SMLOUVA O DÍLO č.: 4185/12/06019

uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami podle § 536 a násl. obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb., v platném znění, takto:

Smluvní strany

Objednatel: **Město Jablonné v Podještědí**
se sídlem: náměstí Míru 22, 47125 Jablonné v Podještědí
jednající: Bc. Petrem Sadílkem, starostou
IČ: 00260576
DIČ: CZ00260576
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 27-90302690369/0800
nezapsaná v obchodním rejstříku
(dále jen „objednatel")

a

Zhotovitel: **Sdružení „SYNER – ještědská stavební společnost – Markvartický rybník"**
Vedoucí účastník: SYNER, s.r.o.
zapsána v obch. rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 5153
se sídlem: Dr. Milady Horákové 580/7, 460 01 Liberec 4
IČ: 482 92 516
DIČ: CZ48292516
bankovní spojení: KB Liberec, a.s.
číslo účtu: 53001461/0100
zástupci ve věcech smluvních:Ing. Dalibor Kobrle, jednatel a Robert Špott, jednatel
zástupce ve věcech technických: Ing. Václav Brodský, technický ředitel

Účastník sdružení: Ještědská stavební společnost spol. s r.o.
zapsána v obch. rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 363
se sídlem: 460 01 Liberec XII – Staré Pavlovice, Selská 517
IČ: 183 82 550
DIČ: CZ18382550
bankovní spojení: KB Liberec, a.s.
číslo účtu: 9029040-461/0100
zástupci ve věcech smluvních:Václav Kubeš, jednatel
zástupce ve věcech technických: Ing. Martin Matzner, výrobně – technický ředitel

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění, tuto smlouvu o dílo:

I. Prohlášení a účel smlouvy

1. Statutární orgány (příp. další osoby oprávněné k podpisu smlouvy) uvedené v záhlaví smlouvy prohlašují, že jsou oprávněny v souladu s obecně závaznými právními předpisy a vnitřními předpisy příslušné smluvní strany podepsat bez dalšího tuto smlouvu o dílo.

2. Zhotovitel prohlašuje, že má všechna podnikatelská oprávnění potřebná k provedení díla dle této smlouvy a že i v dalším je oprávněn provést dílo dle této smlouvy.

3. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku užšího zadávacího řízení pro podlimitní veřejnou zakázku na stavební práce zadanou podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, pod názvem **„Revitalizace Markvartického rybníka"**. V rámci výše uvedeného řízení byla nabídka zhotovitele vybrána jako nejvhodnější.

II. Výchozí údaje o stavbě

Název stavby: **Revitalizace Markvartického rybníka Jablonné v Podještědí.**
Místo stavby: k.ú. Markvartice v Podještědí, Liberecký kraj, Česká republika. Přesnou specifikaci stavbou dotčených parcel obsahuje projektová dokumentace, která je přílohou této smlouvy.

III. Předmět smlouvy

1. Předmětem díla podle této smlouvy je provedení stavby uvedené v článku II. podle zadávací projektové dokumentace vypracované projektantem: Ing. Jiří Hybášek, Štichova 643, 149 00 Praha 4, datum:12/2006, která je jakožto příloha této smlouvy její nedílnou součástí.

2. Rozsah předmětu díla je stanoven:
a) projektovou dokumentací stavby (příloha č. 1 této smlouvy), a
b) rozpočtem stavby vyhotoveným zhotovitelem dle zadaného výkazu výměr, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb (příloha č. 2 této smlouvy).

3. Dokončené dílo bude provedeno v kvalitě stanovené projektovou dokumentací, podle platných českých technických norem a v souladu s obecně technickými požadavky na výstavbu.

4. Součástí předmětu plnění jsou dále:
   - předepsané provozní zkoušky;
   - zpracování realizační projektové dokumentace a její předání objednateli ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu DWG nebo PDF na DVD-R;
   - zpracování dokumentace skutečného provedení díla a její předání objednateli ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu DWG nebo PDF na DVD-R (dokumentaci skutečného provedení díla předá zhotovitel objednateli po dokončení díla při jeho předání do užívání);
   - provedení geodetického zaměření stavby včetně vyhotovení geometrického plánu a jeho předání objednateli ve třech vyhotoveních v listinné podobě a v jednom digitálním vyhotovení ve formátu DWG nebo PDF na DVD-R, a dále
   - zajištění povinné publicity projektu spolufinancovanému z prostředků Evropských společenství v rozsahu bodu 2.2.2. zadávací dokumentace veřejné zakázky).

5. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

6. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu.

IV. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle čl. III. této smlouvy o dílo ve lhůtách:
   Termín předání staveniště (*předpoklad*): do 25.5.2012.
   Termín zahájení plnění (*předpoklad*): 1.6.2012.
   Dokončení plnění, tj. termín předání a převzetí hotového díla: do 30.9.2013.
   Objednatel stanoví, že vzhledem k obvyklým klimatickým podmínkám v místě plnění a vzhledem k charakteru projektovaných prací musí být dodržena technologická přestávka při provádění veškerých stavebních prací v termínu od 1.12.2012 do 15.3.2013 včetně.

2. Zhotovitel zahájí plnění až na základě písemného pokynu objednatele. Objednatel si vyhrazuje právo nezahájit, přerušit nebo ukončit plnění dle této smlouvy v případě, že nezajistí spolufinancování předmětu této smlouvy ze zdrojů EU nebo nezajistí dofinancování předmětu této smlouvy.

3. Dodržení času plnění zhotovitelem je závislé na včasném a řádném poskytnutí podkladů objednatelem a jeho součinnosti při provádění díla dohodnutých v této smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti není zhotovitel v prodlení s plněním závazku provést dílo. Shora uvedené lhůty se tak prodlouží o příslušný časový úsek, po který byl objednatel v prodlení.

4. Pokud zhotovitel připraví dílo nebo jeho dohodnutou část k odevzdání objednateli před dohodnutým termínem, je objednatel oprávněn toto dílo nebo jeho část převzít též v dřívějším termínu.

5. Objednatel je oprávněn pozastavit provádění prací, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou a to zejména v případě, že kvalita zhotovovaného díla neodpovídá dohodnuté kvalitě.

6. Pokud objednatel písemně požádá zhotovitele o dočasné pozastavení prací (sistaci) na prováděném díle (z jakéhokoliv důvodu), je zhotovitel povinen práce bez zbytečného odkladu pozastavit a při provádění zabezpečovacích prací na stavbě postupovat podle pokynů objednatele. Dnem přerušení prací přestávají běžet lhůty ke splnění díla na straně zhotovitele. Lhůta k dokončení díla podle této smlouvy se prodlužuje o dobu, po kterou bylo dílo přerušeno. Trvá-li přerušení prací déle než tři měsíce, je objednatel povinen odebrat a zaplatit zhotovitelem dokončenou část díla. Trvá-li přerušení prací déle než šest měsíců nebo uplynula-li původně dohodnutá lhůta k provedení díla, může zhotovitel od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel i v tomto případě uhradí zhotoviteli prokazatelné náklady vzniklé mu v tomto období jako důsledek všech nezbytně nutných prací a dodávek, včetně prací a dodávek zabezpečovacích.

7. Pokud zhotovitel přeruší - pozastaví práce na předmětu díla z důvodů na straně zhotovitele, projedná s ním objednatel neprodleně důvody přerušení - pozastavení prací a dohodne se zhotovitelem termín opětovného zahájení prací na předmětu díla v souladu s podmínkami této smlouvy. Nedojde-li k dohodě nebo nedodrží-li zhotovitel dohodnutý termín opětovného zahájení prací, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí-li před

jejím uplynutím, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Výše uvedené přerušení prací nemá vliv na v této smlouvě dohodnutou dobu plnění díla, pokud se smluvní strany nedohodly jinak.

V. Cena díla

1. Zhotovitel provede dílo v rozsahu, kvalitě a lhůtách podle této smlouvy za celkovou cenu stanovenou dohodou smluvních stran ve výši:

   cena včetně nákladů na publicitu a propagaci projektu bez daně z přidané hodnoty (DPH) a bez rezervy: **44.864.802,43,- Kč**
   (slovy: čtyřicetčtyřimilionůosmsetšedesátčtyřitisícosmsetdvakorun českých)

   rezerva (v objednatelem stanovené výši): **2.243.240,12,- Kč**

   výše DPH z nabídkové ceny včetně rezervy (sazba DPH 20 %): **9.421.608,51,- Kč**

   celková cena včetně DPH: **56.529.651,06,- Kč (slovy: padesátšestmilionůpětsetdvacetdevěttisícšestsetpadesátjednakorun českých)**

2. Rezerva nesmí sloužit k financování jiných prací, než které jsou uvedeny ve výkazu výměr a zhotovitelem oceněny. Použitím rezervy se nemění předmět veřejné zakázky, může pouze dojít ke změně výměry určitých prací, a to v případech, kdy se při realizaci ukáže, že nezbytný rozsah nebo kvalitativní provedení je u jednotlivých položek jiné (větší/náročnější) než předpokládal výkaz výměr. Rozsah prací nebo kvalitativní provedení u jednotlivých položek se tak může změnit. Ve všech případech zadavatel hradí pouze skutečně odvedené práce. **Rezerva není nárokovou součástí nabídkové ceny.**

3. Dohodnutá cena je konečná a obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v rozpočtu stavby a ve specifikaci stavebních prací a dodávek, která je přílohou č. 2 a nedílnou součástí této smlouvy. Dohodnutá cena je cenou nejvýše přípustnou za plnění vymezené výkazem výměr.

4. Celková cena díla zahrnuje i veškeré náklady potřebné k provedení díla, tj. včetně věcí opatřených zhotovitelem k provedení díla, pomocných prací, výrobků, materiálů, revizí, kontrol, prohlídek, předepsaných zkoušek, posudků, náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště zhotovitele, včetně ceny médií potřebných a skutečně spotřebovaných při provádění díla podle této smlouvy, pojištění díla, zhotovení a postavení velkoplošného informačního panelu v místě, kde je projekt realizován, a to po celou dobu průběhu realizace projektu, a dále zhotovení stálé informační tabule (trvalá pamětní deska) v souladu s Grafickým manuálem publicity OPŽP, dále náklady na BOZP, cestovní náklady, apod.

5. Shora stanovená cena díla je dohodnuta na základě rozpočtu stavby vypracovaného zhotovitelem na základě výkazu výměr a projektové dokumentace, který jakožto příloha č. 2 tvoří nedílnou součást této smlouvy.

6. Cena díla podle odst. 1 může být zvýšena nebo snížena jen pokud objednatel písemně požádá zhotovitele o zvětšení či zmenšení rozsahu prací a dodávek nad rámec této smlouvy a dojde-li k vzájemné dohodě o jejich ceně.

7. Dojde-li v průběhu provádění díla podle této smlouvy ke změnám co do rozsahu či charakteru díla, popř. jeho částí, které budou odsouhlaseny oběma smluvními stranami, předloží zhotovitel objednateli k odsouhlasení změnový list, přičemž práce a dodávky dle tohoto změnového listu budou provedeny až po jeho vzájemném projednání a odsouhlasení.

8. Smluvní strany se dohodly, že cena objednatelem odsouhlasených případných vícoprací bude hrazena ve výši odpovídající jednotkovým cenám stejných nebo obdobných prací, uvedených v rozpočtu stavby Pokud nebude možno pro ocenění prací použít uvedený postup, bude cena prací stanovena zhotovitelem, přičemž taková cena nesmí být vyšší než cena uvedená v sazebníku URS platného v době realizace.

9. Neprovedené práce a dodávky nebudou účtovány.

VI. Platební podmínky

1. Objednatel uhradí cenu díla na základě zhotovitelem vystavovaných dílčích faktur vždy za uplynulý kalendářní měsíc, na základě objednatelem potvrzeného soupisu provedených prací včetně DPH, který objednatel

odsouhlasí nejpozději do 3 dnů po předložení, se splatností těchto faktur 45 (slovy: čtyřicetpět) kalendářních dní.

2. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po odevzdání a převzetí díla objednatelem. Tato konečná faktura je daňovým dokladem a obsahuje DPH a zúčtování všech finančních plnění poskytnutých objednatelem v průběhu smluvního vztahu.

3. Faktura musí obsahovat tyto údaje:
   - údaje o zhotoviteli a objednateli (obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ),
   - číslo faktury,
   - den odeslání a splatnosti faktury,
   - bankovní spojení s číslem účtu, na který bude platba poukazována, příslušný variabilní symbol,
   - fakturovaná (účtovaná) částka - základ daně, DPH, celková cena včetně DPH a dále potvrzený soupis provedených prací a dodávek,
   - označení díla, popř. jeho části (předmět fakturace),
   - razítko a podpis zhotovitele (jednající osoby).

4. Práce, které zhotovitel provedl bez požadavku objednatele nebo o své újmě odchylně od obsahu a rozsahu předmětu plnění podle této smlouvy, budou objednatelem uhrazeny pouze tehdy, jestliže objednatel s jejich provedením projeví dodatečný souhlas.

5. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu faktury v případech, kdy zhotovitel:
   a) přeruší práce bez rozhodnutí (souhlasu) nebo důvodu na straně objednatele,
   b) nepředloží-li doklady nutné k odsouhlasení soupisu provedených a fakturovaných prací,
   c) provádí přes písemné upozornění technického dozoru objednatele (autorského dozoru projektanta) práce v rozporu s projektem stavby.

VII. Bankovní záruka za provedení díla

1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 15 dnů po podpisu této smlouvy předložit objednateli bankovní záruku za provedení díla (Performance Bond) znějící na částku
   2.243.240,- Kč */doplní uchazeč v absolutní částce*

   odpovídající 5% (slovy: pěti procentům) jeho nabídkové ceny včetně nákladů na publicitu a propagaci projektu bez daně z přidané hodnoty a bez rezervy, zaokrouhlenou na celé koruny/
   (slovy: dvamilionydvěstěčtyřicettřitisícdvěstěčtyřicet korun českých), tj. bankovní záruku za splnění povinností zhotovitele vyplývajících z této smlouvy o dílo.

2. Bankovní záruka za provedení díla musí být platná po celou dobu plnění a ještě min. 60 dní po termínu dokončení plnění dle článku IV., odst. 1. této smlouvy a bude objednatelem uvolněna do 30 dnů po předání a převzetí díla a po odstranění poslední vady zapsané v protokolu o předání a převzetí hotového díla.

3. Bankovní záruka za provedení díla musí být vystavena pouze bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů.

VIII. Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli před zahájením prací prohlídku místa provedení díla.

2. Objednatel se zavazuje, že před zahájením prací, nejpozději při předání staveniště, předá zhotoviteli veškerá správní stanoviska a rozhodnutí potřebná pro zahájení a provedení stavby, zejména pravomocné stavební povolení a **dvě** paré projektové dokumentace pro stavební řízení v tištěné podobě.

3. Objednatel se zavazuje v souladu s podmínkami projektové dokumentace stavby a stavebního povolení předat zhotoviteli k provedení díla staveniště nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy. O předání a převzetí staveniště sepíší smluvní strany zápis.

4. Objednatel (příp. i technický dozor investora) se zavazuje v průběhu realizace díla zúčastňovat se předepsaných zkoušek, prohlídek a revizí.

5. Objednatel se vůči zhotoviteli zavazuje poskytovat vzájemnou součinnost v nezbytně nutném rozsahu potřebnou pro zhotovení díla.

IX. Spolupůsobení zhotovitele

1. Zhotovitel a objednatel se zavazují zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které jsou předmětem obchodního, bankovního, popř. jiného tajemství, s nimiž při provádění díla podle této smlouvy přicházejí do styku.

2. Při provádění díla podle této smlouvy se zhotovitel zavazuje dodržovat obecně závazné předpisy, ujednání této smlouvy a bude se řídit výchozími podklady, které mu byly předány objednatelem při podpisu smlouvy a dalšími pokyny objednatele.

3. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na stavbu - staveniště oprávněným osobám objednatele a umožnit jim provádění kontroly průběhu prací a dodržování bezpečnostních, požárních a hygienických podmínek při provádění stavby za provozu.

4. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné zprávě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu v souvislosti s projektem všechny nezbytné informace a spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

5. Zhotovitel se zavazuje respektovat následující požadavky poskytovatele finančních prostředků:
   - Povinnost strpět veškeré kontroly vyplývající z režimu financování projektu;
   - Objednávky a smlouvy na realizaci předmětu veřejné zakázky uzavírané mezi objednatelem a zhotovitelem musí obsahovat ustanovení o tom, že dodavatel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly;
   - Povinnost archivovat veškerou dokumentaci související s realizací zakázky (vč. účetních a daňových záznamů) po dobu min. 10 let od finančního ukončení projektu;
   - Závazek k poskytnutí potřebných podkladů pro zpracování průběžných monitorovacích zpráv a etapových zpráv.

X. Dodací podmínky a způsob provedení díla

1. Zhotovitel provede dílo na své náklady s tím, že nese nebezpečí za škody na předmětu díla až do jeho předání objednateli. Zhotovitel odpovídá objednateli za škody, které by mu nebo třetím osobám svou činností způsobil sám, anebo prostřednictvím třetích osob.

2. Zhotovitel je povinen provést dílo sám nebo pověřit zhotovením jeho části třetí osobu. Pokud provádí část díla třetí osoba, nese za jeho zhotovení odpovědnost zhotovitel, jako by dílo sám prováděl. Pokud taková třetí osoba bude odlišná od osob uvedených v příloze č. 5 této smlouvy, je zhotovitel povinen nejdříve si vyžádat písemný souhlas objednatele se zhotovením díla, popř. zhotovením jeho části, takovou osobou.

3. Objednatel stanoví maximální rozsah části díla realizovaný subdodavatelem/subdodavateli: nejvýše 30% z objemu stavebních nákladů akce.

4. Při provádění díla je zhotovitel povinen provést veškeré práce a dodávky v souladu s projektovou dokumentací, obecnými technickými požadavky na výstavbu, pro stavbu budou použity pouze takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti splňují požadavky zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon). Zhotovitel je povinen pro provedení díla použít jen výrobky, které mají takové vlastnosti, aby byla po dobu předpokládané existence stavby jen při běžné údržbě zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku a úspora energie.

5. Odvoz vytěženého materiálu provádí zhotovitel. Zhotovitel je odpovědný za konečné uložení vytěženého materiálu v souladu s platnými zákony a předpisy o životním prostředí.

6. Pískovcové kameny z původní konstrukce jsou majetkem objednatele a musí být uloženy dle dispozic na místo jím určené.

7. Zhotovitel bude předkládat objednateli na vyžádání k odsouhlasení vzorky, případně obrazovou nebo technickou dokumentaci všech materiálů, předmětů a technologií použitých při realizaci díla. Objednatel se zavazuje sdělit své stanovisko vždy do 10 kalendářních dnů po jejich předložení, jinak se má za to, že s použitím materiálů (předmětů, technologie) podle předloženého vzorku souhlasí.

8. Zhotovitel je povinen udržovat na pracovišti a staveništi pořádek a čistotu a zavazuje se odstranit na své náklady odpady v souladu se zákonem o odpadech, které jsou výsledkem jeho činnosti.

9. Zhotovitel je povinen v průběhu plnění díla zajistit na vlastní náklad čištění nebo opravu využívaných komunikací při jejich znečištění či poškození jeho činností. Případné škody, které vzniknou objednateli zanedbáním této povinnosti zhotovitele, je zhotovitel povinen uhradit. Zhotovitel si na vlastní náklady zajistí povolení zvláštního užívání pozemních komunikací.

10. Zhotovitel zajistí na svůj náklad dopravu všech materiálů, stavebních hmot, strojů a zařízení na staveniště.

11. V průběhu prací prováděných zhotovitelem podle této smlouvy musí být na staveništi trvale přítomen zodpovědný pracovník zhotovitele (stavbyvedoucí), který bude vybaven pravomocemi řešit v průběhu provádění díla vzniklé případné problémy a požadavky objednatele.

12. Zhotovitel zajistí na stavbě dodržování bezpečnostních, protipožárních předpisů, hygienických předpisů a dále předpisů týkajících se likvidace odpadů a ochrany životního prostředí platných v ČR a zajistí proškolení všech pracovníků provádějících stavbu z těchto předpisů.

13. Zhotovitel je povinen počínaje dnem zahájení prací na staveništi vést stavební deník o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní veškeré vady a nedodělky díla prováděného podle této smlouvy. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen zapisovat všechny důležité okolnosti týkající se předmětu díla, a to zejména:
    - počasí, denní a noční teploty,
    - časový postup prací,
    - odchylky od dokumentace ověřené ve stavebním řízení nebo od podmínek stanovených jinými rozhodnutími nebo opatřeními,
    - další údaje nutné pro posouzení prací stavebním úřadem a ostatními orgány státní správy.

    Stavební deník musí veden zhotovitelem v rozsahu a způsobem, který je stanoven vyhláškou č. 499/2006 Sb., dle ustanovení stavebního zákona č. 183/2006 Sb. Ve stavebním deníku budou dokumentovány vícepráce a méněpráce dle požadavků objednatele, provedené zkoušky, atesty a doklady pořízené v průběhu provádění díla podle této smlouvy.

14. Zhotovitel je povinen informovat bez zbytečného odkladu objednatele o všech skutečnostech, které mají vztah k termínům provádění prací, k ceně prací, k jejich rozsahu a kvalitě a o skutečnostech, které mohou mít vliv na plnění podmínek veřejnoprávních orgánů vydaných k předmětu díla podle této smlouvy.

15. Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, musí zhotovitel na vlastní náklady nahradit pracemi bezvadnými. Výrobky, materiály a stavební dílce, které neodpovídají ustanovením této smlouvy nebo nevyhoví zkouškám, musejí být na základě žádosti objednatele a ve lhůtě objednatelem stanovené ze stavby na náklad zhotovitele odstraněny. Neučiní-li tak zhotovitel ve stanovené lhůtě, zajistí jejich odstranění na náklad zhotovitele objednatel.

16. Změny navržených výrobků, materiálů, stavebních dílců a způsob provádění díla oproti projektové dokumentaci stavby musí být odsouhlaseny objednavatelem a projektantem.

17. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele ke kontrole prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu výstavby zakryty nebo se stanou nepřístupnými a to nejméně tři dny před jejich zakrytím (provedením).

18. Zhotovitel je povinen během realizace díla oznamovat objednateli nejméně 3 dny předem provádění zkoušek, prohlídek a revizí.

19. Oprávněnou osobou zhotovitele pro jednání ve věcech smluvních je je Ing. Martin Žagan – obchodní ředitel pro vodohospodářské stavby, tel.: +420 488 124 211. Oprávněnou osobou zhotovitele pro jednání ve věcech technických je stavbyvedoucí Ing. Václav Brodský – technický ředitel, tel.: +420 488 124 305, nebo osoby oprávněnými osobami zmocněné.

20. Oprávněnou osobou objednatele pro jednání ve věcech smluvních je Bc. Petr Sadílek – starosta města., tel.: 602 229 393. Oprávněnou osobou objednatele pro jednání ve věcech technických je Jiří Rýdl – místostarosta města, tel.: 725 081 483 a technický dozor investora: Ing. Petr Jirků, tel.: 603 448 977. Investor si vyhrazuje právo změny jmen oprávněných osob.

XI. Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen předat dokončené dílo objednateli bez vad a nedodělků v místě jeho provedení.

2. Zhotovitel je povinen nejméně 10 dní před termínem, kdy bude dílo, nebo jeho části, připraveno k předání, oznámit písemně objednateli datum a místo zahájení řízení o předání a převzetí díla, nebo jeho části, a sdělit jak bude probíhat.

3. Objednatel je povinen dokončené dílo, které nevykazuje vady a nedodělky bránící jeho obvyklému užívání, převzít. Nedokončené dílo nebo jeho části není objednatel povinen převzít. Termínem plnění díla je pro účely této smlouvy den podepsání zápisu dle odstavce 4. tohoto článku smlouvy objednatelem.

4. Objednatel splní svůj závazek převzít dílo podepsáním zápisu o předání a převzetí díla. V zápise o předání a převzetí díla musí být uvedeno:
   a) popis předávaného díla popř. jeho části schopné samostatného užívání,
   b) údaje o zhotoviteli díla,
   c) údaje o projektantovi a o dokumentaci stavby,
   d) lhůty výstavby,
   e) odchylky od projektové dokumentace vzniklé v průběhu prací,
   f) zhodnocení kvality prací,
   g) prohlášení objednatele, že předávané dílo přejímá,
   h) soupis vad a nedodělků, které byly zjištěny při zahájení řízení o předání a převzetí díla s uvedením lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsob jejich odstranění, popř. sleva z ceny díla,
   i) vyjádření účastníků řízení,
   j) dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady díla (prodloužení záruční doby),

5. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro vady, jejichž původ je v podkladech, které zhotoviteli sám předal. Zhotovitel je však povinen za úplatu tyto vady odstranit v dohodnutém termínu. Toto ustanovení neplatí, pokud zhotovitel při předání podkladů věděl nebo vědět musel o jejich vadách, a přesto na tyto neupozornil, nebo pokud zhotovitel sám poskytl nesprávné údaje, na jejichž základě byly objednatelem zpracovány jeho podklady.

6. K řízení o předání a převzetí díla se objednatel zavazuje zajistit:
   - účast autorského dozoru – projektanta a technického dozoru investora.

7. K řízení o předání a převzetí díla zhotovitel zajistí:
   - účast stavbyvedoucího, který předávané dílo prováděl,
   - účast svého zástupce, který je oprávněn přebírat závazky vyplývající pro zhotovitele z řízení o předání a převzetí díla,
   - účast oprávněných zástupců svých dodavatelů, pokud je jejich účast při předání a převzetí díla nezbytná,
   - doklady potřebné pro uskutečnění řízení o předání a převzetí díla, a to:
     a) dokumentace skutečného provedení stavby zákresem,
     b) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, včetně jejich atestů, pasportů, návodů k obsluze v českém jazyce, záručních listů apod.,
     c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
     d) zápisy o prověření prací a konstrukcí v dalším postupu stavby zakrytých,
     e) zápisy o komplexním odzkoušení smontovaného zařízení a dodávek,
     f) revizní zprávy a doklady o provedených tlakových zkouškách, zkouškách těsnosti apod.,
     g) kompletní stavební deníky (zjednodušeného záznamu o stavbě),
     h) doklady o svářečských zkouškách pracovníků zhotovitele,
     i) doklady o odzkoušení technologických zařízení,
     j) doklady prokazující původ a vlastnosti výrobků (prohlášení o shodě, certifikáty apod.),
     k) doklady o shodě, o materiálech, certifikáty, montážní oprávnění a další dokumenty vyžadované kolaudačním orgánem a objektivními orgány.

   Pokud objednatel odmítne převzít dílo, popř. jeho část, sepíší účastníci řízení o předání a převzetí díla zápis, v němž uvedou důvody, pro které nemohlo být dílo (popřípadě jeho část) předáno.

8. Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele zúčastnit se kolaudačního řízení, popř. řízení o uvedení části stavby do předčasného užívání.

9. Nedodělkem se rozumí kvalitativní nedostatek plnění, kdy určitá část plnění podle této smlouvy není dokončena.

10. Vadou se rozumí nedostatek konstrukce, který je způsobený chybným návrhem nebo chybným provedením.

11. Závadou se rozumí takový stav určité části zařízení, který se dá v rámci zkoušek, např. seřízením zařízení apod., odstranit.

12. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště do 7 dnů od předání a převzetí díla (pokud nebude oběma stranami dohodnuto jinak). Pokud k odstranění vad díla bude nezbytné použít některá ze zařízení staveniště, vyklidí je do 3 dnů po jejich odstranění.

XII. Záruční doba - odpovědnost za vady díla

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle podmínek této smlouvy, projektové dokumentace stavby a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, technickými normami, a že bude v záruční době bez vad, bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté a bude plně vyhovovat účelu, k němuž má sloužit.

2. Zhotovitel odpovídá objednateli za vady provedeného díla po záruční dobu.

3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které mají původ v nevhodném užívání předmětu díla v rozporu s účelem, pro který bylo dílo zhotoveno a v jeho nedostatečné údržbě. Zhotovitel je však povinen prokázat, že objednatel nebo třetí osoba provedla svévolné neodborné zásahy do dokončeného a předaného díla, anebo že objednatel (třetí osoba) neužíval a neudržoval dílo v souladu s pokyny a návody zhotovitele k údržbě, které byly předány objednateli při odevzdání díla.

4. Záruční doba na veškeré stavební a montážní práce je stanovena na **60 (slovy: šedesát) měsíců** a počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem. Záruční doba na komunikace a úpravy povrchů je stanovena na **36 (slovy: třicetšest) měsíců** a počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem. U záruční doby na technologická zařízení a zařizovací předměty, na které výrobce poskytuje kratší záruční dobu, platí záruční doba uvedená výrobcem v záručním listě.

5. Zhotovitel je povinen na svůj účet a bez zbytečného odkladu odstranit veškeré vady zhotoveného díla, k jejichž odstranění je podle shora uvedeného ujednání zavázán.

6. Neodstraní-li zhotovitel, poté co byl objednatelem vyzván, vadu (vady) do termínu, který byl s objednatelem sjednán nebo neprojedná-li zhotovitel s objednatelem ve stanovené lhůtě termín a způsob jejich odstranění, může objednatel provést (zajistit) odstranění vady (vad) sám, přičemž riziko a náklady s tím spojené nese zhotovitel.

7. Za účelem odstranění vad díla v záruční době umožní objednatel zhotoviteli v rozsahu svých možností přístup na staveniště (do prostor, v nichž se dílo nachází).

XIII. Vyšší moc, prodlení smluvních stran

1. V případě okolností vyšší moci, které přechodně znemožní jedné ze smluvních stran provádění díla podle této smlouvy, prodlužuje se lhůta k dokončení díla (popř. jeho části) o dobu jejích následků.

2. Vyšší moc znamená událost nebo skutečnost, která je mimo kontrolu smluvních stran, vznikla po uzavření smlouvy a to mimořádně, nepředpokládaně a nezávisle na vůli smluvních stran a která nemohla být při uzavření smlouvy předvídána.

3. Každá ze smluvních stran, která nemůže vzhledem k okolnostem vyšší moci plnit svoje smluvní podmínky, musí co nejdříve o těchto okolnostech uvědomit druhou smluvní stranu.

4. V případě působení vyšší moci se obě strany zavazují učinit bez zbytečného odkladu potřebné kroky k vyřešení situace a k odstranění jejích následků. Nedospějí-li smluvní strany k dohodě, bude spor řešen u Rozhodčího soudu při Hospodářské komoře České republiky a Agrární komoře České republiky podle jeho Řádu a Pravidel třemi rozhodci.

5. Zhotovitel není v prodlení s plněním díla podle této smlouvy po dobu, kdy nemohl pokračovat v plnění z důvodů klimatických podmínek vylučujících dodržení předepsaných popř. obvyklých technologických postupů nutných k řádnému a kvalitnímu provádění díla. Lhůta k dokončení díla (popř. jeho části) se prodlužuje o dobu, po kterou byla průměrná venkovní teplota vzduchu v místě stavby naměřena prokazatelně (podle údajů ČHÚ) nižší než - 5 ^{0}C.

XIV. Vlastnické právo k předmětu díla

1. Vlastnické právo ke zhotovenému dokončenému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem protokolárního převzetí díla.

2. Objednatel je ve smyslu ust. § 542 odst. 1 obchodního zákoníku vlastníkem zhotovovaného díla. Smluvní strany pak dále sjednávají, že nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese do dne podepsání zápisu o předání a převzetí díla (čl. XI. této smlouvy) zhotovitel.

XV. Nebezpečí škody, odpovědnost

1. Zhotovitel nese odpovědnost za nebezpečí škod, popř. za jiná nebezpečí a rizika, která vzniknou jeho činností při provádění díla nebo v souvislosti s prováděním díla podle této smlouvy, a to i třetím osobám popř. objednateli až do termínu jeho předání a převzetí objednatelem.

2. V případě, že zhotovitel neodstraní objednatelem oprávněně upiatněné škody v průběhu provádění díla v dohodnutém termínu je objednatel oprávněn zajistit odstranění škod sám nebo třetí osobou na účet zhotovitele.

3. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené při provádění díla na zařízeních a objektech umístěných (uložených) pod povrchem staveniště, pokud jsou uvedeny v zápise o předání a převzetí staveniště nebo jsou zakresleny do projektové dokumentace stavby (v podkladech předaných objednatelem apod.), popř. na ně objednatel zhotovitele upozornil jiným písemným způsobem.

4. Zhotovitel zodpovídá za veškeré škody vzniklé na stavebních materiálech, stavebních hmotách, popř. na celém díle nebo na jeho částech až do dne předání a převzetí díla objednatelem.

XVI. Sankce (smluvní pokuty)

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním termínu odevzdání díla (popř. jeho části) objednateli podle této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč (slovy: desettisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení, maximálně však do 15% celkové ceny díla.

2. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktur zhotovitele, je zhotovitel oprávněn požadovat a objednatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,01 % (slovy: jedna setina procenta) denně z dlužné částky, maximálně však do 15% celkové ceny díla.

3. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč (slovy: desettisíc korun českých) za každý i započatý týden prodlení.

4. Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vad či nedodělků, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč (slovy: jedentisíc korun českých) za každou jednu vadu či nedodělek a každý i započatý den prodlení s odstraněním.

5. Nároky smluvních stran vyplývající z odpovědnosti za škodu nejsou smluvními pokutami dotčeny.

XVII. Změna díla

1. Pokud se smluvní strany písemně dohodnou po uzavření tohoto smluvního vztahu na změně díla, je objednatel povinen zaplatit cenu díla dohodnutou v dodatku k této smlouvě. Nebude-li cena dohodnutá, uhradí objednatel cenu za skutečně provedené práce ve smyslu ujednání o úhradě víceprací podle této smlouvy.

2. Dohodnou-li se smluvní strany na změně díla, je zhotovitel povinen zpracovat nový - upravený rozpočet stavby, který bude tvořit nedílnou součást dodatku této smlouvy.

3. Rozsah díla může být změněn pouze dohodou obou smluvních stran, která bude vyjádřena písemným dodatkem této smlouvy.

XVIII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud zhotovitel do 15 dnů po podpisu této smlouvy nepředloží bankovní záruku dle článku VII. této smlouvy.

2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud bude zhotovitel v prodlení se zhotovením díla nebo jeho dílčích částí dle harmonogramu postupu prací z důvodů na straně zhotovitele převyšujícím dobu 30 dnů.

3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud se zhotovitel dostal do konkurzu anebo se prokazatelně stal neschopným plnit své závazky vyplývající ze smlouvy a vůči třetím osobám, které jsou prokazatelnými zhotovitoli části díla.

4. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel opakovaně přes písemné upozornění v prodlení s úhradou faktur za provedené práce, přestože zhotovitel dílo provádí v souladu s touto smlouvou.

XIX. Závěrečná ujednání

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
Účinnosti tato smlouva nabude dnem doručení rozhodnutí o přidělení dotačních prostředků pro investiční akci, která je předmětem této smlouvy, od Státního fondu životního prostředí ČR. Pokud shora uvedená skutečnost nenastane do 30.12.2012, tato smlouva pozbývá platnosti.

2. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí obecně platnými právními předpisy, zejména příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.

3. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou platné jen budou-li řádně potvrzené a podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

4. K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém jejím obsahu.

5. Spory vyplývající z této smlouvy budou řešeny dohodou smluvních stran, nedojde-li k dohodě, pak místně příslušným soudem objednatele.

6. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dva stejnopisy.

7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, tato je důkazem jejich pravé a svobodné vůle a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

8. Přílohou a nedílnou součástí této smlouvy jsou:

- ☐ Příloha č.1 - projektová dokumentace stavby (*bude přiložena až při podpisu smlouvy s vybraným uchazečem; v nabídce se nepředkládá*)
- ☒ Příloha č.2 - **rozpočet díla – oceněný výkaz výměr**
- ☒ Příloha č.3 - harmonogram postupu prací (*bude přiložen až při podpisu smlouvy s vybraným uchazečem; v nabídce se nepředkládá*)
- ☒ Příloha č.4 - doklad o pojištění odpovědnosti zhotovitele za škodu (*bude přiložen až při podpisu smlouvy s vybraným uchazečem; v nabídce se nepředkládá*)
- ☐ Příloha č.5 - **seznam subdodavatelů a rozsah jejich subdodávky nebo prohlášení, že uchazeč nemá v úmyslu zadat určitou část veřejné zakázky jednomu či více subdodavatelům** (*formulaci upraví uchazeč podle skutečnosti a dokument ke smlouvě v nabídce předloží*)

V Jablonném v Podještědí, dne: 22.5.2012

objednatel
Město Jablonné v Podještědí
Bc .Petr Sadílek, starosta

V Liberci, dne: 22.05.2012

zhotovitel
Sdružení **„SYNER – Ještědská stavební společnost – Markvartický rybník"**

SYNER, s.r.o
Ing. Dalibor Kobrle – jednatel,
Robert Špott - jednatel

Ještědská stavební společnost spol. s r.o.

Ještědská stavební společnost spol. s r.o.
Václav Kubeš, jednatel

Příloha č.2 - rozpočet díla - oceněný výkaz výměr

Rekapitulace

SO 01	odtěžení sedimentu	34 030 787,60
SO 02	oprava hráze	2 217 418,02
SO 03.1	bezpečnostní přeliv	4 099 299,49
SO 03.2	rybí přechod	1 081 812,51
SO 04.1	výstavba ostrova	1 116 571,80
SO 04.2	ozelenění ostrova	105 087,00
SO 04.3	výstavba mokřadu	315 267,23
SO 05	oprava mostu	1 898 558,78
celkem bez DPH		**44 864 802,43**
rezerva 5 %		2 243 240,12
DPH 20 %	vč. rezervy	9 421 608,51
celkem s DPH	vč. rezervy	**56 529 651,06**

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvartického rybníka - R1	JKSO	215149
Název objektu	SO 01- Odtěžení sedimentu	EČO	
Název části		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	Ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	Ing. Jiří Hybášek		

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
0615	Ing. Jiří Hybášek	8.6.2011

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	2 381 197,10	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	31 649 590,50	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		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)		34 030 787,60	12	DN (ř. 8-11)	0,00		19	NUS (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady	0,00

D	Celkové náklady		
23	Součet 7, 12, 19-22		34 030 787,60
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	34 030 787,60 DPH	6 806 157,60
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**40 836 945,20**

E	Přípočty a odpočty	
27	Dodávky objednatele	0,00
28	Klouzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnění + -	0,00

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Syner, s.r.o.

Datum a podpis

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvertického rybníka - R1
Objekt: SO 01- Odtěžení sedimentu
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	34 030 787,66
1	Zemní práce	30 358 476,83
4	Vodorovné konstrukce	112 859,60
5	Komunikace	3 160 126,55
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	379 324,52
99	Přesun hmot	141 847,38
	Celkem	34 030 787,66

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka - R1
Objekt: SO 01- Odtěžení sedimentu
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**34 030 787,60**	
	D		1	**Zemní práce**				**30 358 476,83**	
1	K	221	113107221	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 100 mm	m2	819,000	8,24	6 745,94	20,0
2	K	221	113108441	Rozrytí krytu z kameniva bez zhutnění bez živičného pojiva	m2	819,000	8,24	6 745,94	20,0
3	K	221	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva těženého tl 200 mm	m2	2 422,000	27,80	67 329,66	20,0
4	K	002	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců	m2	2 925,000	10,30	30 115,80	20,0
5	K	001	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	81 755,000	148,26	12 121 192,51	20,0
6	K	001	125703311	Čištění melioračních kanálů naplaveniny tl přes 250 do 500 mm nezpevněné dno	m3	473,000	27,80	13 149,02	20,0
7	K	001	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	81 755,000	125,84	10 288 049,20	20,0
8	K	001	167101112	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	81 755,000	19,45	1 589 971,24	20,0
9	K	001	181301112	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 150 mm	m2	545 033,000	11,44	6 235 177,52	20,0
	D		4	**Vodorovné konstrukce**				**112 859,60**	
10	K	321	457971112	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	2 925,000	5,15	15 057,90	20,0
11	M	MAT	R6739098S0	geotextilie netkaná jutařská S400g/m2 š 500 cm	m2	590,000	165,77	97 801,70	20,0
	D		5	**Komunikace**				**3 180 126,55**	
12	K	221	564821111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 80 mm	m2	819,000	82,37	67 459,39	20,0
13	K	221	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku ŠV TL 150 mm	m2	2 421,000	140,03	339 001,98	20,0
14	K	221	584121112	Osazení silničních dílců z ŽB	m2	2 925,000	176,06	514 980,18	20,0
15	M	MAT	593811851	panel silniční 300x100x21,5 cm (60% amortizace)	kus	975,000	2 316,60	2 258 685,00	20,0
	D		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**379 324,62**	
16	K	311	919511112	Čela propustků z lomového kamene	m3	28,000	772,20	21 621,60	20,0
17	K	311	919511411	Zřízení potrubí trubních propustků z betonových trub DN 1000	m	12,000	1 235,52	14 826,24	20,0
18	M	MAT	592211480	trouba železobetonová 8úhelníková,zesílená D100x100x12 cm	kus	30,000	823,68	24 710,40	20,0
19	K	221	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým	m3	25,000	2 007,72	50 193,00	20,0
20	K	221	979082213	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	1 750,000	36,04	63 063,00	20,0
21	K	221	979082219	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti po suchu do 1 km	t	1 750,000	36,04	63 063,00	20,0
	D		99	**Přesun hmot**				**141 847,38**	

22	K	221	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem živičným	t	1 913,464	74,13	141 847,38	20,0
				Celkem				34 030 787,59	

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvertického rybníka - R1	JKSO	215149
Název objektu	SO 02 - Oprava hráze	EČO	
Název části		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	Ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	Ing. Jiří Hybášek		

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
0615	Ing. Jiří Hybášek	8.6.2011

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

1	HSV	Dodávky	0,00
2		Montáž	2 217 418,02
3	PSV	Dodávky	0,00
4		Montáž	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00
6		Montáž	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		2 217 418,02
20	HZS		0,00

B Doplňkové náklady

8	Práce přesčas	0,00
9	Bez pevné podl.	0,00
10	Kulturní památka	0,00
11		0,00
12	DN (ř. 8-11)	0,00
21	Kompl. činnost	0,00

C Náklady na umístění stavby

13	Zařízení staveniště	0,00
14	Mimostav. doprava	0,00
15	Územní vlivy	0,00
16	Provozní vlivy	0,00
17	Ostatní	0,00
18	NUS z rozpočtu	0,00
19	NUS (ř. 13-18)	0,00
22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis | Razítko

Objednatel

Datum a podpis | Razítko

Zhotovitel

Syner, s.r.o.

Datum a podpis | Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22		2 217 418,02
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	2 217 418,02 DPH	443 483,70
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**2 660 901,72**

E Přípočty a odpočty

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

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvanického rybníka - R1
Objekt: SO 02 - Oprava hráze
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	2 217 418,02
1	Zemní práce	496 390,00
4	Vodorovné konstrukce	1 242 698,37
5	Komunikace	226 738,52
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	251 591,13
99	Přesun hmot	221 591,13
	Celkem	2 217 418,02

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka - R1
Objekt: SO 02 - Oprava hráze
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**2 217 418,02**	
	D		1	**Zemní práce**				**496 390,00**	
1	K	001	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	2 170,000	22,00	47 740,00	20,0
2	K	001	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	2 170,000	65,00	141 050,00	20,0
3	K	001	171103201	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	1 070,000	260,00	278 200,00	20,0
4	K	231	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 vč. dodávky travního semene	m2	450,000	12,00	5 400,00	20,0
5	K	001	182201101	Svahování násypů	m2	2 400,000	10,00	24 000,00	20,0
	D		4	**Vodorovné konstrukce**				**1 242 695,37**	
6	K	321	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	804,000	880,31	707 767,63	20,0
7	K	321	464531112	Pohoz z hrubého drceného kameniva zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	328,000	839,12	275 232,67	20,0
8	K	321	464541111	Pohoz ze štěrkodrti zrno 0 až 63 mm z terénu	m3	328,000	791,76	259 698,07	20,0
	D		5	**Komunikace**				**226 736,52**	
9	K	221	564681111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 300 mm	m2	220,000	231,66	50 965,20	20,0
10	K	221	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	220,000	211,07	46 434,96	20,0
11	K	221	573411114	Nátěr živičný uzavírací nebo udržovací s posypem z asfaltu v množství 1,5 kg/m2	m2	220,000	23,68	5 209,78	20,0
12	K	221	576156311	Asfaltový koberec otevřený AKO 16 (AKOH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	220,000	319,18	70 218,72	20,0
13	K	221	577133111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	220,000	245,04	53 909,86	20,0
	D		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**251 591,13**	
14	K	013	962023391	Bourání zdiva nadzákladového smíšeného na MV nebo MVC	m3	250,000	120,00	30 000,00	20,0
	D		99	**Přesun hmot**				**221 591,13**	
15	K	321	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	3 133,103	50,34	157 707,88	20,0
16	K	312	979084413	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km pro LTM	t	567,500	32,03	18 178,16	20,0
17	K	312	979084419	Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy vybouraných hmot pro LTM	t	2 270,000	20,13	45 705,09	20,0
				Celkem				2 217 418,02	

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvanického rybníka - R1	JKSO	215149
Název objektu	SO 03.1 - Bezpečnostní přeliv kašnový	EČO	
Název části		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	Ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	Ing. Jiří Hybášek		
Rozpočet číslo	0615	Zpracoval	Ing. Jiří Hybášek
		Dne	8.8.2011

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

1	HSV	Dodávky	118 280,45
2		Montáž	3 659 524,24
3	PSV	Dodávky	0,00
4		Montáž	321 494,80
5	"M"	Dodávky	0,00
6		Montáž	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		4 099 299,49
20	HZS		0,00

B Doplňkové náklady

8	Práce přesčas	0,00
9	Bez pevné podl.	0,00
10	Kulturní památka	0,00
11		0,00
12	DN (ř. 8-11)	0,00
21	Kompl. činnost	0,00

C Náklady na umístění stavby

13	Zařízení staveniště	0,00
14	Mimostav. doprava	0,00
15	Územní vlivy	0,00
16	Provozní vlivy	0,00
17	Ostatní	0,00
18	NUS z rozpočtu	0,00
19	NUS (ř. 13-18)	0,00
22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Syner, s.r.o.

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22		4 099 299,49
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	4 099 299,49 DPH	819 859,90
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**4 919 159,39**

E Přípočty a odpočty

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

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvanického rybníka - R1
Objekt: SO 03.1 - Bezpečnostní přelív kašnový
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 6.6.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	3 777 804,69
1	Zemní práce	240 848,75
2	Zakládání	1 890 341,94
3	Svislé a kompletní konstrukce	693 999,63
4	Vodorovné konstrukce	818 496,88
8	Trubní vedení	49 387,86
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	84 818,85
99	Přesun hmot	46 784,40
PSV	Práce a dodávky PSV	321 494,80
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	31 048,16
762	Konstrukce tesařské	165 670,89
766	Konstrukce truhlářské	10 587,09
767	Konstrukce zámečnické	103 687,58
783	Dokončovací práce - nátěry	4 521,09
	Celkem	4 099 299,49

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka - R1
Objekt: SO 03.1 - Bezpečnostní přeliv kašnový
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		**HSV**	**Práce a dodávky HSV**				**3 777 804,69**	
	D		**1**	**Zemní práce**				**240 845,75**	
1	K	001	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	90,000	1 098,24	98 841,60	20,0
2	K	001	130901112	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva kamenného na maltu nastavovanou	m3	27,000	205,92	5 559,84	20,0
3	K	001	130901113	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva kamenného na maltu cementovou	m3	3,200	217,36	695,55	20,0
4	K	001	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého	m3	10,000	869,44	8 694,40	20,0
5	K	001	130901123	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého	m3	5,000	944,94	4 724,72	20,0
6	K	001	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	850,000	40,04	34 034,00	20,0
7	K	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	460,000	40,04	18 418,40	20,0
8	K	001	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	70,000	48,05	3 363,36	20,0
9	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	460,000	90,38	41 572,96	20,0
10	K	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	389,375	64,06	24 944,92	20,0
	D		**2**	**Zakládání**				**1 890 341,94**	
11	K	002	235681111	Těsnění hradicích stěn zhutněnou sypaninou - dodání jílu	m3	2,500	3 603,60	9 009,00	20,0
12	K	252	262011212	Vrty pro injektování za rubem obezdívky z betonu	kus	23,000	6 476,18	148 952,23	20,0
13	K	011	274321311	Základové pásy ze ŽB tř. C 16/20	m3	263,000	2 285,14	600 991,82	20,0
14	K	011	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	750,000	340,34	255 255,00	20,0
15	K	011	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	750,000	39,87	29 901,30	20,0
16	K	011	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	36,820	22 982,96	846 232,59	20,0
	D		**3**	**Svislé a kompletní konstrukce**				**693 909,63**	
17	K	321	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	1,750	36 036,00	63 063,00	20,0
18	K	321	329222111	Zdění obkladního zdiva ostatních konstrukcí řádkového	m3	34,300	4 386,10	150 443,09	20,0
19	M	MAT	583610890	haklík řezaný	m2	80,000	1 235,52	98 841,60	20,0
20	K	321	329321115	Konstrukce ostatní ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	54,600	2 934,36	160 216,06	20,0
21	K	321	329366111	Výztuž železobetonových konstrukcí ostatních z oceli 10 505 D do 12 mm	t	7,640	28 169,86	215 217,70	20,0
22	K	321	R320101115	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti do 1000 kg	m3	6,400	957,53	6 128,18	20,0

	D		4	**Vodorovné konstrukce**				**818 496,56**	
23	K	321	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	312,040	441,70	137 827,57	20,0
24	K	321	462512370	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost nad 200 do 500 kg	m3	25,000	885,46	22 136,40	20,0
25	K	312	462513161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů nad 200 kg bez výplně	m3	114,000	967,82	110 331,94	20,0
26	K	321	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těženým kamenivem	m3	10,000	1 915,06	19 150,56	20,0
27	K	321	465220111	Zřízení schodů z kopáků na maltu cementovou s vyspárováním	m3	5,000	5 106,82	25 534,08	20,0
28	K	312	465511514	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 400 mm	m2	16,000	1 606,18	25 698,82	20,0
29	K	321	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	143,000	1 359,07	194 347,30	20,0
30	K	321	465513427	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 400 mm pro hydromeliorace	m2	141,100	1 951,09	275 299,08	20,0
31	K	321	469521131	Zpevnění dna nebo svahů drceným kamenivem prolévaným MC bez zhutnění tl 300 mm	m2	16,000	510,68	8 170,91	20,0
	D		8	**Trubní vedení**				**49 387,86**	
32	K	271	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,800	2 934,36	8 216,21	20,0
33	K	271	R812421121	Montáž potrubí v otevřeném výkopu DN 500	m	16,400	329,47	5 403,34	20,0
34	M	MAT	R592224100	trouby železobetonové	kus	8,000	2 429,86	19 438,85	20,0
35	K	311	R895611110	Požerák betonový	kus	1,000	16 329,46	16 329,46	20,0
	D		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**84 818,85**	
36	K	311	919511112	Čela propustků z lomového kamene	m3	3,000	3 758,04	11 274,12	20,0
37	K	321	934956124	Hradítka z dubového dřeva tl 50 mm	m2	17,300	638,35	11 043,49	20,0
38	K	321	938901101	Očištění dlažby z lomového kamene nebo z betonových desek od porostu	m2	49,000	108,11	5 297,29	20,0
39	K	321	960191241	Bourání konstrukcí z kamenných kvádrů	m3	22,000	473,62	10 419,55	20,0
	D		99	**Přesun hmot**				**46 784,40**	
40	K	321	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	1 336,697	35,00	46 784,40	20,0
	D		PSV	**Práce a dodávky PSV**				**321 494,80**	
	D		722	**Zdravotechnika - vnitřní vodovod**				**31 048,16**	
41	K	721	722173236	Potrubí vodovodní plastové pevné spoj lepením 50x5,6 mm FRIATHERM starr	m	23,000	1 349,92	31 048,16	20,0
	D		762	**Konstrukce tesařské**				**165 670,88**	
42	K	762	762222141	Montáž zábradlí rovného osové vzdálenosti sloupků do 1500 mm	m	40,000	4 141,77	165 670,88	20,0
	D		766	**Konstrukce truhlářské**				**16 567,09**	
43	K	766	766211520	Montáž madel schodišťových dřevených nebo verzalitových průběžných atypických š přes 15 cm 1 kus	m	4,000	4 141,77	16 567,09	20,0
	D		767	**Konstrukce zámečnické**				**103 687,58**	
44	K	767	767995104	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg	kg	1 162,000	89,23	103 687,58	20,0
	D		783	**Dokončovací práce - nátěry**				**4 521,09**	

45	K	783	783121152	Nátěry syntetické OK lehkých "C" barva dražší lesklý povrch 1x antikorozní, 1x základní, 2x email	m2	20,000	226,05	4 521,09	20,0
				Celkem				4 999 239,49	

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvanického rybníka - R1	JKSO	215149
Název objektu	SO 03.2 - Rybí přechod	EČO	
Název části		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	ing. Jiří Hybášek		

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
0615	Ing. Jiří Hybášek	8.6.2011

Měrné a účetové 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

1	HSV	Dodávky	17,16
2		Montáž	1 078 047,61
3	PSV	Dodávky	0,00
4		Montáž	3 747,74
5	"M"	Dodávky	0,00
6		Montáž	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 081 812,51
20	HZS		0,00

B Doplňkové náklady

8	Práce přesčas	0,00
9	Bez pevné podl.	0,00
10	Kulturní památka	0,00
11		0,00
12	DN (ř. 8-11)	0,00
21	Kompl. činnost	0,00

C Náklady na umístění stavby

13	Zařízení staveniště	0,00
14	Mimostav. doprava	0,00
15	Územní vlivy	0,00
16	Provozní vlivy	0,00
17	Ostatní	0,00
18	NUS z rozpočtu	0,00
19	NUS (ř. 13-18)	0,00
22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Symar, s.r.o.

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22		1 081 812,51
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	1 081 812,51 DPH	216 362,60
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**1 298 175,11**

E Přípočty a odpočty

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

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvanického rybníka - R1
Objekt: SO 03.2 - Rybí přechod
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	1 078 064,77
1	Zemní práce	180 672,42
2	Zakládání	211 326,83
3	Svislé a kompletní konstrukce	342 562,24
4	Vodorovné konstrukce	289 569,49
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	54 913,79
99	Přesun hmot	18 685,60
PSV	Práce a dodávky PSV	3 747,74
767	Konstrukce zámečnické	3 747,74
	Celkem	1 081 812,51

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka - R1
Objekt: SO 03.2 - Rybí přechod
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**1 078 064,77**	
	D		1	**Zemní práce**				**180 572,42**	
1	K	001	114203103	Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty	m3	42,840	125,84	5 390,99	20,0
2	K	001	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	500,000	193,04	91 520,00	20,0
3	K	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	95,760	30,89	2 957,83	20,0
4	K	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	95,760	5,72	547,75	20,0
5	K	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	972,40	48 620,00	20,0
6	K	001	151201111	Odstranění zátažného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	50,000	286,00	14 300,00	20,0
7	K	001	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	95,760	40,04	3 834,23	20,0
8	K	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	95,760	40,04	3 834,23	20,0
9	K	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	95,760	30,89	2 957,83	20,0
10	K	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	66,000	80,08	5 285,28	20,0
11	K	001	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	30,000	29,74	892,32	20,0
12	K	231	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	25,000	9,15	228,80	20,0
13	M	MAT	005724100	osivo směs travní parková rekreační	kg	1,250	13,73	17,16	20,0
14	K	001	181301101	Rozprostření ornice pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	25,000	11,44	286,00	20,0
	D		2	**Zakládání**				**211 329,83**	
15	K	011	274321311	Základové pásy ze ŽB tř. C 16/20	m3	80,000	2 285,14	182 811,20	20,0
16	K	011	274351215	Zřízení bednění stěn základových pásů	m2	75,000	340,34	25 525,50	20,0
17	K	011	274351216	Odstranění bednění stěn základových pásů	m2	75,000	39,87	2 990,13	20,0
18	K	011	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	11,200	22 982,96	0,00	20,0
	D		3	**Svislé a kompletní konstrukce**				**342 532,24**	
19	K	321	322213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene jezů obkladní s vyspárováním	m3	20,000	5 045,04	100 900,80	20,0
20	K	321	322222311	Zdění obkladního zdiva jezů kvádrového objem do 0.2 m3	m3	5,200	5 765,76	29 981,95	20,0
21	K	321	322321114	Konstrukce jezů ze ŽB vodostavebného V8 tř. B 30	m3	20,000	2 676,96	53 539,20	20,0
22	K	321	322351010	Bednění konstrukcí jezů rovinné	m2	80,000	949,52	75 961,60	20,0

23	K	321	322352010	Odbednění konstrukcí jezů rovinné	m2	80,000	223,08	17 846,40	20,0
24	K	321	322366111	Výztuž železobetonových konstrukcí jezů z oceli 10 505 D do 12 mm	t	2,800	22 952,96	64 352,29	20,0
	D		4	**Vodorovné konstrukce**				**288 569,49**	
25	K	321	451311521	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebního V4 tř. B 20 vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	78,375	2 230,80	174 838,95	20,0
26	K	321	462451114	Prolití kamenného záhozu maltou MC 25	m3	7,839	3 020,16	23 675,03	20,0
27	K	321	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyklínováním spár těženým kamenivem	m3	47,025	1 915,06	90 055,51	20,0
	D		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**54 913,79**	
28	K	321	934956124	Hradítka z dubového dřeva tl 50 mm	m2	1,920	1 409,41	2 706,06	20,0
29	K	211	979013112	Svislá doprava vybouraných hmot na v 3,5 m	t	107,100	253,51	27 150,96	20,0
30	K	211	979082113	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1000 m	t	107,100	28,60	3 063,06	20,0
31	K	221	979084212	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu do 50 m	t	107,100	17,16	1 837,84	20,0
32	K	211	979087113	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	107,100	13,73	1 470,27	20,0
	D		99	**Přesun hmot**				**18 685,60**	
33	K	321	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	742,435	25,17	18 685,60	20,0
	D		PSV	**Práce a dodávky PSV**				**3 747,74**	
	D		767	**Konstrukce zámečnické**				**3 747,74**	
34	K	767	767995104	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg vč.dodávky	kg	42,000	89,23	3 747,74	20,0
				Celkem				**1 051 812,51**	

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvanického rybníka R1	JKSO	215149
Název objektu	SO 04.1- Výstavba ostrova	EČO	
Název části		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	Ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	Ing. Jiří Hybášek		

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
0615	Ing. Jiří Hybášek	26.01.2011

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

1	HSV	Dodávky	69 621,55
2		Montáž	1 046 950,25
3	PSV	Dodávky	0,00
4		Montáž	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00
6		Montáž	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 116 571,80
20	HZS		0,00

B Doplňkové náklady

8	Práce přesčas	0,00
9	Bez pevné podl.	0,00
10	Kulturní památka	0,00
11		0,00
12	DN (ř. 8-11)	0,00
21	Kompl. činnost	0,00

C Náklady na umístění stavby

13	Zařízení staveniště	0,00
14	Mimostav. doprava	0,00
15	Územní vlivy	0,00
16	Provozní vlivy	0,00
17	Ostatní	0,00
18	NUS z rozpočtu	0,00
19	NUS (ř. 13-18)	0,00
22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Syner, s.r.o.

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22		1 116 571,80
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	1 116 571,80 DPH	223 314,40
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**1 339 886,20**

E Připočty a odpočty

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

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvanického rybníka R1
Objekt: SO 04.1- Výstavba ostrova
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 27.1.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	**Práce a dodávky HSV**	**1 116 571,80**
1	**Zemní práce**	**839 639,00**
4	**Vodorovné konstrukce**	**417 626,35**
9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**	**59 306,45**
99	**Přesun hmot**	**59 306,45**
	Celkem	**1 116 571,80**

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka R1
Objekt: SO 04.1- Výstavba ostrova
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 27.1.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**1 116 571,80**	
	D		1	**Zemní práce**				**539 639,00**	
1	K	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	4 000,000	40,04	160 160,00	20,0
2	K	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	4 000,000	30,89	123 552,00	20,0
3	K	001	171203211	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází kanálů nezhutněných s příměsí jílu do 20 %	m3	4 000,000	80,08	320 320,00	20,0
4	K	001	182201101	Svahování násypů	m2	2 075,000	17,16	35 607,00	20,0
	D		4	**Vodorovné konstrukce**				**417 626,35**	
5	K	321	457971111	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	2 000,000	5,15	10 296,00	20,0
6	M	MAT	R6739056B0	Textilie jutařská NETEX S 400g/m2 š.500cm	m	420,000	165,77	69 621,55	20,0
7	K	321	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	400,000	844,27	337 708,80	20,0
	D		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**59 306,45**	
	D		99	**Přesun hmot**				**59 306,45**	
8	K	321	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	740,580	80,08	59 306,45	20,0
				Celkem				1 116 571,80	

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvertického rybníka – R1	JKSO	215149
Název objektu	SO 04.2 - Ozelenění ostrova	EČO	
Název části		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	Ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	Ing. Jiří Hybášek		
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
0615	Ing. Jiří Hybášek	26.01.2011	

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

1	HSV	Dodávky	23 022,78
2		Montáž	82 064,27
3	PSV	Dodávky	0,00
4		Montáž	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00
6		Montáž	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		105 087,05
20	HZS		0,00

B Doplňkové náklady

8	Práce přesčas	0,00
9	Bez pevné podl.	0,00
10	Kulturní památka	0,00
11		0,00
12	DN (ř. 8-11)	0,00
21	Kompl. činnost	0,00

C Náklady na umístění stavby

13	Zařízení staveniště	0,00
14	Mimostav. doprava	0,00
15	Územní vlivy	0,00
16	Provozní vlivy	0,00
17	Ostatní	0,00
18	NUS z rozpočtu	0,00
19	NUS (ř. 13-18)	0,00
22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Syner, s.r.o.

Datum a podpis

Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22		105 087,05
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	105 087,05 DPH	21 017,50
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**126 104,55**

E Připočty a odpočty

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

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvanického rybníka – R1
Objekt: SO 04.2 - Ozelenění ostrova
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 27.1.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	105 087,05
1	Zemní práce	105 087,05
	Celkem	105 087,05

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka – R1
Objekt: SO 04.2 - Ozelenění ostrova
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: ing. Jiří Hybášek
Datum: 27.1.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**105 087,05**	
	D		1	**Zemní práce**				**105 087,05**	
1	K	001	111103312	Kosení po vegetačním období divokého porostu středně hustého	ha	0,400	38 038,00	15 215,20	20,0
2	K	231	180401211	Založení travinobylinných porostů	m2	650,000	18,48	12 009,14	20,0
3	M	MAT	005724100	směs travin	kg	32,500	271,70	8 830,25	20,0
4	K	001	181301102	Dodání a rozprostření kůry	m3	50,000	782,50	39 124,80	20,0
5	K	232	184453143	Výsadba sazenic lesních dřevin listnatých sázecím strojem v řadě 100 - 150 kusů v zemině tř. 3	kus	205,000	45,85	9 357,35	20,0
6	M	MAT	026541260	vrba-Salix alba 80-120 A	kus	6,000	60,86	365,16	20,0
7	M	MAT	R026604301	olše lepkavá ALNUS GLUTINOSA	kus	20,000	65,21	1 304,16	20,0
8	M	MAT	026542460	vrba-Salix caprea 50-70 A	kus	16,000	67,38	1 078,11	20,0
9	M	MAT	R026501130	vrba křehká - Salix Fragilis	tis kus	16,000	65,21	1 043,33	20,0
10	M	MAT	R026601000	krušina olšová Frangula Alnus	kus	20,000	70,64	1 412,84	20,0
11	M	MAT	R026606700	kalina obecná - Viburnum Opulus Roseum	kus	10,000	58,69	586,87	20,0
12	M	MAT	R026550240	Střemcha obecná Prunus Padus	kus	15,000	70,64	1 059,63	20,0
13	M	MAT	R026524331	kalina obecná -Viburnum opulus	kus	14,000	58,69	821,62	20,0
14	M	MAT	R026524251	Brslen evropský Euonymus Europaeus	kus	31,000	65,21	2 021,45	20,0
15	M	MAT	R026610531	Svída obecná Cornus Sanguinea	kus	20,000	52,17	1 043,33	20,0
16	M	MAT	R026541262	vrba nachová - Salix Purpurea	kus	10,000	65,21	652,08	20,0
17	M	MAT	R026542462	vrba popelavá-Salix Cinerea	kus	15,000	65,21	978,12	20,0
18	M	MAT	R026501131	vrba košikařská - Salix Viminalis	kus	12,000	65,21	782,50	20,0
19	K	231	184901112	Osazení kůlu k dřevině s uvázáním délky do 3 m	kus	78,000	81,51	6 357,78	20,0
20	M	MAT	R18600	dodání kůlů dl.2,5m	kus	20,000	52,17	1 043,33	20,0
				Celkem				105 087,05	

KRYCÍ LIST VÝKAZU VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvanického rybníka – R1	JKSO	215149
Název objektu	SO 04.3 - Výstavba mokřadu	EČO	
Název části		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	Ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	Ing. Jiří Hybášek		

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
0615	Ing. Jiří Hybášek	26.01.2011

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

1	HSV	Dodávky	0,00
2		Montáž	315 267,23
3	PSV	Dodávky	0,00
4		Montáž	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00
6		Montáž	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		315 267,23
20	HZS		0,00

B Doplňkové náklady

8	Práce přesčas	0,00
9	Bez pevné podl.	0,00
10	Kulturní památka	0,00
11		0,00
12	DN (ř. 8-11)	0,00
21	Kompl. činnost	0,00

C Náklady na umístění stavby

13	Zařízení staveniště	0,00
14	Mimostav. doprava	0,00
15	Územní vlivy	0,00
16	Provozní vlivy	0,00
17	Ostatní	0,00
18	NUS z rozpočtu	0,00
19	NUS (ř. 13-18)	0,00
22	Ostatní náklady	0,00

Projektant

Datum a podpis | Razítko

Objednatel

Datum a podpis | Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis | Razítko

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22		315 267,23
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	315 267,23 DPH	63 053,50
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**378 320,73**

E Přípočty a odpočty

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

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvanického rybníka – R1
Objekt: SO 04.3 - Výstavba mokřadu
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 27.1.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	**Práce a dodávky HSV**	**315 267,23**
1	**Zemní práce**	**315 267,23**
	Celkem	315 267,23

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka – R1
Objekt: SO 04.3 - Výstavba mokřadu
Část:
JKSO: 215149

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: ing. Jiří Hybášek
Datum: 27.1.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		HSV	**Práce a dodávky HSV**				**315 267,23**	
	D		1	**Zemní práce**				**315 267,23**	
1	K	001	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	1 932,000	40,04	77 357,28	20,0
2	K	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 932,000	30,89	59 676,62	20,0
3	K	001	171203211	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází kanálů nezhutněných s příměsí jílu do 20 %	m3	1 932,000	80,08	154 714,56	20,0
4	K	001	182201101	Svahování násypů	m2	1 713,270	13,73	23 519,77	20,0
				Celkem				315 267,23	

KRYCÍ LIST VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby	Revitalizace Marvanického rybníka - R1	JKSO	
Název objektu	SO 05 - Oprava mostu M 09 Marvanice	EČO	
Název části		Místo	
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Jablonné v Podještědí		
Projektant	Ing. Jiří Hybášek		
Zhotovitel	Ing. Jiří Hybášek		

Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne
0615	Ing. Jiří Hybášek	8.8.2011

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

1	HSV	Dodávky	90 083,18
2		Montáž	1 764 985,52
3	PSV	Dodávky	31 147,75
4		Montáž	12 342,33
5	"M"	Dodávky	0,00
6		Montáž	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 898 558,78
20	HZS		0,00

B Doplňkové náklady

8	Práce přesčas	0,00
9	Bez pevné podl.	0,00
10	Kulturní památka	0,00
11		0,00
12	DN (ř. 8-11)	0,00
21	Kompl. činnost	0,00

C Náklady na umístění stavby

13	Zařízení staveniště	0,00
14	Mimostav. doprava	0,00
15	Územní vlivy	0,00
16	Provozní vlivy	0,00
17	Ostatní-IGP průzkum	0,00
18	NUS z rozpočtu	0,00
19	NUS (ř. 13-18)	0,00
22	Ostatní náklady	0,00

D Celkové náklady

23	Součet 7, 12, 19-22		1 898 558,78
24	10 %	0,00 DPH	0,00
25	20 %	1 898 558,78 DPH	379 711,80
26	**Cena s DPH (ř. 23-25)**		**2 278 270,58**

E Přípočty a odpočty

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

Projektant

Datum a podpis

Razítko

Objednatel

Datum a podpis

Razítko

Zhotovitel

Syner, s.r.o.

Datum a podpis

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka - R1
Objekt: SO 05 - Oprava mostu M 09 Marvartice
Část:
JKSO:

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: Ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	1 855 068,70
1	Zemní práce	84 208,00
2	Zakládání	383 555,40
3	Svislé a kompletní konstrukce	694 603,30
4	Vodorovné konstrukce	141 208,27
5	Komunikace	92 710,79
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	345 171,86
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	133 611,08
99	Přesun hmot	100 401,45
PSV	Práce a dodávky PSV	43 490,08
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	41 430,88
767	Konstrukce zámečnické	2 059,20
	Celkem	1 898 558,78

ROZPOČET

Stavba: Revitalizace Marvartického rybníka - R1
Objekt: SO 05 - Oprava mostu M 09 Marvartice
Část:
JKSO:

Objednatel: Město Jablonné v Podještědí
Zhotovitel: ing. Jiří Hybášek
Datum: 8.6.2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		**HSV**	**Práce a dodávky HSV**				**1 855 068,70**	
	D		**1**	**Zemní práce**				**64 208,00**	
1	K	221	113107126	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného se štětem tl 450 mm	m2	97,000	18,00	1 746,00	20,0
2	K	221	113107142	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	m2	97,000	18,00	1 746,00	20,0
3	K	001	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	78,000	35,00	2 730,00	20,0
4	K	001	129203101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 6 m hl do 2,5 m v hornině tř. 3	m3	33,200	35,00	1 162,00	20,0
5	K	001	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	6,000	35,00	210,00	20,0
6	K	001	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	13,200	22,00	290,40	20,0
7	K	001	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	13,200	18,00	237,60	20,0
8	K	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	111,000	90,00	9 990,00	20,0
9	K	001	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	111,000	17,00	1 887,00	20,0
10	K	001	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	111,000	27,00	2 997,00	20,0
11	K	001	175101201	Obsyp objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m3	78,000	26,00	2 028,00	20,0
12	M	MAT	583373020	štěrkopísek frakce 0-16	t	76,000	220,00	16 720,00	20,0
13	M	MAT	583439600	Kamenivo 32-63	t	59,900	360,00	21 564,00	20,0
14	K	001	18120111D1	Úprava pláně na násypech v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	60,000	5,00	300,00	20,0
15	K	231	182001111	Plošná úprava terénu hornina tř 1 až 4 nerovností do +/-100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	60,000	10,00	600,00	20,0
	D		**2**	**Zakládání**				**383 555,40**	
16	K	211	212341111	Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem	m3	3,750	2 002,57	7 509,65	20,0
17	K	211	21279111R	Odvodnění mostní opěry - vyústění drenáže - kamenný prvek	m	3,000	3 086,74	9 260,22	20,0
18	K	211	212792211	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 100	m	15,600	59,72	931,58	20,0
19	K	002	R224211114	Vrty maloprofilové D do 93 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	128,000	1 139,77	145 890,20	20,0
20	K	014	279311115	Postupné podbetonování základového zdiva prostým betonem tř. C 20/25	m3	3,000	3 933,07	11 799,22	20,0
21	K	002	281811113	Ocelové trubky pro injektování nízkotlaké s ponecháním trubek I do 1,5 m D trubek do 76,2 mm	m	16,000	962,68	15 402,82	20,0
22	K	002	281811123	Příplatek ZKD 1m ponechané nízkotlaké trubky nad 1,5 m D trubek do 76,2 mm	m	112,000	962,68	107 819,71	20,0

23	K	002	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 2 MPa	hod	50,000	1 698,84	84 942,00	20,0
	D		3	**Svislé a kompletní konstrukce**				**694 603,33**	
24	K	211	317171116	Kotvení monolitického betonu do mostovky kotvou do vývrtu	kus	459,200	982,47	451 148,94	20,0
25	K	014	R317235811	Doplnění zdiva mosní římsy	m3	3,862	11 325,60	43 739,47	20,0
26	K	211	334221312	dozdívka pískovcového zdiva mostů dvoustranně licovaný kvádrový tl do 250 mm	m3	4,000	4 942,08	19 768,32	20,0
27	K	211	334223311	Obklad z lomového kamene zdiva mostů dvoustranně licovaný řádkový z hakliků tl do 150 mm	m2	12,000	3 356,50	40 277,95	20,0
28	K	211	334323218	Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37	m3	2,400	3 129,98	7 511,96	20,0
29	K	211	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	24,000	850,00	20 400,00	20,0
30	K	211	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	24,000	250,00	6 000,00	20,0
31	K	211	348181112	Zábradlí ze dřeva měkkého hoblovaného trvalé s výplní	m	32,250	1 673,10	53 957,48	20,0
32	M	MAT	R61182297	zábradlí dubové	m	32,250	1 606,18	51 799,18	20,0
	D		4	**Vodorovné konstrukce**				**141 208,27**	
33	K	211	421321118	Mostní nosné konstrukce klenbové ze ŽB C 30/37	m3	28,535	3 080,00	87 887,80	20,0
34	K	211	421361236	Výztuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	2,320	22 982,96	53 320,47	20,0
	D		5	**Komunikace**				**92 710,79**	
35	K	221	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 100 mm	m2	114,000	102,96	11 737,44	20,0
36	K	221	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	97,000	205,92	19 974,24	20,0
37	K	221	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	97,000	21,39	2 075,10	20,0
38	K	221	577144211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	97,000	288,29	27 963,94	20,0
39	K	221	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	97,000	319,18	30 960,07	20,0
	D		6	**Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní**				**345 171,26**	
40	K	211	627455111	Spárování starého zdiva z lomového kamene do hloubky 80 mm cementovou maltou	m2	80,000	1 613,21	129 056,93	20,0
41	K	211	627471121	Reprofilace stěn a podhledů sanačními maltami 2 vrstvy tl 30 mm	m2	117,360	1 160,39	136 183,65	20,0
42	K	211	627473112	Stěrka k vyrovnání ploch ze sanačních malt 1 vrstva tl 4 mm	m2	120,000	666,09	79 931,28	20,0
	D		9	**Ostatní konstrukce a práce-bourání**				**133 511,66**	
43	K	PK	R348321200	zábrana - zřízení a odstranění	soubor	3,000	2 288,00	6 864,00	20,0
44	K	PK	R381120001	hlavní mostní prohlídka + mostní list	soubor	1,000	22 880,00	22 880,00	20,0
	D		99	**Přesun hmot**				**100 401,45**	
45	K	211	938533111	Očištění povrchu tlakovou vodou	m2	231,140	57,20	13 221,21	20,0

46	K	011	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	100,000	58,34	5 834,40	20,0
47	K	011	963965131	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 190 mm	kus	100,000	89,23	8 923,20	20,0
	K	013	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	78,900	40,04	3 159,16	20,0
48	K	013	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 578,000	40,04	63 183,12	20,0
49	K	013	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	78,900	22,88	1 805,23	20,0
50	K	211	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické, betonové předpjaté i nepředpjaté nebo ocelové v do 20 m	t	186,850	22,88	4 275,13	20,0
51	K	211	962021112	Bourání mostních zdí a pilířů z kamene	m3	2,700	1 283,57	3 465,63	20,0
52	D		PSV	**Práce a dodávky PSV**				**43 490,05**	
53	D		711	**Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům**				**41 430,86**	
54	K	711	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	114,140	13,73	1 566,91	20,0
55	M	MAT	111631500	lak asfaltový PENETRAL ALP- 20 kg	t	0,034	47 778,82	1 624,48	20,0
56	K	711	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho vodorovné AIP nebo tkaninou	m2	114,140	9,10	1 038,34	20,0
57	M	MAT	685367500	textilie IZOCHRAN SI 40/35 D tl 3,5 mm	kg	114,140	108,68	12 404,74	20,0
	K	711	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	114,140	67,27	7 677,88	20,0
	M	MAT	6286285225R1	SBS s AL vložkou	m2	131,261	130,42	17 118,53	20,0
58	D		767	**Konstrukce zámečnické**				**2 059,20**	
59	K	767	767996802	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti jednotlivých dílů do 100 kg	kg	300,000	6,86	2 059,20	20,0
				Celkem				1 895 556,78	