SMLOUVA O DÍLO
č. 2017/S010

Objednatel:

Jméno:	**Obec Ostředek**
Sídlo:	Ostředek 60, 257 24 Chocerady
Zastoupený:	Ing. Marek Škvor - starosta
Bank. spojení:	Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu	320104319/0800
IČ:	00232424
DIČ:	CZ00232424
Tel.:	+420 317 795 437
E-mail:	ostredek@chopos.cz; starosta@ouostredek.cz
ID dat. schránky:	rs3bgk5

Technický dozor investora - objednatele:

Jméno a přímení:	Ing. Tomáš Kreutzer
Tel.:	+ 420 777811356
E-mail:	tomkre@seznam.cz

Zhotovitel:

Obchodní jméno:	**AQUASYS spol. s r. o.**
Sídlo:	Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČO:	25344447
DIČ:	CZ25344447
Zastoupený:	Jiřím Peřinou, jednatelem společnosti
Zápis v OR:	KS v Brně, oddíl C, vložka 26547
Bank. spojení:	ČSOB, a.s.
Číslo účtu	176725996/0300
Tel.:	+420 566652511
E-mail:	aquasys@aquasys.cz
ID dat. schránky:	ms4my27

I.

1. Zhotovitel se zavazuje, že pro objednatele provede následující dílo: „Rekonstrukce a odbahnění Návesního rybníka - Bělčice“ - stavební a další práce spojené s dodávkami materiálů dle Projektové dokumentaci zpracované společností EnvironGroup, s.r.o., Náměstí Míru 3, 326 00 Plzeň, IČ 29096600, DIČ CZ29096600, autorizovaným projektantem Ing. Tomášem Beštou v prosinci 2015 (dále jen projektová dokumentace), stavebního povolení, položkového rozpočtu a standartu použitých materiálů, jež tvoří přílohu této smlouvy (dále jen Dílo).
2. Místem plnění je pozemková parcela č. parc. 26 vodní plocha a pozemková parcela č. parc. 489/2 vodní plocha, v katastrálním území Bělčice u Ostředka.
3. Zhotovitel zajišťuje nejen provedení Díla, ale předmětem Díla jsou i veškeré práce neuvedené v položkovém rozpočtu, které s provedením Díla souvisejí a jsou nutné k jeho řádné kolaudaci, dále zajištění potřebných revizních zpráv a jiných podkladů pro splnění Díla potřebných, pokud s vynaložením řádné odborné péče bylo lze předpokládat, že takové práce budou pro realizaci Díla potřebné, apod.

II.

1. Zhotovitel se zavazuje, že provedení Díla zahájí nejpozději 1.4.2017.
2. Zhotovitel se zavazuje, že Dílo provede a předá nejpozději do 31.10.2017.
3. Prodloužit termín dokončení a předání Díla lze jen z důvodu uvedeného v zákoně nebo ve smlouvě. Zhotovitel se zavazuje, že vyvine veškeré úsilí, které lze na něm spravedlivě požadovat, k tomu, aby prodloužení a jeho následky byly minimální a Dílo bylo dokončeno ve sjednané neprodlužované lhůtě výstavby, i když některý z důvodů pro prodloužení Lhůty výstavby nastane. Důvody pro prodloužení lhůty výstavby neležící na straně objednatele se může zhotovitel dovolávat pouze tehdy a pouze v tom rozsahu, v jakém objednatele písemně informoval o tom, že takový důvod nastal, nejpozději do 5 pracovních dnů poté, kdy trvání příslušného důvodu začalo; u důvodu ležícího na straně objednatele se může zhotovitel dovolávat pouze tehdy, pokud objednatele nejpozději třetí pracovní den prodlení objednatele písemně upozorní na to, že jeho prodlení může mít vliv na dokončení Díla a jaký. Zhotovitel je dále povinen objednatele písemně informovat o tom, že příslušná překážka pro řádné pokračování Díla pominula, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 pracovních dnů.
4. Doba zhotovení díla, specifikovaná v čl. II., odst. 2 této smlouvy se prodlužuje o dobu, po níž bylo provádění díla ovlivněno událostmi nezávislými na vůli zhotovitele (např. nepříznivým počasím), které znemožnily nebo podstatně ztížily provádění díla, po níž zhotovitel po dohodě s objednatelem dílo přerušil. Nepříznivý průběh počasí je nutné zhotovitelem doložit údaji z nejbližší meteorologické stanice.
5. Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování Díla a zavazuje se řádně zhotovený předmět Díla od zhotovitele převzít a zaplatit za něj cenu sjednanou v této smlouvě.

III.

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení Díla cenu ve výši 2 389 508,-- Kč včetně platné sazby DPH, která je pevná a konečná.
2. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že souhlasí s tím, že dohodnutá cena Díla mu bude v celém uhrazena z prostředků poskytnutých objednateli Ministerstvem zemědělství ČR, jakožto správcem programu 129 290 – Podpora opatření na drobných vodních tocích a malých vodních nádržích. Zhotovitel dále prohlašuje, že byl seznámen s podmínkami pro čerpání této dotace a bere na vědomí, že úhrada dohodnuté ceny Díla může být provedena až poté, kdy dojde ke splnění těchto podmínek. Zhotovitel se proto zavazuje poskytnout objednateli maximální součinnost za účelem splnění těchto podmínek, neboť součinnost zhotovitele je nezbytná pro splnění podmínek stanovených pro úhradu dohodnuté ceny Díla.
3. Uzavřením této smlouvy zhotovitel vyjadřuje a potvrzuje, že cena za Dílo je správná a dostatečná. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, cena za Dílo zahrnuje splnění veškerých povinností zhotovitele z této smlouvy (včetně cen provizorních položek) a všechny věci a činnosti nezbytné pro řádné provedení a dokončení Díla, jeho kolaudaci, a odstranění všech jeho vad a též veškeré s tím spojené náklady zhotovitele. Zhotovitel před uzavřením této smlouvy přezkoumal a prověřil veškerou jemu předanou dokumentaci pro Dílo včetně, avšak nikoliv výlučně, příloh této smlouvy s ohledem na jejich úplnost a použitelnost, místní podmínky, kde má být Dílo prováděno, a potvrzuje, že Dílo lze podle této dokumentace a za cenu za Dílo provést tak, aby spolehlivě sloužilo stanovenému účelu.
4. Cena Díla nesmí být upravována v jiných případech, než jak je výslovně stanoveno v této smlouvě, nesmí být tedy upravována ani z takových důvodů, jako je inflace, deflace nebo změna kurzu Kč, změn nákladů na práce či materiály, nebo růst jakéhokoliv indexu cen, a zahrnuje veškeré a jakékoliv náklady,

poplatky a platby související s realizací Díla nebo vzniklé zhotoviteli v souvislosti s realizací Díla, zejména veškeré náklady na práce, materiály a další vybavení, technický dozor zhotovitele, projektový management realizace, dopravu, ubytování, zkoušky, případná cla, poplatky, daně, náklady na projekty a další závazky, rizika, podmíněné závazky a výdaje týkající se Díla. Cena Díla zahrnuje veškeré náklady a výdaje zhotovitele na splnění veškerých povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě, a to bez ohledu na to, jestli dané ustanovení této smlouvy stanoví, že splnění dané povinnosti zhotovitele je na náklady zhotovitele či nikoliv.

5. Cena Díla může být zvýšena pouze v případě provedení víceprací.
6. Cena Díla bude snížena, pokud dojde ke snížení rozsahu Díla (dále též méněpráce). Zhotovitel je povinen požadavek objednatele na méněpráce akceptovat.
7. Za vícepráce se považuje to, co zhotovitel provedl pro objednatele mimo sjednaný rozsah Díla. Rozsah víceprací musí být vždy mezi stranami písemně sjednán a jako vícepráce výslovně označen. Nedojde-li k písemné dohodě mezi objednatelem a zhotovitelem dle předchozí věty, není zhotovitel povinen tyto vícepráce provádět a objednatel hradit.
8. Podkladem pro vystavení faktury a její přílohou bude protokol o předání a převzetí řádně dokončeného Díla, který bude uzavřen oběma stranami s posouzením rozsahu a jakosti Díla .
9. Faktura (vyúčtování) musí být doručena na adresu objednatele uvedenou v této smlouvě a musí obsahovat: číslo smlouvy, číslo faktury, název, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení zhotovitele a údaje objednatele, den vystavení, odeslání, datum splatnosti faktury, předmět a datum plnění, množství a cenu jednotlivých prací a dodávek, celkovou fakturovanou částku bez daně, sazbu daně a daň, razítko a podpis oprávněného zástupce zhotovitele a přílohu - protokol o předání a převzetí Díla nebo protokol o provedených pracích. Nebude-li faktura odpovídat smlouvě nebo obsahovat předepsané náležitosti a přílohy, bude vrácena zpět. Splatnost činí 60 dnů po doručení faktury, která má náležitosti a přílohy dle prvé věty tohoto odstavce.
10. Objednatel je oprávněn jednostranně snížit platbu – úhradu doručené faktury o pokuty, úhrady škod, náklady a služby, které vzniknou z důvodů spočívajících na straně zhotovitele.
11. Bude-li proti zhotoviteli zahájeno insolvenční řízení podle ustanovení § 97 odst. 1 insolvenčního zákona či jiného právního předpisu jej měnícího či nahrazujícího a/nebo jiné řízení s obdobnými účinky, je objednatel oprávněn zhotoviteli doručit písemné oznámení, kterým pod rozvazovací podmínkou sjednanou v následujícím odstavci 13. tohoto článku změní splatnost všech částek smluvních pokut, náhrady škody i jiných plateb, které je povinen zhotovitel objednateli podle této smlouvy či v souvislosti s ní uhradit, tak, že:
    - veškeré částky smluvních pokut, náhrady škody či jiných plateb, k jejichž úhradě vznikla zhotoviteli vzhledem k okolnostem povinnost před doručením takového oznámení objednatele, avšak dosud se nestaly splatné, se stanou splatnými ke dni doručení předmětného písemného oznámení objednatele zhotoviteli, a
    - veškeré částky smluvních pokut, náhrady škody či jiných plateb, k jejichž úhradě vznikne zhotoviteli povinnost po takovém oznámení, se stanou splatnými v den, kdy nastane rozhodná okolnost pro jejich vznik, jako například kdy dojde k porušení příslušné smluvní či jiné právní povinnosti zhotovitele,

    s tím, že i proti svým pohledávkám vůči zhotoviteli, u kterých se v důsledku takového oznámení objednatele změnila splatnost, je objednatel oprávněn použít zádržné, a to případně rovněž pod rozvazovací podmínkou sjednanou v následující

větě a/nebo proti nim započíst, budou-li pro to splněny ostatní zákonné podmínky, své ostatní závazky vůči zhotoviteli.

12. Rozvazovací podmínka podle předchozího odstavce 12. tohoto článku bude splněna, jestliže příslušný insolvenční soud o podaném insolvenčním návrhu proti zhotoviteli rozhodne jinak než rozhodnutím o úpadku zhotovitele podle § 136 insolvenčního zákona nebo rozhodnutím o zamítnutí insolvenčního návrhu pro nedostatek majetku podle § 142 písm. d) insolvenčního zákona. Bude-li naplněna sjednaná rozvazovací podmínka, účinky předmětného oznámení objednatele podle první věty tohoto článku i účinky použití zádržného zaniknou a splatnost příslušných závazků zhotovitele i právo na použití zádržného objednatelem podle předchozího odstavce 12. tohoto článku se budou nadále řídit ostatními příslušnými ustanoveními této smlouvy. Postup podle tohoto článku lze aplikovat i opakovaně, kdykoliv pro to budou splněny podmínky. Jsou-li splněny podmínky pro aplikaci tohoto článku, má tento článek přednost před ostatními ustanoveními této smlouvy, která upravují splatnost závazků zhotovitele vůči objednateli.
13. Pokud by zhotovitel nesplnil jakýkoliv významný závazek nebo porušil jakoukoliv podstatnou povinnost vyplývající z této smlouvy, je objednatel oprávněn pozastavit platbu na základě faktury až do odstranění prodlení nebo porušení povinnosti zhotovitelem.

IV.

1. Zhotovitel výslovně ke dni uzavření smlouvy nepožaduje další věci ani součinnost objednatele.

V.

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště k termínu zahájení provádění Díla. Tuto skutečnost potvrdí pověření pracovníci obou smluvních stran společným zápisem ve stavebním deníku a vyhotovením předávacího protokolu.
2. Zhotovitel potvrzuje, že je dobře seznámen s poměry staveniště a že si plně uvědomuje rozsah prací, které jím mají být provedeny. Objednatel nebude zhotoviteli hradit náklady a vícepráce, vzniklé z neznalosti poměrů staveniště, existujícího zařízení nebo z jakéhokoliv omylu ze strany zhotovitele.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že Dílo bude prováděno v místě, kde se mohou pohybovat další lidé a zavazuje se Dílo provádět tak, aby nedošlo k ohrožení života, zdraví nebo majetku třetích osob.
4. Objednatel je oprávněn požadavkem na vícepráce nebo méněpráce dle článku III. odst. 6 nebo 7. smlouvy měnit rozsah Díla. V tomto případě se mění i sjednaná cena Díla.
5. Nedojde-li k dohodě stran o ocenění změny Díla, bude změna oceněna tak, že každá položka změny bude oceněna za použití sazby nebo ceny uvedené za příslušnou položku ve výkazu výměr. Není-li tam příslušná položka uvedena, bude její ocenění odvozeno od odpovídající sazby nebo ceny uvedené ve výkazu výměr za položku obdobnou s odůvodněnými úpravami, které zohlední konkrétní okolnosti provádění prací, avšak vždy tak, aby taková nová sazba nebo cena byla na trhu obvyklá; cena na trhu obvyklá bude stanovena podle pravidel URS. Bude-li změna Díla spočívat ve výměně komponenty dodávané třetí osobou (subdodavatelem), bude taková změna Díla oceněna cenou, za kterou příslušný subdodavatel danou komponentu buď nabízí na trhu, anebo dodal pro účely Díla, a to podle toho, která z těchto dvou cen bude nižší, s připočtením částky za koordinaci ve výši 3%. Kdykoli změna Díla povede k vypuštění prací, materiálů či jiných věcí, které se měly stát součástí či příslušenstvím Díla, zhotovitel nemá nárok na zaplacení takto vypuštěných prací, materiálů či jiných věcí ve sjednané ceně Díla.
6. Zhotovitel je povinen vést od předání pracoviště do protokolárního odevzdání a převzetí dokončeného Díla stavební deník, který bude k nahlédnutí

u stavbyvedoucího zhotovitele a bude kromě dalších, právními předpisy požadovaných informací obsahovat pro jednotlivé dny přinejmenším tyto informace: popis vykonané práce, seznam pracovníků, odpracovanou dobu, klimatické podmínky, kopie záznamů o nehodách. Zhotovitel umožní objednateli denně oddělovat kopie zápisu v tomto stavebním deníku. Pokud si objednatel nepřevezme kopii zápisu ve stavebním deníku v den jeho vystavení, umožní mu zhotovitel převzít kopie zápisů na kontrolních dnech díla.

7. Zejména za účelem kontroly provádění díla a za účelem kontroly řádného vedení stavebního deníku se zhotovitel zavazuje účastnit se osobně, nebo prostřednictvím svého zástupce pravidelných porad s objednatelem nebo s jeho zástupcem (dozor) / dále jen kontrolních dnů/, které se budou konat minimálně jednou za dva týdny. Nebude-li dohodnuto jinak, bude kontrolní den probíhat vždy každé kalendářní pondělí od 8.00 hodin. Tímto ujednáním není dotčeno ustanovení článku VI., bod 1. této smlouvy.
8. Objednatel je vlastníkem Díla a veškerých jeho součástí a příslušenství od počátku. Vlastnické právo k veškerému materiálu anebo k zařízením dodaným zhotovitelem nebo třetí osobou k plnění povinností zhotovitele podle této smlouvy, které se mají podle své povahy stát součástí a/nebo příslušenstvím Díla či mají být do Díla jinak zakomponována, přejde na objednatele nezatížené jakýmikoli zástavními právy anebo jinými právy třetích osob s tím, že objednatel se stane jejich neomezeným vlastníkem v okamžiku jejich zabudování do Díla. Zhotovitel zajistí, aby takovému přechodu vlastnického práva nebránilo nic, zejména ne práva třetích osob nebo ujednání s nimi.

VI.

1. Objednatel je oprávněn pravidelně kontrolovat provádění Díla, a to osobně nebo prostřednictvím svého zástupce (dozoru). Zhotovitel se zavazuje, že v předstihu 3 pracovních dní písemně vyzve objednatele ke kontrole vykonaných prací a použitých materiálů a výrobků, u těch prací, které budou zakryty následnými výsledky prováděného Díla, popř., jejichž kvalitu nelze kontrolovat po dokončení Díla a ke zkouškám prováděným v průběhu prací. Pokud zhotovitel tento závazek nesplní, je povinen umožnit objednateli dodatečnou kontrolu a uhradit všechny náklady s tím spojené.
2. Zhotovitel bude při provádění Díla postupovat v souladu s harmonogramem prací, který bude předán objednateli zhotovitelem při předání staveniště a bude písemně odsouhlasen oběma smluvními stranami, a to zejména tak, aby byly dodrženy jednotlivé, v harmonogramu sjednané významné časové body („milníky").
3. Zhotovitel se zavazuje, že bude nejvyšším možným způsobem chránit zájmy objednatele před všemi ztrátami, škodami a marnými výdaji. Zhotovitel bude všechny práce provádět tak, aby co nejméně omezil potřebu dodávek a subdodávek případných jiných zhotovitelů, přitom bude dbát pokynů zástupce objednatele. Každá dodávka či subdodávka případných jiných zhotovitelů, jejíž cena přesáhne částku 200.000,-- Kč včetně DPH, může být zhotovitelem objednána či jiným způsobem zadána jiným zhotovitelům pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. V případě provádění Díla třetí osobou odpovídá zhotovitel objednateli, jako by Dílo prováděl sám.
4. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí Dílo neodpovídající požadované kvalitě, nebo v rozporu se smlouvou, projektem, či pokyny objednatele, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel na vlastní náklady odstranil vady a nedostatky vzniklé jeho prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel vytčené vady a nedostatky ve stanovené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy a/nebo si nechat vady a nedostatky odstranit třetí osobou s tím, že o náklady odstranění těchto vad a nedostatků se snižuje

cena Díla. Dále je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy v případě neodstranitelné vady, která podstatným způsobem brání užívání Díla.

5. Zhotovitel se zavazuje uhradit veškerou škodu, kterou způsobil na Díle nebo na majetku objednatele nebo třetích osob.
6. Zhotovitel se na své náklady přiměřeným způsobem a s limitem pojistného plnění ve výši alespoň 4,000.000,--Kč (slovy: Čtyři miliony korun českých) pojistí proti jakékoli odpovědnosti, která by mohla vzniknout v souvislosti s plněním této smlouvy či s jinou stavebně-montážní činností prováděnou zhotovitelem. Zhotovitel prohlašuje, že takovou pojistnou smlouvu uzavře u renomované pojišťovny oprávněné poskytovat pojišťovací služby v České republice a to nejpozději do dne zahájení provádění díla. Sjednaným pojištěním je nedotčena odpovědnost zhotovitele vůči objednateli.
7. Na výzvu objednatele zhotovitel objednateli bez zbytečného odkladu, nejpozději do dne zahájení provádění díla, předloží kopie aktuálně platné pojistné smlouvy a doklady o řádné úhradě pojistného.
8. Zhotovitel se zavazuje provádět denní úklid na svém převzatém pracovišti a zajistit pravidelný odvoz svého odpadového a přebytečného materiálu. V případě, že si zhotovitel nezajistí vlastní odvoz odpadového materiálu, je oprávněn zajistit jeho odvoz a uskladnění objednatel na náklady zhotovitele. Zhotovitel je povinen odpady, vznikající jeho činností při realizaci Díla, likvidovat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., v platném znění a prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen své staveniště po skončení Díla před jeho předáním uklidit. Pokud tak neučiní, je objednatel oprávněn Dílo nepřevzít nebo úklid zajistit sám na náklady zhotovitele.
9. Je-li Dílo řádně ukončeno, zhotovitel písemně vyzve objednatele nejpozději 3 pracovní dny předem k převzetí Díla. O předání a převzetí Díla bude sepsán zápis, který bude obsahovat popis předávaného a přebíraného Díla a jeho kvality včetně seznamu předaných dokladů. Závazek provést Dílo je splněn po jeho řádném provedení, a to bez jakýchkoliv vad a nedodělků, předání a převzetí objednateli. Objednatel je oprávněn převzít Dílo, které sice ještě nebude dokončeno zcela v úplném souladu s touto smlouvou, ale bude v takovém stupni dokončenosti, že bude vykazovat pouze drobné vady a nedodělky, které ani jednotlivě ani ve svém souhrnu ani v jakékoliv kombinaci nebudou bránit dalšímu řádnému provádění díla nebo řádnému užívání Díla, včetně všech jeho jednotlivých částí, k účelu, ke kterému je Dílo, včetně všech jeho částí, podle své povahy určeno.
10. Převzetím Díla přechází nebezpečí škody na Díle ze zhotovitele na objednatele.
11. Součástí předmětu této smlouvy je povinnost zhotovitele v souladu s příslušnými právními předpisy pro Dílo vypracovat či zajistit vypracování či vydání a předat objednateli nejpozději při převzetí Díla veškerou dokumentaci skutečného stavu (skutečného provedení), veškeré protokoly o provedených předepsaných zkouškách, výchozí revize, atesty apod.. Bude-li stavební úřad ve smyslu § 122 odst. 2 stavebního zákona vyžadovat předložení i dalších dokladů a bude-li s ohledem na jejich charakter možné spravedlivě po zhotoviteli požadovat, aby je zajistil, zajistí zhotovitel i takové další doklady.
12. Zhotovitel podpisem smlouvy potvrzuje, že Dílo jako předmět dodávky je v této smlouvě, včetně jejích příloh, dostatečně a jasně vymezeno a že zhotovitel od objednatele před uzavřením smlouvy obdržel a/nebo ze své vlastní činnosti či jinak má k dispozici všechny informace a dokumenty k tomu aby mohl Dílo řádně a včas provést, dokončit a objednateli předat ve sjednaném termínu.
13. Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, má se pro účely této smlouvy za to, že zhotovitel má veškeré nezbytné informace ohledně rizik a jiných okolností, které mohou ovlivnit realizaci Díla, podpisem této smlouvy zhotovitel přijímá odpovědnost za vznik veškerých obtíží a nákladů pro realizaci a dokončení Díla

a cena za Dílo nebude upravována tak, aby zohledňovala jakékoliv nepředvídatelné obtíže nebo náklady a zhotovitel nebude mít nárok na jejich náhradu ani žádnou jinou formou.

14. Náklady na veškeré energie, vodu a další služby spotřebované při realizaci Díla nese zhotovitel. Zhotovitel je oprávněn na vlastní náklad a nebezpečí používat pro účely provádění prací ty zdroje elektřiny, vody a dalších služeb, které jsou na staveništi k dispozici. Tyto připojovací body jsou zhotoviteli známy a budou mu předány objednatelem při předání staveniště. Spotřebu energií, vody a dalších služeb podle odpočtu naměřených hodnot spotřeby bude zhotovitel hradit na základě faktur objednateli nebo přímo poskytovateli služeb, a to dle volby objednatele.

VII.

1. Objednatel si vymiňuje, že Dílo bude mít níže uvedené vlastnosti.
2. Plnění (veškeré práce, použité materiály a výrobky) poskytnuté zhotovitelem a výsledky z tohoto plnění vyplývající musí být funkční a bezpečné, musí být v souladu se smlouvou, právními předpisy a závaznými i doporučenými (směrnými) normami, úředními povoleními, a že Dílo bude provedeno včas, řádně, odborně a v nejvyšší kvalitě, kterou lze na zhotoviteli spravedlivě požadovat.
3. Zhotovitel na požádání objednatele prokáže, že použité materiály, výrobky a technologie plně odpovídají smlouvě a odsouhlasené projektové dokumentaci. Použití jiných hmot než je uvažováno projektem a touto smlouvou ze strany zhotovitele, bude předem projednáno s objednatelem. Neschválené materiály, výrobky, zařízení a povrchové úpravy nebo materiály a výrobky, které neobsahují prohlášení o shodě, není objednatel povinen převzít ani zaplatit.
4. Při předání Díla je zhotovitel povinen předat objednateli technickou dokumentaci v českém jazyce potřebnou pro provozování, obsluhu a údržbu zařízení včetně údajů o všech materiálech a výrobcích, záruční listy, atesty na všechny použité materiály, výrobky a zařízení, doklady o provedených zkouškách a další doklady, které jsou nezbytné pro kolaudační řízení. V případě, že tak zhotovitel neučiní, objednatel není povinen Dílo převzít do doby jejich řádného předání.
5. V případě, že Dílo nebude mít tyto vlastnosti objednatelem stanovené, popř. nebudou-li splněny další podmínky objednatelem vymíněné, má se za to, že objednatel nemá zájem na takovém plnění.

VIII.

1. Objednatel seznámil zhotovitele s místními podmínkami, aby si zhotovitel mohl zajistit bezpečnost a ochranu zdraví při práci a požární ochrany. Zhotovitel proškolí a upozornění na rizika na pracovištích objednatele své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel přebírá veškerou odpovědnost za dodržování předpisů BOZ a PO při provádění prací a zavazuje se dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy.
2. Zhotovitel se zavazuje, že si zajistí vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce při činnosti na pracovištích objednatele. Zhotovitel se zavazuje vybavit sebe a své pracovníky osobními ochrannými prostředky podle profesí a činností a rizik na pracovištích objednatele.
3. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob, či k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu technického zařízení a objektů. V případě úrazu vyšetří a sepíše záznam o úrazu vedoucí pracovník zhotovitele ve spolupráci s objednatelem, popř. s jeho technickým dozorem.

IX.

1. Bude-li zhotovitel v prodlení s řádným provedením déle než 15 dnů, sníží se cena Díla za každý započatý týden prodlení o 5 % z ceny Díla dohodnuté dle článku III. smlouvy.
2. Je-li zhotovitel v prodlení s předáním Díla déle než 50 dní, bude-li déle než 50 dní v prodlení s prováděním Díla dle harmonogramu a/nebo jestliže je již v době, kdy má být Dílo prováděno zřejmé, že zhotovitel včas a řádně Dílo neprovede, má objednatel právo od smlouvy odstoupit.
3. V případě, že příslušný soud vydá rozhodnutí o úpadku jedné smluvní strany podle příslušných ustanovení insolvenčního zákona anebo bude jiným relevantním způsobem osvědčen její úpadek, je druhá smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit.
4. V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele, z důvodů spočívajících na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen nahradit objednateli způsobené škody, náklady na získání nového zhotovitele a náklady spojené s rozdílem ceny za dokončení Díla jiným zhotovitelem.

X.

1. Zhotovitel dává objednateli záruku na jakost provedeného Díla, že Dílo si zachová nejméně po dobu pěti let od převzetí vlastnosti obvyklé a touto smlouvou vymíněné a že bude způsobilé k obvyklému užívání.
2. Délka záruční doby se počítá od převzetí Díla s tím, že v případě nedokončených prací a vad Díla zjištěných při převzetí a/nebo v kolaudačním souhlasu se délka záruční doby počítá od potvrzení o dokončení práce anebo odstranění vady vystaveným objednatelem. Zhotovitel zároveň poskytuje záruku na opravy a odstranění vad na záruční dobu nejméně 36 měsíců od potvrzení o odstranění vady vystaveným objednatelem, přičemž tato doba neskončí dříve než původní záruční doba.
3. Vady (popis vad nebo jejich projevu) je objednatel povinen zhotoviteli oznámit do jednoho měsíce poté, co je zjistí (a to případně i faxem nebo e-mailem).
4. V průběhu dvou dnů od doručení reklamace je zhotovitel povinen s odstraňováním záruční vady započít a dohodnout s objednatelem písemně termín odstranění záruční vady tak, aby byla odstraněna bezodkladně. Neučiní-li tak, nebo se strany nedohodnou, může objednatel nechat provést opravu třetí osobou na náklady zhotovitele s tím, že tyto náklady budou účtovány jako sleva z ceny. Zhotovitelova záruka tím není dotčena.
5. V případě oznámení reklamovaných vad objednatelem v záruční lhůtě se zhotovitel zavazuje bez prodlení provést opravu Díla nebo vyměnit vadný materiál či výrobek za nový (u vad bránících běžnému provozu do dvou kalendářních dnů po oznámení vady zhotoviteli).
6. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli bez prodlení všechny škody a vzniklé náklady způsobené reklamovanou závadou na dodaném Díle. Právo na náhradu škody, která vznikla vadným plněním, není dotčeno zánikem práv z odpovědnosti za vady.
7. Zhotovitel je povinen odstranit případné závady zjištěné při kolaudačním řízení nejpozději v termínech stanovených kolaudačním rozhodnutím a na své náklady.
8. Zhotovitel poskytne nejpozději při podpisu zápisu o předání a převzetí Díla objednateli bankovní záruku ve výši **100.000,-- Kč** za kvalitu díla a za dodržení smluvních podmínek uvedených v této smlouvě o dílo. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby.
9. Právo z bankovní záruky za kvalitu Díla a za dodržení smluvních podmínek je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za Dílo nebo

neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, ke kterému je smlouvy povinen.

10. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi zhotovitelem a objednatelem vyplývajících z této smlouvy.
11. Bankovní záruka zajišťuje zejména řádné odstranění vad uplatněných objednatelem vůči zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady Díla v záruční době a výše uvedené povinnosti zhotovitele dle této smlouvy o dílo, přičemž platí, že:
    a) v případě jakékoli změny záruční lhůty je zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
    b) právo ze záruky je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstranil vadu Díla způsobem a v době, k nimž je, podle příslušných ustanovení této smlouvy o dílo k odstraňování vad v záruční lhůtě, povinen;
    c) nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného Díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání Díla.
12. Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese zhotovitel.

XI.

1. V případě, že jedna ze stran bude v prodlení s plněním peněžitého závazku dle této smlouvy nebo za porušení této smlouvy po dobu delší než 15 dnů, je strana v prodlení povinna uhradit druhé straně smluvní pokutu ve výši 0,1 % denně z částky, s níž je v prodlení se zaplacením za 1.-30. den prodlení a ve výši 0,2 % denně z částky, s níž je v prodlení se zaplacením za 31. a každý další den prodlení.
2. Neprovede-li zhotovitel Dílo řádně a včas z důvodů, za které objednatel neodpovídá, je povinen objednateli zaplatit vedle náhrady škody smluvní pokutu ve výši 0,1 % denně z ceny Díla za 1.-30. den prodlení a ve výši 0,2 % denně z ceny Díla za 31. a každý další den prodlení.
3. V případě, že zhotovitel nedokončí příslušné části Díla v termínech významných časových bodů („Milníků“) uvedených v harmonogramu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každý den prodlení se splněním každého významného časového bodu zvlášť.
4. V případě, že se zhotovitel nezúčastní kontrolního dne, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-- Kč za každou takovouto neúčast.
5. V případě, že se zhotovitel dostane do prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných při převzetí Díla a/nebo vad a nedodělků Díla uvedených v kolaudačním souhlasu či obdobném rozhodnutí a/nebo vad, které byly zhotoviteli oznámeny během záruční doby či v její poslední den, uhradí zhotovitel objednateli za porušení této povinnosti smluvní pokutu ve výši 1.000,-- Kč za každý den prodlení a každou jednotlivou vadu či nedodělek, kterých se prodlení zhotovitele týká.
6. Je-li objednatel oprávněn dle smlouvy nebo zákona odstoupit od smlouvy z důvodu, za který odpovídá zhotovitel, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli vedle náhrady škody smluvní pokutu ve výši 20% z ceny Díla.
7. Vznik povinnosti k úhradě smluvní pokuty ani její splnění nezbavují zhotovitele povinnosti dokončit Dílo ani jiných povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající z této smlouvy, nevyplývá-li z následující věty jinak. Sjednanou

smluvní pokutou zůstává nedotčena povinnost strany, která je povinna druhé straně smluvní pokutu uhradit, k tomu, aby druhé straně nahradila škodu způsobenou porušením povinnosti, jejíž splnění bylo příslušnou smluvní pokutou zajištěno.

XII.

1. Dle dohody účastníků se vztahy z této smlouvy řídí občanským zákoníkem.
2. Žádná ze stran není oprávněna postoupit jakákoliv svá práva, pohledávky a/nebo závazky podle této smlouvy, a to ani podmíněně, na třetí osobu ani k nim zřídit zástavní právo bez předchozího písemného souhlasu druhé strany smlouvy.
3. Písemnosti, a to i písemnosti doručované do vlastních rukou, se považují za doručené i v případě, kdy písemnost byla doručována držitelem poštovní licence jako doporučená zásilka do vlastních rukou a strana ji odmítne převzít anebo v případě, kdy se tato písemnost nedostane do jeho rukou, byla-li zaslána na adresu strany, uvedenou v záhlaví této smlouvy resp. na jinou adresu, kterou strana písemně sdělila druhé straně jako adresu pro doručování. Zásilka se považuje za doručenou okamžikem, kdy ji strana odmítne od držitele poštovní licence převzít. Nevyzvedne-li si strana zásilku doručovanou držitelem poštovní licence do 3 dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se strana o tomto uložení nedozvěděla.
4. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neúčinné, zůstávají ostatní ustanovení této smlouvy účinná. Strany se zavazují nahradit neúčinné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, účinným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního, neúčinného.
5. Změny smlouvy je možno provádět pouze písemnou formou.
6. Pro případ sporů, které by mohly vzniknout z této smlouvy a v souvislosti s ní, se sjednává místní příslušnost obecného soudu objednatele.

XIII.

1. Tato smlouva obsahuje 10 stran. Je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý má povahu originálu. Každá ze stran přebírá 2 stejnopisy.
2. Obě strany prohlašují, že se se smlouvou seznámily, s jejím obsahem souhlasí, neboť odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.
3. Objednatel prohlašuje, že tato smlouva byla schválena usnesením zastupitelstva Obce Ostředek č. 2/30/2016 ze dne 30.12.2016.
4. Smluvní strany tímto potvrzují a prohlašují, že se seznámily s obsahem následujících dokumentů, které tvoří nedílnou součást této smlouvy:
   - Položkový rozpočet

V Ostředku dne 4.1. 2017

objednatel
Obec Ostředek

OBEC OSTŘEDEK
Ostředek 60
257 24 Chocerady
IČO: 00232424

V Praze dne 5. 1. 2017

zhotovitel
AQUASYS spol. s r.o.

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Rekonstrukce a odbahnění Náveseního rybníka - Běličice	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel	Obec Ostředek	00232424	CZ00232424
Projektant			
Zhotovitel	AQUASYS spol.s r.o.	25344447	CZ25344447
Zpracoval	Václav Večeřa		
Rozpočet číslo	16-A518	Dne	21.11.2016

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky 517 500,40	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž 1 457 299,60	9	Bez pevné podl.	0,00	14	VRN 2	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	VRN 5	0,00
6		Montáž 0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	1 974 800,00	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

AQUASYS spol. s r.o.
Ambulantní podnikatelské stavby
Jarošova 2498/65
591 01 ŽĎÁR NAD SÁZAVOU
tel. 566 6[illegible] 520

OBEC OSTŘEDEK
Ostředek 60
257 24 Chocerady
IČO: 00232424

D	Celkem bez DPH	1 974 800,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	1 974 800,00	414 708,00

Cena s DPH 2 389 508,00

E	Přípočty a odpočty	
	Dodá zadavatel	0,00
	Klouzavá doložka	0,00
	Zvýhodnění	0,00

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: **Rekonstrukce a odbahnění Návesního rybníka - Bělčice**

Objednatel: Obec Ostředek
Zhotovitel: AQUASYS spol.s r.o.

Zpracoval: Václav Večeřa
Datum: 21.11.2016

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH	Ostatní	ZRN	HZS	VRN	KČ
16-A518	Rekonstrukce a odbahnění Návesního rybníka - Bělčice	1 974 800,00	0,00	414 708,00	2 389 508,00	0,00	1 974 800,00	0,00	0,00	0,00
16-A518a	Stavební rozpočet SO 01	1 860 282,10	0,00	390 659,24	2 250 941,34	0,00	1 860 282,10	0,00	0,00	0,00
16-A518b	Stavební rozpočet SO 02	114 517,90	0,00	24 048,76	138 566,66	0,00	114 517,90	0,00	0,00	0,00
	Celkem	1974800,00	0,00	414708,00	2389508,00	0,00	1974800,00	0,00	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce a odbahnění Návesního rybníka - Bělčice
Objekt: Stavební rozpočet SO 01

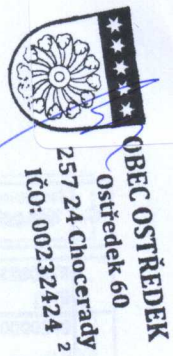
Objednatel: Obec Ostředek
Zhotovitel: AQUASYS spol.s r.o.

Zpracoval: Václav Večeřa
Datum: 21.11.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
		Rekonstrukce rybníka				**1 860 282,10**	**636,516**
	11	**Přípravné a přidružené práce**				**15 112,00**	**0,000**
	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	200,000	71,20	14 240,00	0,000
	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	20,000	43,60	872,00	0,000
	12	**Odkopávky a prokopávky**				**32 096,40**	**0,000**
	123302101R00	Vykopávky zářezů v hor.4 do 1000 m3	m3	140,000	216,00	30 240,00	0,000
	123302109R00	Příplatek za lepivost - výkop zářezů v hor.4	m3	84,000	22,10	1 856,40	0,000
	13	**Hloubené vykopávky**				**3 305,90**	**0,000**
	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	16,250	196,00	3 185,00	0,000
	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	9,750	12,40	120,90	0,000
	16	**Přemístění výkopku**				**17 164,38**	**0,000**
	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	300,000	30,20	9 060,00	0,000
	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m	m3	6,250	94,30	589,36	0,000
	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	150,000	50,10	7 515,00	0,000
	17	**Konstrukce ze zemin**				**10 927,50**	**0,000**
	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS	m3	6,250	39,60	247,50	0,000
	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	150,000	18,30	2 745,00	0,000
	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 100% PS	m3	150,000	52,90	7 935,00	0,000
	18	**Povrchové úpravy terénu**				**29 160,00**	**0,175**
	184807111R00	Ochrana stromu bedněním - zřízení	m2	16,000	305,00	4 880,00	0,150
	184807112R00	Ochrana stromu bedněním - odstranění	m2	16,000	77,50	1 240,00	0,000
	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	800,000	9,80	7 840,00	0,000
	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	1 500,000	6,10	9 150,00	0,000
	00572480	Směs jetelotravní III. - 3 druhy jetele PROFI	kg	25,000	86,00	2 150,00	0,025
	182201101R00	Svahování násypů	m2	125,000	31,20	3 900,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
	21	**Úprava podloží a základové spáry**				**290,98**	**0,000**
	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS	m2	51,500	5,65	290,98	0,000
	32	**Zdi přehradní a opěrné**				**1 304 701,44**	**387,664**
	321321115R00	Konstrukce přehrad z železbetonu C 30/37 XA1	m3	123,000	4 540,00	558 420,00	369,552
	329351010R00	Obednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	438,140	819,00	358 836,66	6,353
	329352010R00	Odbednění konstrukcí ostatních ploch rovinných	m2	438,140	177,00	77 550,78	0,421
	329361101R00	Výztuž ostatních ŽB konstr.ocelí 10216 (E)	t	10,686	29 000,00	309 894,00	11,338
	45	**Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)**				**19 475,00**	**56,250**
	457542111R00	Filtrační vrstvy ze zhutněné štěrkodrti 16-32 mm	m3	25,000	779,00	19 475,00	56,250
	46	**Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svršku)**				**98 400,00**	**121,104**
	461211711R00	Patka dlažby lom.kamene, na sucho, bez výpl.spár	m3	30,000	2 120,00	63 600,00	59,904
	464511122R00	Pohoz z kamene záhozového do 200 kg z terénu	m3	30,000	1 160,00	34 800,00	61,200
	767	**Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)**				**46 588,30**	**0,805**
	767161240R00	Montáž zábradlí z trubek na ocel.konstr. nad 45 kg	m	61,000	214,00	13 054,00	0,004
	311712324	Kotva FIX3 M12x25/45	kus	84,000	24,60	2 066,40	0,000
	13515122	Ocel široká jakost S235 JRG2 200x 12 mm	t	0,087	24 700,00	2 148,90	0,087
	13511112	Ocel široká jakost S235 JGR2 140x 6 mm	t	0,198	24 700,00	4 890,60	0,198
	14115329	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 44,5x5,0 mm, pozink	m	46,200	182,00	8 408,40	0,185
	14111041	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 38x2,6 mm, pozink	m	60,000	116,00	6 960,00	0,136
	14115326	Trubky bezešvé hladké jakost 11353.1 D 44,5x3,2 mm, pozink	m	60,000	151,00	9 060,00	0,196
	93	**Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb**				**2 580,00**	**0,139**
	936501111R00	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	2,000	1 290,00	2 580,00	0,139
	96	**Bourání konstrukcí**				**80 988,70**	**70,378**
	961044111R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého	m3	35,000	2 250,00	78 750,00	70,000
	966004126R00	Odstranění stávajícího zábradlí	m	61,000	36,70	2 238,70	0,378
	H32	**Hráze a objekty na tocích**				**147 515,37**	**0,000**
	998324011R00	Přesun hmot pro objekty v zemních hrázích	t	565,193	261,00	147 515,37	0,000
	H767	**Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)**				**670,57**	**0,000**
	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,805	833,00	670,57	0,000
	S	**Přesuny sutí**				**51 305,56**	**0,000**
	979013112R00	Svislá doprava vybouraných hmot na H do 3,5 m	t	70,378	274,00	19 283,57	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
	979082316R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 4000 m	t	70,378	105,00	7 389,69	0,000
	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	70,378	350,00	24 632,30	0,000
	Celkem					**1 860 282,10**	**636,516**



ROZPOČET

Stavba: Rekonstrukce a odbahnění Návesního rybníka - Bělčice
Objekt: Stavební rozpočet SO 02

Objednatel: Obec Ostředek
Zhotovitel: AQUASYS spol.s r.o.

Zpracoval: Václav Večeřa
Datum: 21.11.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
		Odbahnění rybníka				**114 517,90**	**0,000**
	12	**Odkopávky a prokopávky**				**14 700,00**	**0,000**
	122703603R00	Odstranění nánosu při únosnosti dna nad 60 kPa	m3	490,000	30,00	14 700,00	0,000
	16	**Přemístění výkopku**				**70 364,00**	**0,000**
	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna přes 40 kPa	m3	490,000	24,60	12 054,00	0,000
	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	490,000	50,10	24 549,00	0,000
	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	245,000	74,10	18 154,50	0,000
	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	245,000	63,70	15 606,50	0,000
	18	**Povrchové úpravy terénu**				**29 453,90**	**0,000**
	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	4 900,000	5,73	28 077,00	0,000
	183408262R00	Orba hluboká nad 25cm, plocha do 1ha, půda střední	ha	0,490	2 810,00	1 376,90	0,000
		Celkem				**114 517,90**	**0,000**