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Datum a podpis				23 Součet 7, 12, 19-22			
Objednatel				24 DPH 14,00 % z 0,00			
Datum a podpis				25 DPH 20,00 % z 133 600,00			
Zhotovitel				26 Cena s DPH (ř. 23-25)			
Datum a podpis				E Přípočty a odpočty			
				27 Dodávky zadavatele			
				28 Klouzavá doložka			
				29 Zvýhodnění + -			

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-05 Přeložky SEK O2

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:
Datum:

JKSO:

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
000	Nepojmenované práce	0,00	0,00	133 600,00	0,000	0,000
0	Nepojmenovaný díl	0,00	0,00	133 600,00	0,000	0,000
	<u>Celkem</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>133 600,00</u>	<u>0,000</u>	<u>0,000</u>

ROZPOČET

Stavba: Kavyl - ZKT Dobřínský
Objekt: SO-05 Přeložky SEK O2

JKSO:
EČO:
Zpracoval:
Datum:

Objednatel: Povodí Moravy s.p.
Zhotovitel:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	000	Nepojmenované práce				133 600,00	0,000
	0	Nepojmenovaný díl				133 600,00	0,000
1	R1	Přeložka SEK	Kpl	1,000	133 600,00	133 600,00	0,000
		<u>Celkem</u>				<u>133 600,00</u>	<u>0,000</u>

Čestné prohlášení

Prohlašuji, že společnost KAVYL, spol. s.r.o. je schopno realizovat veřejnou zakázku vlastními silami a nepředpokládá využití subdodavatelů.

Tato prohlášení podepisuji jako statutární zástupce firmy Kavyl, spol.s r.o. Mohelno.

V Mohelně dne 04.10.2012

Ing.Slavomil Dokulil
Jednatel společnosti



KAVYL, spol . s r.o. Mohelno 452/1, 675 75

ZKT Dobřínský

Harmonogram prací - časový a finanční návrh prováděných prací

TERMÍN

REALIZACE

zahájení

říjen 2012

ukončení

do 31.5.2013

rok 2012						rok 2013				
	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen		
SO 01	předání staveniště	8 872,50	50 000,00			188 293,20		13 211,50		
SO 02		53 646,00				200 000,00	500 000,00	498 493,90		
SO 03			25 000,00				200 000,00	456 138,90		
SO 04						393 100,00				
SO 05						133 600,00				
CELKEM BEZ DPH v Kč	0,00	62 518,50	75 000,00	0,00	0,00	914 993,20	700 000,00	967 844,30		