

Číslo smlouvy objednatele: PH.06.01.96/2012-405/Hol Číslo smlouvy zhotovitele: 01/27/2012

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

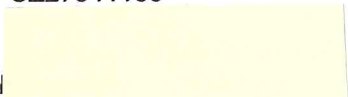


1. Objednatel:

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
Jednající: Ing. Radimem Světlíkem, 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):
Ing. Karel Jeniš, referent, tel.: 725 582 295

2. Zhotovitel:

STAVAREX PLUS s.r.o.

Sídlo: Čechova 9, 750 02 Přerov
Zapsán: v obchodním rejstříku vedeném u KS Ostrava, v oddílu C, vložce 44498
Jednající/Zastoupený: Aleš Vajda
IČ: 27541169
DIČ: CZ27541169
Bankovní spojení: 
Číslo účtu: 
Zástupce ve věcech: 

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 29.10.2012 podaná pro plnění veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce s názvem „Oslava, Rokytky, Jakubovský potok - oprava opěrných zdí“ (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
„Oslava, Rokytky, Jakubovský potok - oprava opěrných zdí“.
5. Dílem se rozumí provedení stavebních prací, spočívající zejména:
A) Domamil - Rokytky 13A, ř.km 19,030 - 19,600, oprava opěrných zdí - v odtěžení 434 m³ sedimentů, očištění zdí, doplnění spár a kamene ve zdi, vybourání a vyzdění nové opěrné zdi v délce 44 m;

B) Cidlina - Jakubovský 9A, ř.km 9,320 - 9,370, oprava opěrných zdí - v nahrazení stávající kamenné zdi novou zdi z gabionů, dále ve výměně stávajícího zábradlí za nové a opravě povrchu komunikace v místě stavby;

C) Oslava, úprava Velké Meziříčí, ř.km 60,436 - 60,466, oprava opěrných zdí - v doplnění kaverny lomovým kamenem, vysekání a vyčištění spar včetně hloubkového spárování, dále bude provedena oprava základů opěrné zdi a zdivo bude zajištěno mikropilotami.

Specifikace a rozsah díla jsou stanoveny v projektové dokumentaci (A) vypracované objednatelem v dubnu 2012, v projektové dokumentaci stavby (B) vypracované objednatelem v únoru 2012 a v zadání rozsahu stavby (C) vypracované objednatelem v červenci 2012 (dále jen „projektová dokumentace“).

6. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli projektovou dokumentaci. Zhotovitel prohlašuje, že projektovou dokumentaci převzal, vyčerpávajícím způsobem se s ní seznámil a zavazuje se ji 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,
 - zajištění vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, zajištění jejich neporušení během provádění díla a jejich zpětné předání správcům,
 - 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 závěrečné zprávy a 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 zadávací 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,

- 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:
- respektování všech stanovisek a vyjádření dotčených orgánů a organizací uvedených v zadávací dokumentaci,
 - A) Domamil - Rokytka 13A; odtěžené sedimenty budou přemístěny na meziskládku, odvodní se a poté budou přesunuty na pozemky užívané společností Rolnická společnost Lesonice a.s, jedná se o druh pozemku orná půda, proto bude sediment ukládán v max. výšce vrstvy 10 cm, stávající výusti budou zachovány.
 - B) Cidlina - Jakubovský 9A; obec Cidlina zajistí odvoz lávky, která se nebude nahrazovat novou, stávající výusti budou zachovány, na styku s okolním terénem budou gabiony odděleny tkanou geotextilií, zhotovitel zajistí uzavírku nebezpečné komunikace v místě stavby.
 - C) Oslava, úprava Velké Meziříčí - zdivo bude zajištěno svislými a kolnými mikropilotami.

III. Doba a místo plnění díla

1. Zhotovitel se dílo zavazuje provést v těchto termínech:
 Předpokládaný termín zahájení provádění díla: **listopad 2012**
 Termín zahájení provádění díla: **ihned po nabytí účinnosti této smlouvy**
 Termín ukončení díla a předání jeho předmětu: **do 28. 2. 2013**
2. Nedílnou součástí této smlouvy a její přílohou č. 2 je harmonogram prací, který se zhotovitel zavazuje dodržovat.
3. Místem plnění díla je:
 - A) Rokytka, ř.km 18,950 – 19,580, intravilán obce Domamil.
 - B) Jakubovský potok, ř.km 9,320 – 9,360, intravilán obce Cidlina.
 - C) Oslava, ř.km 60,436 – 60,466, Velké Meziříčí.

Místo plnění díla je blíže vymezeno zadávací dokumentací.

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: Kč 2 063 175,-

A) Domamil - Rokytka 13A, ř.km 19,030 - 19,600, oprava opěrných zdí

Cena díla bez DPH: Kč 1 270 984,-

B) Cidlina - Jakubovský 9A, ř.km 9,320 - 9,370, oprava opěrných zdí

Cena díla bez DPH: Kč 418 943,-

C) Oslava, úprava Velké Meziříčí, ř.km 60,436 - 60,466, oprava opěrných zdí

Cena díla bez DPH: Kč 373 247,-

2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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. Cena za dílo bude objednatelům uhrazena na základě tří samostatných faktur pro každou část díla uvedenou v čl. II. odst. 5. písm. A), B) a C) této smlouvy vystavených zhotovitelem po předání a převzetí celého díla. Přílohou faktur(y) musí být objednatelům, resp. technickým dozorem stavebníka podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný soupis prací a dodávek skutečně provedených (dále jen „zjišťovací protokol“) a kopie protokolu o předání a převzetí díla. 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 tuto skutečnost náležitě zohlední při vypracování daňového dokladu.
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 **60 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 **60 dnů** od předání a převzetí celého předmětu díla bez vad a nedodělků; pokud objednatel převezme předmět díla s vadami nebo nedodělkami, tak do **60 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 odepsání 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. Stavenišťem se rozumí objednatelům 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 podepíše 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 nedodělky, 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 zápisu 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 jeřich 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 se zadávací 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 zadávací 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.

Red

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 zadávací 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 třetím osobám, která může vzniknout v souvislosti s prováděním díla, přičemž limit pojistného plnění pro případ jedné škodní události činí 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 podepíší 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:
 - závěrečnou zprávu v takové formě, aby byla srozumitelná,
 - 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“,
 - geodetické zaměření na podkladě katastrální mapy ve dvojnásobném vyhotovení v tištěné podobě a v jednom v elektronické formě v obvyklém formátu na obvyklém nosiči dat,
 - originál stavebního deníku,
 - dokumenty dokladující kvalitu díla, tj. atesty, prohlášení o shodě na použité materiály, atd.,
 - doklady o nakládání s odpady,
 - 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, sepíší 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.

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 nedodělky, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělky do odstranění poslední vady nebo nedodělky 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 Aleš Vajda, 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 objednatel v průběhu provádění díla ve stavebním deníku, v zápisech z kontrolních dnů nebo v jiných písemných dokumentech vyhotovených mezi zhotovitelem a objednatel*, 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 70.000,- Kč) za každého zjištěného subdodavatele neuvedeného v příloze č. 3 této smlouvy.
9. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti provést dílo subdodavatelem ve věcném 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 70.000,- Kč) za každých zjištěný případ prací prováděných mimo vymezený věcný 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 nezačne provádění díla ve lhůtě do 15 dnů od termínu dle čl. III. této smlouvy,
 - prodloužení zhotovitelem se splněním termínu dokončení a předání díla dle čl. III. této smlouvy delší než 15 dnů,
 - provádění prací v rozporu se zadávací 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 nesplacené, jakoukoli svou pohledávku, i nesplacenou, 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, nezpřístupní 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 a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
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: 14. 11. 2012

V Přerově dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:



PLUS s.r.o.
Čechova 9 ②
IČ: CZ27541169

Povodí Moravy, s.p.
Ing. Radim Světlík
generální ředitel

STAVAREX PLUS s.r.o.
Aleš Vajda
jednatel – provozní ředitel

CELKOVÁ REKAPITULACE

Objekt	celkem bez DPH	celkem za objekty
Jakubovský potok, Cidlina, rekonstrukce opěrné zdi	418 943,57	418 943,57
Rokytkva, Domamil, oprava toku (SO_01) - SO_01 KM 18,950-19,230	295 034,15	1 270 983,68
Rokytkva, Domamil, oprava toku (SO_02) - SO_02 KM 19,230-19,350	732 865,87	
Rokytkva, Domamil, oprava toku (SO_03) - SO_03 KM 19,350-19,580	243 083,66	
Úprava Oslavy Velké Meziříčí – oprava opěrných zdí	373 247,61	373 247,61
nabídka celkem	2 063 174,86	2 063 174,86

V Přerově 7.11.2012

STAVAREX PLUS s.r.o.
Přerov 750 02, Čechova 9 ©
IČ: 27541169 DIČ: CZ27541169

Stavební rozpočet

Název Stavby: **Jakubovský potok, Cidlina, rekonstrukce opěrné Doba výstavby: Objednatel:**
 Druh stavby a účel: **Začátek výstavby: 23.10.2012 Projektant:**
 Lokalita: **Konec výstavby: Zhotovitel:**
 JKSO: **Datum zpracování: 23.10.2012 Zpracoval: Panák J.**

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
		11	Přípravné a přidružené práce				2 562,45	7 121,84	9 684,29		0,171
1		114203301R00	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc	m3	10,05	182,55	0,00	1 834,63	1 834,63	0,00000	0,000
2		114203401R00	Srovnání lom. kamene do figur na vzdálenost do 10m	m3	10,05	113,67	0,00	1 142,38	1 142,38	0,00000	0,000
3		115001105R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 600 mm	m	10,05	555,55	2 562,45	3 020,83	5 583,28	0,01700	0,171
4		115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	hod	20	56,20	0,00	1 124,00	1 124,00	0,00000	0,000
		12	Odkopávky a prokopávky				0,00	40 157,84	40 157,84		0,000
5		120901113R00	Bourání konstrukcí kamenných na maltu cementovou	m3	20,1	1 438,85	0,00	28 920,88	28 920,88	0,00000	0,000
6		122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	97,15	108,40	0,00	10 531,06	10 531,06	0,00000	0,000
7		122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	29,145	24,22	0,00	705,89	705,89	0,00000	0,000
		16	Přemístění výkopku				0,00	19 083,17	19 083,17		0,000
8		162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 1000 m	m3	30,15	66,12	0,00	1 993,52	1 993,52	0,00000	0,000
9		166101101R00	Přehození výkopku z hor. 1-4	m3	134	97,54	0,00	13 070,36	13 070,36	0,00000	0,000
1		167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství do 100 m3	m3	30,15	133,31	0,00	4 019,30	4 019,30	0,00000	0,000
		17	Konstrukce ze zemin				0,00	1 218,96	1 218,96		0,000
1		171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 96% PS	m3	30,15	40,43	0,00	1 218,96	1 218,96	0,00000	0,000
		18	Povrchové úpravy terénu				8,21	842,56	850,77		0,000
1		180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	23,45	5,14	8,21	112,33	120,53	0,00000	0,000
1		182201101R00	Svahování násypů	m2	23,45	31,14	0,00	730,23	730,23	0,00000	0,000
		45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnic)				496,80	1 917,65	2 414,45		0,000
1		457971121R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 3 m	m2	62,1	29,25	146,56	1 669,87	1 816,43	0,00000	0,000

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
1		457979122R00	Příplatek-opevnění geotex., do 1:1,5, 8 skob/10 m2	m2	62,1	9,63	350,24	247,78	598,02	0,00000	0,000
	46		Zpevněné plochy (kromě vozovek a železnič. svršku)				107 691,88	76 641,99	184 333,86		189,384
1		461511111R00	Drátokamenné opevnění zpracované na místě	m3	110,235	1 672,19	107 691,88	76 641,99	184 333,86	1,71800	189,384
	56		Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch				1 552,13	241,59	1 793,72		5,527
1		564231111R00	Podklad ze šterkopisku po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	27,36	65,56	1 552,13	241,59	1 793,72	0,20200	5,527
	57		Kryty šterkových a živitných komunikací a ploch				8 026,10	1 664,40	9 690,50		15,610
1		572701111R00	Vyspravení výtluků kom-pěší kam. hrubě drceným	m3	10	726,15	5 854,10	1 407,40	7 261,50	1,48100	14,810
1		573111115R00	Postřik živitný infiltr.+ posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	100	24,29	2 172,00	257,00	2 429,00	0,00800	0,800
	62		Úprava povrchů vnější				331,25	655,06	986,31		0,392
2		627451112R00	Vyplnění spár 70 mm stáv.dlažby z kam., MC s vysp.	m2	10,05	98,14	331,25	655,06	986,31	0,03900	0,392
	767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				3 922,02	16 164,80	20 086,82		0,409
2		767914830R00	Demontáž oplocení rámového H do 2 m	m	36,5	59,02	0,00	2 154,23	2 154,23	0,00925	0,338
2		767995108R00	Montáž kovových atypických konstrukcí nad 500 kg	kg	1181,33	15,18	3 922,02	14 010,57	17 932,59	0,00006	0,071
	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				0,00	795,49	795,50		0,000
2		938901101R00	Očištění dlažby z lom.kam./ bet. desek od porostu	m2	33,5	14,97	0,00	501,50	501,50	0,00000	0,000
2		938909311R00	Odstranění nánosu z povrchu podkladu živice/beton	m2	600	0,49	0,00	294,00	294,00	0,00000	0,000
	96		Bourání konstrukcí				0,00	20 858,69	20 858,69		19,150
2		961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	8,375	2 072,68	0,00	17 358,69	17 358,69	2,00000	16,750
2		961055111R00	Odstranění lávky	soub	1	3 500,00	0,00	3 500,00	3 500,00	2,40000	2,400
	H33		Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály				0,00	51 320,36	51 320,36		0,000
2		998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	248,597	206,44	0,00	51 320,36	51 320,36	0,00000	0,000
	H767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				0,00	756,67	756,67		0,000
2		998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	1,181	640,70	0,00	756,67	756,67	0,00000	0,000
	S0		Přesuny sutí				0,00	1 507,01	1 507,01		0,000
2		979082313R00	Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 1000 m	t	19,488	68,15	0,00	1 328,11	1 328,11	0,00000	0,000
3		979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	19,488	9,18	0,00	178,90	178,90	0,00000	0,000
			Ostatní materiál				39 628,94	0,00	39 628,94		1181,378
3		00572410	Směs travní	kg	0,352	111,00	39,07	0,00	39,07	0,00100	0,000
3		67352174	Geotextilie filtrační Geolon HD 625 625 g/m2	m2	62,1	139,00	8 631,90	0,00	8 631,90	0,00062	0,039
3		28614803	Trubka RAUPLEN-PE TS (LP) DN 200	m	4	241,00	964,00	0,00	964,00	0,00222	0,009
3		13321060	Zábradlí ocelové	kg	1181,33	25,39	29 993,97	0,00	29 993,97	1,00000	1181,330

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
							Celkové náklady		405 167,86 Kč		

Stavební rozpočet

Název Stavby: **Rokytká, Domamil, oprava toku**

Doba výstavby: **Objednatel:**

Druh stavby a účel: **SO_01 KM 18,950-19,230**

Začátek výstavby: **23.10.2012 Projektant:**

Lokalita:

Konec výstavby: **Zhotovitel:**

JKSO:

Datum zpracování: **23.10.2012 Zpracoval: Panák J.**

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	M	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady celkem	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
	11		Přípravné a přidružené práce				0,00	7 719,60	7 719,60		0,000
1		11110111R00	Odstranění ruderálního porostu v rovině	m	420	18,38	0,00	7 719,60	7 719,60	0,00000	0,000
	12		Odkopávky a prokopávky				0,00	80 059,39	80 059,39		0,000
2		127701101R00	Výkop pod vodou v hor.4 do 1000 m3, vrstva do 0,5 m	m	47,05	362,23	0,00	17 042,92	17 042,92	0,00000	0,000
3		129203101R00	Čištění vodotečí, hl. do 2,5 m, š. do 5 m, v hor.3	m	163,55	367,76	0,00	60 147,15	60 147,15	0,00000	0,000
4		129203109R00	Příplatek za teplost - čištění vodotečí v hor.3	m	49,065	58,48	0,00	2 869,32	2 869,32	0,00000	0,000
	16		Přemístění výkopku				0,00	26 678,81	26 678,81		0,000
5		162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m	421,2	30,28	0,00	12 753,94	12 753,94	0,00000	0,000
6		162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m	210,6	66,12	0,00	13 924,87	13 924,87	0,00000	0,000
	17		Konstrukce ze zemín				0,00	59 041,71	59 041,71		0,000
7		171201201RT1	Uložení sypaniny na skládku	m	210,6	280,35	0,00	59 041,71	59 041,71	0,00000	0,000
	18		Povrchové úpravy terénu				269,50	51 848,04	52 117,54		0,000
8		180401212R00	Založení travníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m	770	8,88	269,50	6 568,10	6 837,60	0,00000	0,000
9		181101101R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m	900	4,33	0,00	3 897,00	3 897,00	0,00000	0,000
1		181301111R00	Rozproštění ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m	2106	6,59	0,00	13 878,54	13 878,54	0,00000	0,000
1		182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m	770	35,72	0,00	27 504,40	27 504,40	0,00000	0,000
	32		Zdi přehradní a opěrné				621,51	400,41	1 021,92		0,111
1		32931112R00	Konstrukce ostatní z betonu prostého V4 T50 B 20	m	0,038	4 032,23	121,19	32,04	153,22	2,81700	0,107
1		329351010R00	Obednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m	0,25	639,06	34,72	125,05	159,76	0,01445	0,004
1		329352010R00	Obednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m	0,15	176,20	5,94	20,49	26,43	0,00100	0,000

Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady		Hmotnost (t)				
		Dodávka	Montáž	celkem	Jednotkov	Celková				
1	627456116R00	Úprava povrchů vnější	1,5	455,00	459,66	222,84	682,50	0,00000	0,000	
	93	Vyplnění spár 70 mm zdiva řádk. z kam., MC s vysp.	80	316,34	3 032,00	22 275,20	25 307,20	0,00000	3,600	
1	938909311R00	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb			3 032,00	22 275,20	25 307,20	0,04500	3,600	
1	96	Odstranění nánosu z povrchu podkladu živice/beton	300	0,49	0,00	147,00	147,00	0,00000	0,000	
1	961044111R00	Bourání konstrukcí			0,00	147,00	147,00	0,00000	0,000	
1	97	Bourání základů z betonu prostého			0,00	147,00	147,00	0,00000	0,000	
1	978023251R00	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce			0,00	5 720,60	5 720,60	0,00000	0,000	
2	H33	Vysekání a úprava spár zdiva kamenného režného	2,76	2 072,68	0,00	5 720,60	5 720,60	2,00000	5,520	
2	998332011R00	Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály	770	32,38	0,00	24 932,60	24 932,60	0,00000	5,520	
2	S0	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní			0,00	24 932,60	24 932,60	0,01400	10,780	
2	979082317R00	Přesuny sutí	3,722	206,44	0,00	768,37	768,37	0,00000	0,000	
2	979093111R00	Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 5000 m	5,52	87,93	0,00	536,05	536,05	0,00000	0,000	
2	00572410	Uložení sutí na skládku bez zhuštění	5,52	9,18	0,00	485,37	485,37	0,00000	0,000	
		Ostatní materiál	11,55	111,00	1 282,05	0,00	1 282,05	0,00000	0,000	
		Směs travní			1 282,05	0,00	1 282,05	0,00100	0,012	
							Celkové náklady		285 332,83 Kč	

Stavební rozpočet

Název Stavby: **Rokytky, Domamil, oprava toku**

Doba výstavby:

Objednatel:

Druh stavby a účel: **SO_02 KM 19,230-19,350**

Začátek výstavby: **23.10.2012**

Projektant:

Lokalita:

Konec výstavby:

Zhotovitel:

Datum zpracování: **23.10.2012**

Zpracoval: **Panáč J.**

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
		11	Přípravné a přidružené práce				2 549,70	32 270,81	34 820,51		0,170
1		11110111R00	Odstranění ruderálního porostu v rovině	m2	180	18,38	0,00	3 308,40	3 308,40	0,00000	0,000
2		11420320R00	Očištění lomového kamene od malty	m3	41,6	333,33	0,00	13 866,53	13 866,53	0,00000	0,000
3		11420330R00	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárcí	m3	41,6	182,55	0,00	7 594,08	7 594,08	0,00000	0,000
4		115001105R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 600 mm	m	10	555,55	2 549,70	3 005,80	5 555,50	0,01700	0,170
5		115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	hod	80	56,20	0,00	4 496,00	4 496,00	0,00000	0,000
6		122201102R00	Odkopávky a prokopávky				0,00	28 628,11	28 628,11		0,000
7		127701101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	32	72,14	0,00	2 308,48	2 308,48	0,00000	0,000
		13	Výkop pod vodou v hor.4 do 1000 m3, vrstva do 0,5 m	m3	72,66	362,23	0,00	26 319,63	26 319,63	0,00000	0,000
8		132201201R00	Hloubené vykopávky				0,00	11 080,22	11 080,22		0,000
		16	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3	m3	37,62	294,53	0,00	11 080,22	11 080,22	0,00000	0,000
9		162201102R00	Přemístění výkopku				0,00	13 686,03	13 686,03		0,000
1		162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	239,56	30,28	0,00	7 253,88	7 253,88	0,00000	0,000
1		17	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	97,28	66,12	0,00	6 432,15	6 432,15	0,00000	0,000
1		171101101R00	Konstrukce ze zemín				0,00	28 973,00	28 973,00		0,000
1		171201201RT1	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 95% PS	m3	45	37,79	0,00	1 700,55	1 700,55	0,00000	0,000
1		18	Uložení sypaniny na skládku	m3	97,28	280,35	0,00	27 272,45	27 272,45	0,00000	0,000
1		180401212R00	Povrchové úpravy terénu				26,25	14 033,71	14 059,96		0,000
1		180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	75	8,88	26,25	639,75	666,00	0,00000	0,000
1		181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhuštění	m2	900	4,33	0,00	3 897,00	3 897,00	0,00000	0,000

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
1		18130111R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m2	972,8	6,59	0,00	6 410,75	6 410,75	0,00000	0,000
1		182101101R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4	m2	86,4	35,72	0,00	3 086,21	3 086,21	0,00000	0,000
		28	Zpevňování hornin a konstrukcí								
1		289362112R00	Výztuž příčná, podélná stěn z 10216,D do 10 mm	t	0,132	30 099,23	3 429,49	22 442,68	25 872,17		1,397
1		289201212R00	Vyklinování spár zdiva z lomového kamene na maltu cementovou na hl do 70 mm	m2	83,2	263,21	2 972,72	1 000,38	3 973,10	1,12800	0,149
		32	Zdi přehradní a opěrné								
1		321213111R00	Oprava potrubí v opěrné zdi	m	6	455,00	456,77	21 442,30	21 899,07	0,01500	1,248
2		321212345R00	Oprava nadz.zdiva z lom.kam. přehr., do 3 m3 obklad	m	17,85	5 346,25	1 838,64	891,36	2 730,00	0,00000	0,000
2		321213114R00	Zdivo nadzákl. přehrad, z lom.kam.výpiř., na MC 25	m3	17,6	3 793,62	46 709,70	48 720,86	95 430,56	3,10400	55,406
2		321213224R00	Zdivo nadzákl. přehrad, rubové nezatažené, na MC 25	m3	17,6	3 955,45	46 333,06	20 434,66	66 767,71	2,67800	47,133
2		329311112R00	Konstrukce ostatní z betonu prostého V4 T50 B 20	m3	24,09	4 032,23	37 682,30	31 933,62	69 615,92	2,67900	47,150
2		329351010R00	Obednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	77	639,06	76 825,90	20 310,52	97 136,42	2,81700	67,862
2		329352010R00	Odbednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	77	176,20	10 693,76	38 513,86	49 207,62	0,01445	1,113
		45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. s								
2		457572312R00	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách	m3	8,8	831,61	6 723,46	594,70	7 318,17		18,374
		56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch								
2		56423111R00	Podklad ze šterkopisků po zhuštění tloušťky 10 cm	m2	37,4	65,56	2 121,70	330,24	2 451,94		7,555
		62	Úprava povrchů vnější								
2		627456116R00	Výplnění spár 70 mm zdiva řádk. z kam., MC s vysp.	m2	160	316,34	6 064,00	44 550,40	50 614,40	0,04500	7,200
		711	Izolace proti vodě								
2		71132101R00	Izolace proti vlhkosti svislá pásy na sucho	m2	58,08	10,12	196,31	391,46	587,77		0,010
		767	Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)								
3		767914120R00	Montáž oplocení rámového H do 1,5 m	m	50	84,33	0,00	7 167,50	7 167,50	0,00000	0,462
3		767914830R00	Demontáž oplocení rámového H do 2 m	m	50	59,02	0,00	4 216,50	4 216,50	0,00000	0,000
		87	Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových								
3		871181121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 50 mm	m	8,25	2,25	0,00	18,56	18,56	0,00000	0,000
		93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb								
3		938909311R00	Odstaření nánosu z povrchu podkladu živice/beton	m2	1200	0,49	0,00	588,00	588,00	0,00000	0,000
		96	Bourání konstrukcí								
3		961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	15,84	2 072,68	234,64	41 559,41	41 794,05		58,080
3		962022491R00	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC	m3	10,56	848,75	234,64	8 728,16	8 962,80	2,50000	26,400

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				0,00	5 180,80	5 180,80		2,240
3		978023251R00	Vysekáání a úprava spár zdiva kamenného režného	m2	160	32,38	0,00	5 180,80	5 180,80	0,01400	2,240
		H33	Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály				0,00	33 464,96	33 464,96		0,000
3		998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	162,105	206,44	0,00	33 464,96	33 464,96	0,00000	0,000
		S0	Přesuny suti				0,00	5 685,11	5 685,11		0,000
3		979082317R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m	t	58,543	87,93	0,00	5 147,69	5 147,69	0,00000	0,000
3		979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	58,543	9,18	0,00	537,42	537,42	0,00000	0,000
			Ostatní materiál				2 320,88	0,00	2 320,88		0,004
4		00572410	Směs travní	kg	1,125	111,00	124,88	0,00	124,88	0,00100	0,001
4		28610523	Trubka PVC odpadní rovná d 50	ks	3	82,00	246,00	0,00	246,00	0,00043	0,001
4		28324270.A	Fólie nopová z HDPE JUNOP tl. 0,6 mm, nopy 8 mm	ks	3	650,00	1 950,00	0,00	1 950,00	0,00060	0,002

Celkové náklady **708 767,77 Kč**

Stavební rozpočet

Název Stavby: **Rokytká, Domamil, oprava toku**

Doba výstavby: **Objednatel:**

Druh stavby a účel: **SO_03 KM 19,350-19,580**

Začátek výstavby: **23.10.2012 Projektant:**

Lokalita:

Konec výstavby: **Zhotovitel:**

JKSO:

Datum zpracování: **23.10.2012 Zpracoval: Panák J.**

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotková vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady celkem	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
		11					2 576,70	14 066,03	16 642,73		0,170
1		11110111R00	Přípravné a přidružené práce								
			Odstranění ruderálního porostu v rovině	m2	345	18,38	0,00	6 341,10	6 341,10	0,00000	0,000
2		11120110R00	Odstranění dřeviny i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	20	30,21	0,00	604,20	604,20	0,00000	0,000
3		11120140R00	Spálení dřeviny a stromů o průměru do 100 mm	m2	20	6,45	27,00	102,00	129,00	0,00000	0,000
4		11420320R00	Očištění lomového kamene od malty	m3	5,6	333,33	0,00	1 866,65	1 866,65	0,00000	0,000
5		11420330R00	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárníc	m3	5,6	182,55	0,00	1 022,28	1 022,28	0,00000	0,000
6		115001105R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 600 mm	m	10	555,55	2 549,70	3 005,80	5 555,50	0,01700	0,170
7		11510120R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l	hod	20	56,20	0,00	1 124,00	1 124,00	0,00000	0,000
		12									
			Odkopávky a prokopávky								
8		12770110R00	Výkop pod vodou v hor. 4 do 1000 m3, vrstva do 0,5 m	m3	118,24	362,23	0,00	42 830,08	42 830,08	0,00000	0,000
9		12920310R00	Čištění vodotečí, hl. do 2,5 m, š. do 5 m, v hor. 3	m3	7,53	367,76	0,00	2 769,23	2 769,23	0,00000	0,000
1		129203109R00	Příplatek za lepivost - čištění vodotečí v hor. 3	m3	2,259	58,48	0,00	132,11	132,11	0,00000	0,000
		16									
			Přemístění výkopku								
1		162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m	m3	251,54	30,28	0,00	7 616,63	7 616,63	0,00000	0,000
1		162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 1000 m	m3	125,77	66,12	0,00	8 315,91	8 315,91	0,00000	0,000
1		162301501R00	Vodorovné přemístění dřeviny do 5000 m	m2	20	42,74	0,00	854,80	854,80	0,00000	0,000
		17									
			Konstrukce ze zemín								
1		17120120RT1	Uložení sypání na skládku	m3	125,77	280,35	0,00	35 259,62	35 259,62	0,00000	0,000
		18									
			Povrchové úpravy terénu								
1		180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	86,4	8,88	30,24	736,99	767,23	0,00000	0,000

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotková cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady celkem	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
1		181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	900	4,33	0,00	3 897,00	3 897,00	0,00000	0,000
1		181301111R00	Rozproštění omice, rovina, tl.do 10 cm.nad 500m2	m2	1257,7	6,59	0,00	8 288,24	8 288,24	0,00000	0,000
1		182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	86,4	35,72	0,00	3 086,21	3 086,21	0,00000	0,000
		28	Zpevňování hornin a konstrukcí				614,88	28 864,64	29 479,52		1,680
1		289201212R00	Vyklínování spár zdiva z lomového kamene na maltu cementovou na hl do 70 mm -	m2	112	263,21	614,88	28 864,64	29 479,52	0,01500	1,680
		32	Zdi přehradní a opěrné				15 420,12	15 656,38	31 076,50		17,382
2		321213111R00	Oprava potrubí v opěrné zdi	m	2,5	455,00	766,10	371,40	1 137,50	0,00000	0,000
2		321212345R00	Oprava nadz.zdiva z lom.kam. přehr.,do 3 m3 obklad	m3	5,6	5 346,25	14 654,02	15 284,98	29 939,00	3,10400	17,382
		62	Úprava povrchů vnější				4 244,80	31 185,28	35 430,08		5,040
2		627456116R00	Vyplnění spár 70 mm zdiva řádk. z kam., MC s vysp.	m2	112	316,34	4 244,80	31 185,28	35 430,08	0,04500	5,040
		93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				0,00	882,00	882,00		0,000
2		938909311R00	Odstranění nánosu z povrchu podkladu živice/beton	m2	1800	0,49	0,00	882,00	882,00	0,00000	0,000
		97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				0,00	2 797,63	2 797,63		1,210
2		978023251R00	Výsekání a úprava spár zdiva kamenného režného	m2	86,4	32,38	0,00	2 797,63	2 797,63	0,01400	1,210
		H33	Nádrže na tocích, úpravy toků a kanály				0,00	4 821,20	4 821,20		0,000
2		998332011R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	23,354	206,44	0,00	4 821,20	4 821,20	0,00000	0,000
			Ostatní materiál				143,86	0,00	143,86		0,001
2		00572410	Směs travní	kg	1,296	111,00	143,86	0,00	143,86	0,00100	0,001

Celkové náklady 235 090,58 Kč

Stavební rozpočet

VERLAG
DASHÖFER

Název Stavby: **Úprava Oslavy Velké Meziříčí - oprava opěrných Doba výstavby:** Objednatel: **Panák J.**
 Druh stavby a účel: **Začátek výstavby: 23.10.2012 Projektant:**
 Lokalita: **Konec výstavby: Zhotovitel:**
 JKSO: **Datum zpracování: 23.10.2012 Zpracoval:**

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotková cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
		11	Přípravné a přidružené práce				0,00	6 500,00	6 500,00		0,000
1		115101222R00	Čerpání vody	soub	1	6 500,00	0,00	6 500,00	6 500,00	0,00000	0,000
2		27	Základy	m	30	1 223,00	35 620,50	1 069,50	36 690,00	2,48400	74,520
		270328135R00	Oprava základů				1 973,16	110 598,62	112 571,78		1,500
		28	Zpevňování hornin a konstrukcí	m2	100	263,21	549,00	25 772,00	26 321,00	0,01500	1,500
3		289201212R00	Vyklinování spár zdiva z lomového kamene na maltu cementovou na hl do 70 m	m	36	1 597,23	967,32	56 532,96	57 500,28	0,00000	0,000
4		281601111R00	Kotvení zdiva - 6 ks šikmých kotev, dl. 6m	hr	18	1 597,25	456,84	28 293,66	28 750,50	0,00000	0,000
5		281601121R00	Přikotvení základů zdiva - 6 ks svislých kotev, dl. 3m				7 756,00	4 759,70	12 515,70		27,616
		31	Zdi podpěrné a volné	m3	10	1 251,57	7 756,00	4 759,70	12 515,70	2,76160	27,616
6		311211126R00	Dozdění kaverny vč. dodání kamene				8 610,00	77 386,00	85 996,00		10,300
		62	Úprava povrchů vnější	m2	100	316,34	3 790,00	27 844,00	31 634,00	0,04500	4,500
7		627456116R00	Vyplnění spár 70 mm zdiva řádk. z kam., MC s vysp.	m2	100	525,76	4 820,00	47 756,00	52 576,00	0,05800	5,800
8		627456216R00	Vyplnění spár 120 mm zdiva z kamene, MC s vyspár.	m2	100	17,86	0,00	1 786,00	1 786,00	0,00000	0,000
9		622903111R00	Očištění tlakovou vodou				0,00	82 400,00	82 400,00	0,00000	0,000
		91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	soub	1	82 400,00	0,00	82 400,00	82 400,00	0,00000	0,000
1		919524111R00	Úprava toku (hrázkování, utěsnění)	m2	100	126,25	0,00	12 625,00	12 625,00	0,00000	0,000
		93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				0,00	12 625,00	12 625,00	0,00000	0,000
1		938902132R00	Očištění konstrukcí od porostu na ostatních plochách				4 128,00	4 310,00	8 438,00		0,166
		94	Lešení a stavební výtahy	m2	100	84,38	4 128,00	4 310,00	8 438,00	0,00166	0,166
1		941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m								

Č	Ob	Kód	Zkrácený popis	Mj	Množstv	Jednotko vá cena (Kč)	Náklady (celkem v Kč)		Náklady - celkem (Kč)	Hmotnost (t)	
							Dodávka	Montáž		Jednotkov	Celková
	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				0,00	3 238,00	3 238,00		1,400
1		978023251R00	Výsekání a úprava spár zdiva kamenného režného	m2	100	32,38	0,00	3 238,00	3 238,00	0,01400	1,400

Celkové náklady 360 974,48 Kč

Seznam subdodavatelů

Čestné prohlášení

Prohlašuji tímto, že pro akci „Oslava, Rokytka, Jakubovský potok – oprava opěrných zdí“
nebudu využívat subdodavatelské práce.

V Přerově 7. listopadu 2012

Aleš Vajda – jednatel :

~~STAVAREX PLUS s.r.o.~~
Přerov 750 02, Čechova 9 ☺
IČ: 27541169 DIČ: CZ27541169