

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

I.1. **Objednatel:**

Jiří Sternberg

zemědělský podnikatel – fyzická osoba nezapsaná v obchodním rejstříku

sídlo: 257 01 Postupice - Jemniště 1

IČ: 66781001

DIČ: CZ6811291905

datová schránka ID: t7fs68x

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Benešov

číslo účtu: 43-7568780267/0100

mobil: 603 819 651

e-mail: sternberg@jemniste.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2. **Zhotovitel:**

Stavby rybníků s.r.o.

se sídlem: Nerudova 34, 258 01 Vlašim

spisová značka: C 225278 vedená u Městského soudu v Praze

IČ: 02951746

DIČ: CZ02951746

zastoupená jednatelem společnosti, panem Ing. Martinem Suchoparem

datová schránka ID: uejhqmm

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 3471417359/0800

telefon: 607 932 329

e-mail: stavbyrybniku@seznam.cz

dále jen **zhotovitel**

- I.3. Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Ing. Martin Suchopar ve věcech smluvních i technických (tel. 607 932 329)

za objednatele:

Jiří Sternberg – ve věcech smluvních (tel. 603 819 651)

technický dozor objednatele (TDS) – *bude uveden v zápisu o předání a převzetí staveniště*

II. Předmět plnění

II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

Rybník "Na Soutoku" k.ú. Jemniště, Postupice

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Rybník „Na Soutoku“ k.ú. Jemniště, Postupice“, soupis stavebních prací a dodávek, soupis ostatních a vedlejších nákladů; zpracovala: Ing. Zuzana Kotenová, 396 01 Humpolec - Hněvkovice 57, IČ: 73757608
- zadávací podmínky veřejné zakázky; zpracovala: STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822

a dle nabídky zhotovitele podané v rámci zadávacího řízení.

- II.2 Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami, přijatou nabídkou zhotovitele, předanou schválenou projektovou dokumentací, pravomocným stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se stavebním zákonem. Projektovou dokumentaci obdrží zhotovitel v počtu 2 paré při podpisu smlouvy.
- II.3 Zhotovitel provede práce dle této smlouvy kompletně, kvalitně a v dohodnutém termínu podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace, která je součástí zadávací dokumentace zakázky. Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení díla zajistí zhotovitel tak, aby odpovídaly platným technickým normám, dohodnutým podmínkám a projektové dokumentaci. Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací, v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami ČSN, evropskými normami a touto smlouvou. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí.
- II.4 Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, podrobnými podmínkami zadávací dokumentace veřejné zakázky, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
- II.5 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- II.6 Místem plnění je k.ú. Postupice (726273), Jemniště (726231), ZÚJ 530450 Postupice, NUTS CZ0201530450 okres Benešov.

III. Změny díla

- III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací, dodávek a služeb, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění dle jednotkové ceny. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- III.2 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování

podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce).

IV. Doba plnění

IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení stavebních prací: **do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště** (předpoklad r. 2019)
- lhůta výstavby: **24 měsíců od zahájení stavebních prací**

K zahájení prací, resp. k předání a převzetí staveniště bude vybraný dodavatel vyzván; plnění smlouvy bude požadováno v návaznosti na Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

IV.2 Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez protokolárního převzetí a předání staveniště, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele.

IV.3 Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla. Objednatel převezme dílo i v případě, že dílo vykazuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě se o těchto vadách a nedodělcích pořídí písemný protokol i s uvedením termínu jejich odstranění.

IV.4 Objednatel předá zhotoviteli staveniště, tj. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, prosto práv třetí osoby, které by bránily provádění díla. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a předat je objednateli prosté zařízení staveniště, zbytků materiálu, nečistot, odpadů a dalších pozůstatků stavební činnosti nejpozději do 15 dnů po řádném dokončení a předání díla objednateli.

IV.5 Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné přidělení finančních prostředků a zajištění dalších zdrojů pro financování díla. Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.

IV.6 Lhůta výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušování prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Přerušování prací pro působení vyšší moci se zaznamenává do stavebního deníku.

V. Cena díla

V.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací veřejné zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

IO 01	Hráz	5 603 150,-- Kč
IO 02	Zdrž	3 466 725,-- Kč
IO 03	Výpust	556 547,-- Kč
IO 04	Bezpečnostní přeliv	2 463 699,-- Kč

Celková cena díla bez DPH

12 090 122,-- Kč

DPH 21%	2 538 926,-- Kč
----------------	------------------------

Celková cena včetně DPH	14 629 048,-- Kč
--------------------------------	-------------------------

- V.2 Daň z přidané hodnoty je ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého bylo zdanitelné plnění uskutečněno.
- V.3 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- V.4 Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objednal zástupce objednatele ve věcech smluvních. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a tedy po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky (oceněném soupisu prací a dodávek z nabídky) jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.5 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení možného maxima těchto cen využity ceny z příslušných katalogů RTS, a.s., Brno, event. ÚRS PRAHA, a.s., Praha 10, platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době provádění víceprací.

VI. Fakturace a plnění

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích daňových dokladů (dále též „faktur“) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně. Provedené práce až do 90% celkové ceny díla budou zhotovitelem účtovány postupně, a to na základě objednatelem písemně potvrzeného a odsouhlaseného soupisu řádně provedených prací a dodávek. Zbýlých 10% celkové ceny díla bude zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat po řádném dokončení a předání díla objednateli a odstranění případných vad a nedodělků díla.

Splatnost dílčích daňových dokladů je 30 kalendářních dnů od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli.

- VI.2 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- VI.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Nově vystavená opravená faktura bude mít splatnost rovněž 30 dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
- VI.4 Objednatel může vrátit daňový doklad – fakturu v případě, kdy daňový doklad vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení takového daňového dokladu na příslušnou částku.
- VI.5 Konečnou fakturu – daňový doklad vystaví zhotovitel po řádném dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu – daňový doklad vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.

Splatnost konečné faktury – daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli.

- VI.6 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušeni prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušeni prací. Tuto skutečnost je povinen uvést do stavebního deníku.
- VI.7 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- VI.8 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

VII. Provádění díla

- VII.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VII.2 Kromě zápisů podle VII.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod. Zápisy do stavebního deníku budou prováděny ze strany zástupce zhotovitele každý den, čitelně a v příslušném počtu kopií. V případě, že zápis ve stavebním deníku, který bude informovat o rozhodnutí o změně vůči projektové dokumentaci, nebude opatřen podpisy zhotovitele i objednatele, nenabudou tyto změny platnosti ani účinnosti. Zápisem do stavebního deníku nemůže být rozšířen předmět díla.
- VII.3 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
- VII.4 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit ustanovení této smlouvy (veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami). Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VII.5 Ke kontrole prací, materiálů a konstrukcí, které budou v dalším průběhu prací zakryty, vyzve zhotovitel objednatele 5 pracovních dnů před jejich zakrytím zápisem do stavebního deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole

- zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
- VII.6 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.
- VII.7 Technický dozor stavebníka nad zhotovováním díla provádí fyzická či právnická osoba, kterou objednatel touto činností pověří a za tímto účelem ji zmocní (je-li takové osoby). O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a ozřejmí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDS jednat s TDS namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDS.
- VII.8 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDS a takovou delegaci pravomocí může také kdykoliv zrušit. O delegaci či zrušení delegace pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.
- VII.9 Není-li rozsah oprávnění TDS objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.7, má se za to, že TDS je oprávněn ke všem právním jednáním ve věcech technických (vyjma rozšíření předmětu díla), které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat.
- VII.10 TDS má právo požadovat na zhotoviteli, aby z účasti na provádění díla okamžitě vyloučil pracovníka zhotovitele, který se podle názoru TDS nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru TDS nežádoucí. Osoba takto označená nesmí být připuštěna k účasti na provádění díla bez souhlasu TDS. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu.
- VII.11 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDS, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VII.12 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDS není dotčeno.
- VII.13 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).
- VII.14 Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.
- VII.15 Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel vytyčení veškerých inženýrských sítí a zajistí jejich řádnou ochranu v průběhu stavebních prací a splnění podmínek stanovených správcí inženýrských sítí. Pokud dojde k protokolárnímu předání a zpětnému převzetí jejich správcí, budou protokoly součástí dokumentace o provádění stavby. V případě poškození inženýrských sítí nese veškeré náklady spojené s jejich opravou a škodami vzniklými v příčinné souvislosti se škodní událostí, jako je např. přerušení dodávky el. energie, zhotovitel.
- VII.16 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související

- s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.
- VII.17 Zhotovitel zabezpečí projednání souhlasu k zvláštnímu užívání komunikací a ploch dotčených výstavbou. Dále zajistí dopravní značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemísťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace. Za užívání veřejných event. dalších vymezených ploch bude zhotovitel hradit případné stanovené poplatky nebo nájem.
- VII.18 Zhotovitel jako nedílnou součást plnění předmětu zakázky zajistí technické řešení výjezdů ze stavby, včetně případného dopravního řešení a jejich projednání s příslušnými orgány státní správy a dotčenými organizacemi.
- VII.19 Pokud bude dílo nebo jeho část prováděno v obytné zástavbě, zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečný přístup do přilehlých nemovitostí a umožnit jejich obslužnost pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu. Zhotovitel se zavazuje umožnit v průběhu realizace stavby provizorní příjezd k domům a firmám, které se nacházejí v dotčeném území.
- VII.20 Pokud bude dílo nebo jeho část prováděno v obytné zástavbě, je zhotovitel povinen dodržovat noční klid. Provádět dílo nebo jeho část v obytné zástavbě o sobotách, nedělích a státních svátcích je možné jen v době od 8:00 do 20:00 hodin.
- VII.21 Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při přejímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- VII.22 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.
- VII.23 Všechny plochy a komunikace dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy musí být zhotovitelem po skončení jeho prací odstraněny a uvedeny do původního stavu.
- VII.24 Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace stavby a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s ním po celou dobu realizace i všechny své poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo poddodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho části. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována, může koordinátor BOZP vydat zákaz prováděné práce, event. vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště, event. může vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště a zamezit jim tam nadále přístup. To platí také o požití alkoholu či psychotropních látkách zjištěných u osob na staveništi. Veškeré náklady a důsledky související s přerušением prací v této věci nese zhotovitel.
- VII.25 Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená nebo osoba blízká.
- VII.26 Zhotovitel se zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli a ani nezmění další zhotovitele – poddodavatele – uvedené v nabídce bez písemného souhlasu objednatele. Porušení tohoto pravidla může být důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy. Veškeré náklady spojené s případnou změnou poddodavatelů nese zhotovitel.
- VII.27 Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci a tento průběžně aktualizovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, a to i poddodavatele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví poddodavatelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně jejich podílu na akci.

- VII.28 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 10 mil. Kč. Pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke kontrole nejpozději ke dni předání a převzetí staveniště a dále na vyžádání objednatele kdykoli v průběhu provádění stavby.
- VII.29 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.30 Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší objednatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.
- VII.31 Zhotovitel je povinen vždy zkoumat s odbornou péčí vhodnost pokynů objednatele a TDS a na případnou nevhodnost je povinen neprodleně písemně upozornit objednatele.
- VII.32 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně. Za událost vyšší moci se nepovažují nepříznivé klimatické podmínky.
- Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:
- a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
 - b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
 - c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávková nebo výlučná vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a poddodavatelů,
 - d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto munici, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
 - e) přírodní katastrofy jako je vichřice, blesk, přívalové deště, povodně, zemětřesení nebo vulkanická aktivita apod.,
 - f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.

VIII. Dodání díla a převjímká

- VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Převjímká se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením převjímká. O průběhu a výsledku převjímká se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělky (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem. V případě, že se při kolaudačním řízení vyskytnou na díle vady a nedodělky, které brání užívání díla, zavazuje se zhotovitel odstranit tyto vady a nedodělky v dohodnuté lhůtě.
- VIII.3 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených dokumentací pro provedení stavby. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- VIII.4 Při převjímká je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o zajištění likvidace odpadů v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy,

atesty materiálů a výrobků, certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy, záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení, případné předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy, manipulační a provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a další dokumenty potřebné ke kolaudaci (zejména projekt skutečného provedení, doklady o použitých materiálech, geometrické zaměření a další doklady požadované povolovacím orgánem) a případné další dokumenty k budoucímu řádnému užívání díla. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany sepíše do předávacího protokolu.

- VIII.5 Při převímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací. Pokud se při předání a převzetí díla vyskytnou vady a nedodělky, předloží zhotovitel tento zjišťovací protokol po odstranění vad a nedodělků, nebude-li dohodnuto jinak. Vady a nedodělky musí být odstraněny v dohodnutých termínech a o odstranění bude sepsán protokol, který podepíše obě smluvní strany.

IX. Záruka na dílo

- IX.1 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání **60 měsíců**.

Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli a zhotovitel je podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu, nebo v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.8 této smlouvy), je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad sám či prostřednictvím jiného zhotovitele, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé v záruční době následnou stavební činností objednatele nebo jím pověřené osoby (vyjma plnění práv objednatele dle této smlouvy) a poruchami inženýrských sítí nesouvisejících s předmětem plnění dle smlouvy o dílo a dále pak nesprávným užíváním díla.

- IX.2 U materiálů a výrobků doplněných samostatným záručním listem výrobce se záruční lhůta sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- IX.3 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, prostřednictvím datové schránky nebo elektronicky e-mailem. V oznámení vad musí být vada popsána. Pokud se bude jednat o havárii, bude vada nahlášena objednatelem zhotoviteli e-mailem a telefonicky a zhotovitel nastoupí k odstranění vady ihned, nejpozději do 24 hodin od obdržení zprávy.
- IX.4 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíše obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- IX.5 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
- IX.6 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

- IX.7 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- IX.8 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do **3 kalendářních dnů**, v případě havárie (neočekávaná náhlá závada, která vylučuje, nebo podstatným způsobem ztěžuje užívání díla) do **24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- IX.9 V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad díla dle této smlouvy v termínu dle této smlouvy bude objednatel oprávněn nechat takové vady odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
- IX.10 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Smluvní pokuty

- X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodloužení zhotovitele s termínem dokončení díla ve výši **0,2%** z ceny díla bez DPH za každý den prodloužení.
- X.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodloužení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,1%** z dlužné částky za každý den prodloužení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodloužení, který nebude (nastane-li prodloužení) zvlášť účtován.
- X.3 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **1 000,- Kč** (slovy jeden tisíc korun českých) za každý den prodloužení a každou vadu.
- X.4 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1 000,- Kč** (slovy jeden tisíc korun českých) za každý den prodloužení a každou vadu.
- X.5 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši **5 000,- Kč** (slovy pět tisíc korun českých) za každý den prodloužení.
- X.6 Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.7 Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu

- zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované
- zhotovitel provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací a bez předchozího souhlasu TDS a autorského dozoru
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů
- bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení
- z důvodu nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků v souladu s čl. XII.7 a XII.8 této smlouvy.

u provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

- XI.3 Zhotovitel může odstoupit od smlouvy z důvodu, že objednatel hrubě neplní smluvní závazky podle této smlouvy, přestože objednatel byl ke sjednání nápravy vyzván zhotovitelem alespoň 15 dnů před odstoupením od smlouvy.
- XI.4 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- XI.5 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky (oceněný soupis prací a dodávek a soupis ostatních a vedlejších nákladů) a harmonogram prováděných prací.
- XII.2 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XII.3 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.5 Zhotovitel bere na vědomí, že plnění smlouvy bude objednatelem požadováno v návaznosti na Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
- XII.6 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
- XII.7 Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nepřidělení či zkrácení dotačních finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla ve smyslu této smlouvy příslušnými orgány rozhodujícími o dotaci, tato smlouva bez dalšího pozbývá účinnosti a smluvní strany jí nejsou dále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat, pokud se nedohodnou jinak. O této skutečnosti, jakož i o skutečnosti přidělení/nepřidělení dotačních prostředků, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.
- XII.8 Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoli provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.

XII.9 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

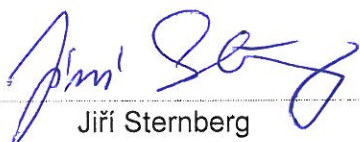
Příloha č. 2 – Měsíční harmonogram postupu provádění díla včetně předpokládaného finančního plnění
– pozn.: zhotovitel doloží **nejpozději ke dni předání staveniště**

V Jemništi dne 1. 10. 2018


Ve Vlašimi dne 1. 10. 2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Jiří Sternberg



Ing. Martin Suchopar
jednatel společnosti



STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
www.stavbyrybniku.cz
Nerudova 34, Vlašim 25801
IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746

Položkový rozpočet stavby

Datum: 1. 10. 0

Stavba : 20170901

RYBNÍK STERNBERG

Objednatel :

IČO :

DIČ :

Zhotovitel : Stavby rybníků s.r.o.

IČO : 2951746

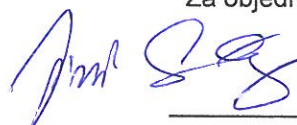
DIČ : CZ02951746

Za zhotovitele :



STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
www.stavbyrybniku.cz
 Nerudova 34, Vlašim 25801
 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746

Za objednatele : JIŘÍ STERNBERG



ZÁMEK JEMNIŠTĚ
 JEMNIŠTĚ I. 257 01 POSTUPICE
 TEL./FAX: 317 796 212, 731 903 955
 IČ: 66781001, DIČ: CZ6811291905
WWW.JEMNISTE.CZ
WWW.SVA.BANAZAMKI.CZ 

			Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	15 %		0,00
DPH	15 %		0,00
Základ pro DPH	21 %		12 090 122,00
DPH	21 %		2 538 926,00
Cena celkem za stavbu			14 629 048

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

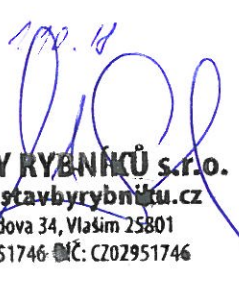


Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 15 %	Základ DPH 21 %	DPH celkem	%
IO01 Hráz	6 779 812	0	5 603 150	1 176 662	46,3
IO02 Zdrž	4 194 737	0	3 466 725	728 012	28,7
IO03 Výpust	673 422	0	556 547	116 875	4,6
IO04 Bezpečnostní přeliv	2 981 076	0	2 463 699	517 377	20,4
Celkem za stavbu	14 629 047	0	12 090 122	2 538 926	100,0

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Hráz	JKSO
Objekt			SKP
IO01	Hráz		Měrná jednotka
Stavba			Počet jednotek 0
20170901	RYBNÍK STERNBERG		Náklady na m.j. 0
Projektant			Typ rozpočtu
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel			Zakázkové číslo
Rozpočtoval			Počet listů

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	5 413 672	Zařízení staveniště	189 479
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	5 413 672		
HZS	0		
ZRN+HZS	5 413 672	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	5 603 150	Ostatní náklady celkem	189 479

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Ing. Zuzana Kotenová	Jméno : Ing. Martin Suchopar	Jméno : JIŘÍ STERNBERG
Datum :	Datum : 1.10.18	Datum : 1.10.18
Podpis :	Podpis : 	Podpis : 
	STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o. www.stavbyrybniku.cz Nerudova 34, Vlasim 25801 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746	 JIRI STERNBERG ZAMEK JEMNISTE JEMNISTE 1, 257 01 POSTUPICE TEL., FAX: 317 796 212, 731 903 955 IČ: 66781001, DIČ: CZ6811291905 WWW.JEMNISTE.CZ
Základ pro DPH	21,0 %	5 603 150 Kč
DPH	21,0 %	1 176 662 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		6 779 812 Kč

Poznámka :

Rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS 2017/I

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet :	01
Objekt :	IO01 Hráz	Hráz	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	2 156 004	0	0	0	0
2 Základy	47 322	0	0	0	0
3 Svislé konstrukce	43 852	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1 879 615	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce a práce	105 692	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	1 181 186	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	5 413 672	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	3,5	5 413 672	189 479
CELKEM VRN				189 479


STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
www.stavbyrybniku.cz
 Nerudova 34, Vlašim 25801
 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01	
Objekt :	IO01 Hráz		Hráz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	432,00	263,00	113 616,00
		hloubení zářezu pro zřízení zámku hráze :				
		120*3,6		432,00		
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	432,00	22,70	9 806,40
		hloubení zářezu pro zřízení zámku hráze (120 m x 3,6 m2):				
		120*3,6		432,00		
3	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	108,80	623,00	67 782,40
		hloubení rýhy pro obvodové pasy schodiště:4,00		4,00		
		hloubení rýhy pro provedení patky návodního svahu, délka 90 m, průřez 0,9m2:81,00		81,00		
		hloubení rýhy pro základ opěrných zdí bezp. přelivu podél paty návod. savhu:23,80		23,80		
4	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	108,80	177,00	19 257,60
		hloubení rýhy pro obvodové pasy schodiště:4,00		4,00		
		hloubení rýhy pro provedení patky návodního svahu, délka 90 m, průřez 0,9m2:81,00		81,00		
		hloubení rýhy pro základ opěrných zdí bezp. přelivu podél paty návod. savhu:23,80		23,80		
5	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	54,00	398,00	21 492,00
		hloubení rýhy pro zřízení patního drénu vzdušného svahu, průřez x délka:				
		0,90*60		54,00		
6	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	54,00	25,50	1 377,00
		hloubení rýhy pro zřízení patního drénu vzdušného svahu, průřez x délka:				
		0,90*60		54,00		
7	119001201R00	Úprava zemin vápnem, tl. vrstvy 15 - 30 cm	m3	1 140,00	63,70	72 618,00
		Dodávka vápna se oceňuje ve specifikaci podle množství určeného projektem. Ztratné se doporučuje 5%. oceněno v dílu 9. Ostatní kce				
		zámek hrázového tělesa 2 vrstvy: 4,5*120+5*120		1 140,00		
8	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně	m2	3 519,50	23,60	83 060,20
		plán loviště (5x5 m):5*5		25,00		
		plán kádiště (5x6 m):5*6		30,00		
		plán sjezdu do zátopy (3,5 x 45 m):3,5*45		157,50		
		plán hrázového tělesa (určeno planimetrováním):2347		2 347,00		
		plán zámku hráze (120 x 4 m):120*4		480,00		
		plán koruny hráze (120 x 4 m):120*4		480,00		
9	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m	m3	1 143,00	32,10	36 690,30
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost do 20 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, zemina stavby hráze a násypů				
10	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	2 350,00	38,00	89 300,00
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost od 20 do 50 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, zemina stavby hráze a násypů				
11	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	8 342,00	73,00	608 966,00
		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost od 50 do 500 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, zemina podél přítoku potoku Malý pro stavbu hráze a zemina podél přítoku potoku Lisecký pro vytvoření násypové plochy u potoku Malý (2251 + 1920) x 2				
12	171103202R00	Ulož. sypaniny do hrází,100%PS, objem jílu 20-50%	m3	5 744,00	73,00	419 312,00
		Uložení netříděných sypanin z hornin tř.1-4 do zemních hrází se zhutněním na 100% PS, s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu, hráz a násypy, z příč. řezů				
13	172103103R00	Zřízení těsnicího jádra,100% PS, š.vrstvy nad 3,0m	m3	432,00	104,00	44 928,00

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01	
Objekt :	IO01 Hráz		Hráz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		Zřízení těsnícího jádra zemních hrází vodních nádrží z hornin tř 1 – 4, se ztuhnutím do 100% PS, vodorovně šířky přes 3 m				
		zřízení těsnícího jádra čelní hráze nádrže, průřez 3,60 m2, délka 120 m.				
		3,6*120		432,00		
14	182301135R00	Rozprostření ornice, svah, tl. 25-30 cm, nad 500m2	m2	6 620,00	51,60	341 592,00
		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1 : 5, při souvislé ploše přes 500 m2, rozprostření ornice ve vrstvě 250 mm				
15	182201101R00	Svahování násypů	m2	2 867,00	38,90	111 526,30
		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, násypu, svahy hráze				
		svahování vzdušného svahu hráze:1417,00		1 417,00		
		svahování návodního svahu hráze:1450,00		1 450,00		
16	171151101R00	Hutnění boků násypů	m2	2 867,00	40,00	114 680,00
		hutnění svahů:				
		0				
		svahování vzdušného svahu hráze:1417,00		1 417,00		
		svahování návodního svahu hráze:1450,00		1 450,00		
		Celkem za 1 Zemní práce				2 156 004,20
Díl: 2		Základy				
17	321311114RT5	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 25/30 XF3 odolnost proti působení střídavého mrazu	m3	9,56	4 950,00	47 322,00
		Základové konstrukce z betonu – beton se zvýšenými nároky na prostředí C25/30				
		obvodové pasy kádíště nádrže (základ hl. 0,8 m):5,56		5,56		
		obvodové pasy schodiště:4,00		4,00		
		Celkem za 2 Základy				47 322,00
Díl: 3		Svislé konstrukce				
18	321311116RT9	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37 XA3 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí	m3	5,56	5 290,00	29 412,40
		Zdivo nadzákladové z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C30/37, objem do 3m3				
		obvodové pasy kádíště nádrže (nadrákladová část výšky 0,8 m) 5,56		5,56		
19	326351111R00	Bednění ploch rovinných, konstrukce tl. do 1 m	m2	37,12	389,00	14 439,68
		Bednění ploch betonových konstrukcí – ploch rovinných, konstrukce tl. do 1 m, v ceně je započteno zřízení i odstranění bednění				
		obvodové pasy kádíště nádrže (nadrákladová část výšky 0,8 m):37,12		37,12		
		Celkem za 3 Svislé konstrukce				43 852,08
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
20	564671113R00	Podklad z kameniva drčeného 63-125 mm, tl. 27 cm	m2	60,00	253,00	15 180,00
		Podklad pod dlažbu z kameniva tl. přes 200 do 270 mm				
		podkladní vrstva kádíště (30 m2 x 2 vrstvy):60,00		60,00		
21	465923114R00	Kladení bet. a žebet. desek do 1 t, spáry MCs	m2	30,00	534,00	16 020,00
		plocha kádíště:30,00		30,00		
22	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1,do 10 cm	m2	25,00	275,00	6 875,00
		Podklad pod dlažbu z betonu prostého, prostředí s. mrazovými cykly, tl. do 100 mm, beton C25/30				
		podklad schodiště:25,00		25,00		
23	462512270R00	Zához z kamene s proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	513,75	1 740,00	893 925,00
		sjezd – podkladní vrstva tl. 500 mm na ploše 157,50 m2:78,75		78,75		
		opevnění návodního svahu hráze (1450 m2 x 0,3 m):435,00		435,00		
24	462519002R00	Příplatek-urovnání ploch záhozu, kameny do 200 kg	m2	1 664,52	150,00	249 678,00
		1450+157,5+38,5+18,52		1 664,52		
25	461211711R00	Patka dlažby lom.kamene, na sucho, bez výpl.spár	m3	81,00	2 230,00	180 630,00
		patka opevnění návodního svahu hráze (0,9 m2 x 90 m):81,00		81,00		

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01
Objekt :	IO01 Hráz	Hráz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
26	464531111R00	Pohoz z hrub. drceného kameniva 32-63 mm, z terénu Pohoz z hrubého drceného kameniva, z terénu, fr. 32-63 mm, sjezd do zátopy, nosná vrstva vibrovaného štěrku tl. 250 mm, plocha 157,50 m ²	m3	39,38	1 030,00	40 561,40
27	457572111R00	Filtr.vrstvy ze zhut.štěrkopísků 0-32, bez úpravy Filtreační vrstvy ze štěrkokopísků fr. od 0-8 do 0-32 mm se zhuštěním, sjezd, výplň vibrovaného štěrku tl. 25 mm, plocha 157,50 m ²	m3	3,94	658,00	2 592,52
28	457562111R00	Filtr.vrstvy ze zhut.kam. drobného drcen. 2-4 mm Filtreační vrstvy z drobného drceného kameniva fr. 2-4 mm se zhuštěním, sjezd, výplň vibrovaného štěrku, tl. 25 mm, plocha 157,50 m ²	m3	3,94	989,00	3 896,66
29	457532112R00	Filtr.vrstvy ze zhut.kam. hrubého drcen. 32-63 mm Filtreační vrstvy z hrubého drceného kameniva fr. 32-63 mm se zhuštěním, cesta na koruně hráze, hrubé kamenivo nosné vrstvy, tl.195 mm	m3	81,90	1 040,00	85 176,00
30	457572111R00	Filtr.vrstvy ze zhut.štěrkopísků 0-32, bez úpravy Filtreační vrstvy ze štěrkokopísků fr. od 0-8 do 0-32 mm se zhuštěním, cesta na koruně hráze, prosivka nosné vrstvy, tl.105 mm	m3	44,10	658,00	29 017,80
31	457532112R00	Filtr.vrstvy ze zhut.kam. hrubého drcen. 32-63 mm Filtreační vrstvy z hrubého drceného kameniva fr. 32-63 mm se zhuštěním, cesta na koruně hráze, hrubé kamenivo krycí vrstvy, tl.350 mm	m3	147,00	1 040,00	152 880,00
32	457572111R00	Filtr.vrstvy ze zhut.štěrkopísků 0-32, bez úpravy Filtreační vrstvy ze štěrkokopísků fr. od 0-8 do 0-32 mm se zhuštěním, drenážní systém	m3	54,00	658,00	35 532,00
33	457572111R00	Filtr.vrstvy ze zhut.štěrkopísků 0-32, bez úpravy Filtreační vrstvy ze štěrkokopísků fr. od 0-8 do 0-32 mm se zhuštěním, návodní svah	m3	217,25	658,00	142 950,50
34	465210112R00	Schody z lom.kam. tl.25 cm na sucho,zalíť spár MC Schody z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu na cementovou maltu s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm <i>schodiště nádrže:25,00</i>	m2	25,00	988,00	24 700,00
	Celkem za	4 Vodorné konstrukce		25,00		1 879 614,88
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce				
35	212755114R00	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože Kladení potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC přes 90 do 150 mm, potrubí drenážního systému	m	60,00	100,00	6 000,00
36	28611223.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm Dodání trub drenážního systému, plastové drenážní trucky DN 100 mm, celkové délky 60m	m	60,00	37,90	2 274,00
37	59381084	Panel silniční IZD 3/10 300x150x15 cm Dodání silniční panely kářiště, plocha 6 x 5 m, panely (3 x 1m) 10 ks	kus	10,00	4 511,70	45 117,00
38	58534621.A	Hydrát vápenný CL 90 (velmi jemný) bal. Dodání vápené směsi pro zlepšení vlastností zemin zámku hrázového tělesa	t	16,42	3 186,00	52 301,38
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce a práce				105 692,38
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
39	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	2 812,35	310,00	871 827,88
40	998331094R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 5 km	t	2 812,35	110,00	309 358,28
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				1 181 186,16


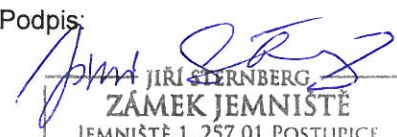

STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
 www.stavbyrybniku.cz
 Nerudova 34, Vlašim 25801
 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	Zdrž	JKSO	
Objekt			SKP	
IO02	Zdrž		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
20170901	RYBNÍK STERNBERG		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	3 349 493	Zařízení staveniště	117 232
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	3 349 493		
HZS	0		
ZRN+HZS	3 349 493	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	3 466 725	Ostatní náklady celkem	117 232

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Ing. Zuzana Kotenová	Jméno : Ing. Martin Suchopar	Jméno : JIRÍ STERNBERG
Datum :	Datum : 1.10.18	Datum : 1.10.18
Podpis :	Podpis: 	Podpis: 
	STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o. www.stavbyrybniku.cz Nerudova 34, Vlašim 25801 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746	JIRÍ STERNBERG ZÁMEK JEMNISTĚ JEMNISTĚ 1, 257 01 POSTUPICE TEL./FAX: 317 796 212, 731 903 955 IČ: 66781001, DIČ: CZ6811291905 WWW.JEMNISTE.CZ
Základ pro DPH	21,0 %	3 466 725 Kč
DPH	21,0 %	728 012 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		4 194 737 Kč

Poznámka :

Rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS 2017/I


Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet :	01
Objekt :	IO02 Zdrž	Zdrž	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
11 Příprava staveniště – bourání konstrukci	26 234	0	0	0	0
1 Zemní práce	3 323 232	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	27	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 349 493	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	3,5	3 349 493	117 232
CELKEM VRN				117 232


STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
 www.stavbyrybniku.cz
 Nerudova 34, Vlasim 25801
 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01	
Objekt :	IO02 Zdrž		Zdrž

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 11		Příprava staveniště – bourání konstrukcí				
1	960111221R00	Bourání konstrukcí z dílců prefa. betonových a ŽB <small>Bourání konstrukcí vodních staveb dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových s naložením na dopravní prostředek, odklizení na hromady do 20 m, stávající propustek</small>	m3	4,20	5 730,00	24 066,00
2	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km <small>Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním, po suchu, na vzdálenost do 1 km –odvoz sutí na místo uložení, určí investor</small>	t	10,28	106,00	1 089,36
3	979086213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředek <small>Nakládání na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, před odvozem k trvalému uložení</small>	t	10,28	105,00	1 079,09
Celkem za		11 Příprava staveniště – bourání konstrukcí				26 234,45
Díl: 1		Zemní práce				
4	111101103R00	Odstranění travin, rákosu na ploše nad 1 ha	ha	4,65	15 900,00	73 935,00
5	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1 210,00	32,80	39 688,00
6	121101102R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m	m3	1 500,00	39,10	58 650,00
7	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	4 265,00	49,20	209 838,00
8	122201104R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 nad 10000 m3 <small>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, v hornině tř. 3, přes 5000 m3, určeno z příčných řezů (převážně jíl písčité)</small>	m3	5 744,00	42,30	242 971,20
9	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	5 744,00	30,90	177 489,60
10	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ <small>hloubení rýhy pro obvodové pasy kádiště nádrže:5,56</small>	m3	5,56	623,00	3 463,88
11	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 <small>hloubení rýhy pro obvodové pasy kádiště nádrže:5,56</small>	m3	5,56	177,00	984,12
12	162201101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20 m <small>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost do 20 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, ornice k zpětnému využití</small>	m3	625,00	32,10	20 062,50
13	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m <small>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost od 20 do 50 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, ornice k zpětnému využití</small>	m3	898,00	38,00	34 124,00
14	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m <small>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost od 50 do 500 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, ornice k zpětnému využití</small>	m3	1 935,00	73,00	141 255,00
15	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m <small>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost od 20 do 50 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, ornice k uložení na pole</small>	m3	423,00	38,00	16 074,00
16	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m <small>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu z horniny tř. 1-4, na vzdálenost od 50 do 500 m, bez naložení se složením bez rozhrnutí, ornice k uložení na pole</small>	m3	3 095,00	73,00	225 935,00
17	167101103R00	Přeložení nebo složení výkopku z hor.1-4 <small>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, zemina pro stavbu hráze a zřízení násypové plochy</small>	m3	5 744,00	114,00	654 816,00
18	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 <small>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, ornice před odvozem k zpětnému využití v rámci stavby nebo před odvozem k rozprostření na pole, tj. celé množství ornice odvoz z mezideponií</small>	m3	6 975,00	61,00	425 475,00
19	181301111R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2 <small>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5, při souvislé ploše přes 500 m2, rozprostření přebytku ornice na poli ve vrstvě 100 mm, celkové množství 3518 m3</small>	m2	35 180,00	8,15	286 717,00
20	181301115R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.25-30 cm,nad 500m2 <small>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5, při souvislé ploše přes 500 m2, rozprostření ornice ve vrstvě 250 mm</small>	m2	7 210,00	21,30	153 573,00
21	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4 <small>Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, v zářezech, v hornině tř.1-4, břehy</small>	m2	8 883,00	44,60	396 181,80
		<small>břehy loviště:20</small>		20,00		



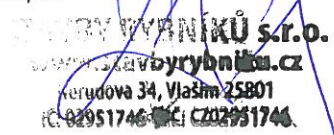

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01
Objekt :	IO02 Zdrž	Zdrž

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		koryto boční stoky:673		673,00		
		koryto hlavní stoky:920		920,00		
		břehy nádrže:7270		7 270,00		
22	182201101R00	Svahování násypů	m2	410,00	38,90	15 949,00
		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, násypů, svahy hráze				
		náběh násypové plochy u přítoku potoku Malý:410,00		410,00		
23	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	13 830,00	9,88	136 640,40
		Založení trávníku v rovině nebo ve svahu, tj. ohumusované plochy břehů nádrže a vzduš. svahu hráze				
24	00572402	Směs travní PROFI	kg	76,07	123,70	9 409,24
		Dodání travního semene, 13830 x 0,005 x 1,1				
		travní semeno:13830*0,005*1,1		76,07		
	Celkem za	1 Zemní práce				3 323 231,74
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
25	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	0,09	310,00	26,66
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				26,66


STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
 www.stavbyrybniku.cz
 Nerudova 34, Vlašim 25801
 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01 Výpust	JKSO	
Objekt		SKP	
IO03	Výpust	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	0
20170901	RYBNÍK STERNBERG	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	537 726	Zařízení staveniště	18 820
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	537 726		
HZS	0		
ZRN+HZS	537 726	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	556 547	Ostatní náklady celkem	18 820
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno : Ing. Zuzana Kotenová	Jméno : Ing. Martin Suchopar	Jméno : JIRI STERNBERG	
Datum :	Datum : 1.10.18	Datum : 1.10.18	
Podpis :	Podpis: 	Podpis: 	
	 <p>ENERGY VYBAVŮVÁNÍ s.r.o. www.energievbybnik.cz Kerudova 34, Vlašim 25801 IČ: 02951746 DIČ: CZ02951746</p>	 <p>JIRI STERNBERG ZÁMEK JEMNIŠTĚ JEMNIŠTĚ 1. 257 01 POSTUPICE TEL./FAX: 317 796 212, 731 903 955 IČ: 66781001, DIČ: CZ6811291905 WWW.JEMNISTE.CZ</p>	
Základ pro DPH	21,0 %	556 547 Kč	
DPH	21,0 %	116 875 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč	
DPH	0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			673 422 Kč

Poznámka :

Rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS 2017/I

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet :	01
Objekt :	IO03 Výpust	Výpust	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
12 Převedení vody potrubím průměru DN 300 až	166 050	0	0	0	0
1 Zemní práce	9 490	0	0	0	0
2 Základy	24 968	0	0	0	0
3 Svislé konstrukce	30 037	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	53 203	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce a práce	231 638	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	22 341	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	537 726	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	3,5	537 726	18 820
CELKEM VRN				18 820


STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
 www.stavbyrybniku.cz
 Nerudova 34, Mladá 25801
 IČ: 02991740, DIČ: CZ02991740

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01	
Objekt :	IO03 Výpust		Výpust

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 12						
Převedení vody potrubím průměru DN 300 až 600						
1	115001105R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 600 mm převedení vody při zřizování vypouštěcího objektu	m	30,00	879,00	26 370,00
		převedení vody při zřizování vypouštěcího objektu:30		30,00		
2	115101204R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 2000-4000 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 2000 do 4000 l/min, při zřizování vypouštěcího objektu, 60 dnů po dobu 8 hod	h	480,00	291,00	139 680,00
Celkem za 12 Převedení vody potrubím průměru DN 300 až 600						166 050,00
Díl: 1						
Zemní práce						
3	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ hloubení jámy pro základ požeráku napouštěcího objektu nádrže: 1,1*1,1*1,2	m3	1,45	263,00	381,88
				1,45		
4	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezapaž.jam v hor.3 hloubení jámy pro základ požeráku napouštěcího objektu nádrže (m): 1,1*1,1*1,2	m3	1,45	22,70	32,96
				1,45		
5	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ hloubení rýhy pro závěrný práh úpravy st. 10,90 m:4,50 hloubení rýhy pro základový pas výtokového čela nádrže DN400:2,50 hloubení rýhy pro betonová žebra vypouštěcího objektu nádrže, 2 ks (2x0,2x0,6 m):0,48 hloubení rýhy patky lávky požeráku:0,24	m3	7,72	623,00	4 809,56
				4,50		
				2,50		
				0,48		
				0,24		
6	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 hloubení rýhy pro závěrný práh úpravy st. 10,90 m:4,50 hloubení rýhy pro základový pas výtokového čela nádrže DN400:2,50 hloubení rýhy pro betonová žebra vypouštěcího objektu nádrže, 2 ks (2x0,2x0,6 m):0,48 hloubení rýhy patky lávky požeráku:0,24	m3	7,72	177,00	1 366,44
				4,50		
				2,50		
				0,48		
				0,24		
7	182101101R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, v zářezích, v hornině tř.1-4, břehy tok od vypouštěcího objektu:65	m2	65,00	44,60	2 899,00
				65,00		
Celkem za 1 Zemní práce						9 489,84
Díl: 2						
Základy						
8	321311114RT5	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 25/30 XF3 odolnost proti působení střídavého mrazu Základové konstrukce z betonu – beton se zvýšenými nároky na prostředí C25/30 základový pas výtokového čela nádrže DN400:2,50 základ požeráku napouštěcího objektu nádrže:1,45 základ patky lávky požeráku:0,24	m3	4,19	4 950,00	20 740,50
				2,50		
				1,45		
				0,24		
9	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení betonová žebra vypouštěcího objektu nádrže, 2 ks (2x1,45x0,2 m):12,76 opěrná patka lávky nádrže:1,30	m2	14,06	241,00	3 388,46
				12,76		
				1,30		
10	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění betonová žebra vypouštěcího objektu nádrže, 2 ks (2x1,45x0,2 m):12,76 opěrná patka lávky nádrže:1,30	m2	14,06	59,70	839,38
				12,76		
				1,30		
Celkem za 2 Základy						24 968,34
Díl: 3						
Svislé konstrukce						
11	321213235R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní se zatřením spár	m3	3,20	6 440,00	20 608,00

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01	
Objekt :	IO03 Výpust		Výpust

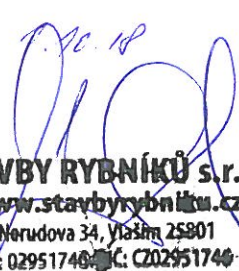


P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		výtokové čelo vypouštěcího objektu DN400:3,20		3,20		
12	321311116RT9	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37 XA3 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí Zdivo nadzákladové z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C30/37, objem do 3m3	m3	1,20	5 290,00	6 348,00
		betonová žebra vypouštěcího objektu nádrže, 2 ks (2x1.50x0,2 m):1,20		1,20		
13	326351111R00	Bednění ploch rovinných, konstrukce tl. do 1 m Bednění ploch betonových konstrukcí – ploch rovinných, konstrukce tl. do 1 m, v ceně je započteno zřízení i odstranění bednění	m2	7,92	389,00	3 080,88
		betonová žebra vypouštěcího objektu 2 x 3,96 m2:7,92		7,92		
Celkem za		3 Svislé konstrukce				30 036,88
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
14	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1,do 10 cm Podklad pod dlažbu z betonu prostého, prostředí s, mrazovými cykly, tl. do 100 mm, beton C25/30	m2	86,60	275,00	23 815,00
		podklad pod dlažbu toku v podhrázi nádrže1, st. 11,40-16,50 m, opevnění soutoku:58,60		58,60		
		podklad pod dlažbu toku pod vyústěním z vypouštěcího objektu po soutok:26,00		26,00		
		podklad pod dlažbu terénu (dno a náběhy) zátopa nádrže před konstrukcí požeráku:2,00		2,00		
15	451311821R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1,do 15 cm Podklad pod dlažbu z betonu prostého, prostředí s, mrazovými cykly, tl. od 100 do 150 mm, beton C25/30	m2	2,07	400,00	828,00
		podklad vypouštěcího potrubí nádrže, délka 23 m, šířka 0,60m, tl. 150 mm:23*0,6*0,15		2,07		
16	465513127R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 20 cm Dlažba toku od vyústění z vypouštěcího objektu po soutok, tl. 200 mm:26,00	m2	28,00	1 020,00	28 560,00
		dlažba terénu (dno a náběhy) zátopa nádrže před konstrukcí požeráku:2,00		2,00		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				53 203,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce				
17	28611275.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 400x11,7x5000 Dodání trub výtoku nádrže, plastové roury DN400, celkem 23 m (roury délky 5m)	kus	5,00	3 743,00	18 715,00
18	28611274.A	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 400x11,7x3000 Dodání trub výtoku nádrže, plastové roury DN400, celkem 23 m (roury délky 1 x 3m)	kus	1,00	3 743,00	3 743,00
19	27322342	Kroužek těsnicí DN 400 rozměr 400x500x3 mm Dodání těsnicí kroužek DN400, potrubí vypouštěcího objektu nádrže	kus	2,00	109,80	219,60
20	SPC	Dodání požerák 80/80, výšky 3,72 m, vypouštěcí objekt nádrže Dodání požerák 80/80, výšky 3,72 m, vypouštěcí objekt nádrže	ks	1,00	100 000,00	100 000,00
21	SPC	Dodání dluže – prkna hoblovaná z tvrdého dřeva, tl. 450 mm, délky 800 mm, výšky 150 mm, vypouštěč Dodání dluže – prkna hoblovaná z tvrdého dřeva, tl. 450 mm, délky 800 mm, výšky 150 mm, vypouštěcí objekt nádrže, 2x20 ks	m	32,00	1 530,00	48 960,00
22	SPC	Dodání lávka požeráku (ocel.nosníky s podpěrou, pochozí plocha dřevěné fošny, zábradlí) Dodání lávka požeráku (ocel.nosníky s podpěrou, pochozí plocha dřevěné fošny, zábradlí)	ks	1,00	60 000,00	60 000,00
Celkem za		9 Ostatní konstrukce a práce				231 637,60
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
23	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	72,07	310,00	22 340,77
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				22 340,77

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01 Bezpečnostní přeliv	JKSO	
Objekt		SKP	
I004	Bezpečnostní přeliv	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	0
20170901	RYBNÍK STERNBERG	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	2 380 386	Zařízení staveniště
			83 314
	PSV celkem	0	
R	M práce celkem	0	
N	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	2 380 386	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	2 380 386	Ostatní náklady neuvedené
			0
	ZRN+ost.náklady+HZS	2 463 699	Ostatní náklady celkem
			83 314

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno : Ing. Zuzana Kotenová	Jméno : Ing. Martin Suchopar	Jméno : JIRÍ STERNBERG
Datum :	Datum : 1. 10. 18	Datum : 1. 10. 18
Podpis :	Podpis: 	Podpis: 
	STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o. www.stavbyrybniku.cz Nerudova 34, Vlašim 25901 IČ: 02951740 DIČ: CZ02951740	 JIRÍ STERNBERG ZÁMEK JEMNIŠTĚ JEMNIŠTĚ I. 257 01 POSTUPICE TEL./FAX: 317 796 212, 731 903 955 IČ: 06781001, DIČ: CZ6811291905 WWW.JEMNISTE.CZ WWW.SVA: RANAZAMK11.CZ
Základ pro DPH	21,0 %	2 463 699 Kč
DPH	21,0 %	517 377 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		2 981 076 Kč

Poznámka :

Rozpočet je zpracován v cenové soustavě RTS 2017/I

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet : 01
Objekt :	IO04 Bezpečnostní přeliv	Bezpečnostní přeliv

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	225 834	0	0	0	0
2 Základy	305 514	0	0	0	0
3 Svislé konstrukce	477 995	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	814 133	0	0	0	0
9 Ostatní konstrukce a práce	225 226	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	331 684	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 380 386	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	3,5	2 380 386	83 314
CELKEM VRN				83 314


STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
 www.stavbyrybniku.cz
 Harádova 34, Vlachy 25801
 IČ: 02951740 DIČ: CZ02951740

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01
Objekt :	IO04 Bezpečnostní přeliv	Bezpečnostní přeliv

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	8,80	263,00	2 314,40
		hloubení rýhy pro základ – betonové lože pro osazení rámového propustku : 4*4,4*0,5		8,80		
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	8,80	263,00	2 314,40
		hloubení rýhy pro základ – betonové lože pro osazení rámového propustku (4x4,4x0,5 m): 4*4,4*0,5		8,80		
3	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	42,72	623,00	26 614,56
		hloubení rýhy pro základ přelivného stupně bezpečnostního přelivu:19,45		19,45		
		hloubení rýhy pro základ křídel opěrných zdí bezp. přelivu (směr spadiště):2,85		2,85		
		hloubení rýhy pro základ vtokového čela propustku:3,86		3,86		
		hloubení rýhy pro základ výtokového čela propustku:3,86		3,86		
		hloubení rýhy pro základ opěrných zdí výtoku z rám. propustku (směr odpadní tok):7,60		7,60		
		hloubení rýhy pro zřízení práhu odpadního toku od bezpečnostního přelivu:5,10		5,10		
4	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3	42,72	177,00	7 561,44
		hloubení rýhy pro základ přelivného stupně bezpečnostního přelivu:19,45		19,45		
		hloubení rýhy pro základ křídel opěrných zdí bezp. přelivu (směr spadiště):2,85		2,85		
		hloubení rýhy pro základ vtokového čela propustku:3,86		3,86		
		hloubení rýhy pro základ výtokového čela propustku:3,86		3,86		
		hloubení rýhy pro základ opěrných zdí výtoku z rám. propustku (směr odpadní tok):7,60		7,60		
		hloubení rýhy pro zřízení práhu odpadního toku od bezpečnostního přelivu:5,10		5,10		
5	181101111R00	Úprava pláně v zářezech se zhutněním - ručně	m2	7 660,40	23,60	180 785,44
		pláň spadiště bezpečnostního přelivu:222,5		222,50		
		pláň pro osazení rámového propustku bezp. přelivu (4,4 x 4 m):4,4*4		17,60		
		pláň dna odpadního toku:210,3		210,30		
		pláň rovinných násypových ploch:7210		7 210,00		
6	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	140,00	44,60	6 244,00
		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů, v zářezech, v hornině tř.1-4, břehy odpadní tok od přelivu:140		140,00		
Celkem za		1 Zemní práce				225 834,24
Díl: 2 Základy						
7	321311114RT5	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 25/30 XF3 odolnost proti působení střídavého mrazu	m3	61,72	4 950,00	305 514,00
		Základové konstrukce z betonu – beton se zvýšenými nároky na prostředí C25/30				
		základ přelivného stupně bezpečnostního přelivu:19,45		19,45		
		základ opěrných zdí bezp. přelivu podél paty návod. svahu (2 x 7,65 m2):15,30		15,30		
		základ křídel opěrných zdí bezp. přelivu (směr spadiště):2,85		2,85		
		základ – betonové lože pro osazení rámového propustku:8,80		8,80		
		základ vtokového čela rámového propustku:3,86		3,86		
		základ výtokového čela rámového propustku:3,86		3,86		
		základ opěrných zdí výtoku z rám. propustku (směr odpadní tok):7,60		7,60		

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01
Objekt :	IO04 Bezpečnostní přeliv	Bezpečnostní přeliv

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za		2 Základy				305 514,00
Díl: 3		Svislé konstrukce				
8	321213235R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní se zatřením spár	m3	43,55	6 440,00	280 462,00
		opěrné zdi bezp. přelivu podél paty návod.svahu(2x14,7m2):29,40		29,40		
		křídla opěrných zdí bezp. přelivu (směr spadiště):4,05		4,05		
		opěrné zdi výtoku z rám. propustku (směr odpadní tok) 10,10		10,10		
9	321311116RT9	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37 XA3 odolnost proti chemicky agresivnímu prostředí	m3	25,42	5 290,00	134 471,80
		Zdivo nadzákladové z betonu pro prostředí s mrazovými cykly tř. C30/37, objem do 3m3				
		přelivný stupeň bezp. přelivu nádrže:14,60		14,60		
		vtokové čelo rámového propustku:4,85		4,85		
		výtokové čelo rámového propustku:5,97		5,97		
10	326351111R00	Bednění ploch rovinných, konstrukce tl. do 1 m	m2	75,36	389,00	29 315,04
		Bednění ploch betonových konstrukcí – ploch rovinných, konstrukce tl. do 1 m, v ceně je započteno zřízení i odstranění bednění				
		vtokové čelo rámového propustku:35,25		35,25		
		výtokové čelo rámového propustku:40,11		40,11		
11	326352110R00	Bednění ploch válcově zakřivených	m2	59,10	571,00	33 746,10
		Bednění ploch betonových konstrukcí – ploch válcově zakřivených, v ceně je započteno zřízení i odstranění bednění				
		přelivný stupeň bezp. přelivu nádrže:59,10		59,10		
Celkem za		3 Svislé konstrukce				477 994,94
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
12	451311811R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1,do 10 cm	m2	432,80	275,00	119 020,00
		Podklad pod dlažbu z betonu prostého, prostředí s, mrazovými cykly, tl. do 100 mm, beton C25/30				
		podklad spadiště bezpečnostního přelivu:222,50		222,50		
		podklad dlažby odpadního toku od rám. propustku po práh:69,50		69,50		
		podklad dlažby odpadního toku od prahu po soutok:140,80		140,80		
13	465513327R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspár.MCs, tl.do 30 cm	m2	491,40	1 330,00	653 562,00
		dlažba v podhrázi nádrže 1, st.11,40-16,50 m, opevnění soutoku:58,60		58,60		
		dlažba spadiště bezpečnostního přelivu:222,50		222,50		
		dlažba odpadního toku od rám. propustku po práh 69,50		69,50		
		dlažba odpadního toku od prahu po soutok:140,80		140,80		
14	462512270R00	Zához z kamene s proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	23,88	1 740,00	41 551,20
		tok v podhrázi, v místě napojení na stávající tok, tl. 500 mm do ztracena, prům tl. 250 mm:4,63		4,63		
		tok v podhrázi, pod konstrukcí prahu, tl. 500 mm:19,25		19,25		
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				814 133,20
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce				
15	452218142R00	Zajišťovací práh z upraveného lom. kamene, na MC	m3	9,60	3 810,00	36 576,00
		koncový práh úpravy, st. 10,90 m:4,50		4,50		
		práh odpadního toku od bezpečnostního přelivu:5,10		5,10		
16	919571112R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 400 mm	m	23,00	3 850,00	88 550,00
		Zřízení propustků z trub plastových, vč. bednění a, obetonování				
		vypouštěcí potrubí DN400 plast nádrž:23,00		23,00		
17	SPC	Dodání rámový propustek prefabrikovaný 300/150 délka 1m	ks	5,00	11 100,00	55 500,00
		Dodání rámový propustek prefabrikovaný 300/150 délka 1m				
18	SPC	Dodání bezpečnostní zábradlí propustku (2 x 7 m)	ks	1,00	44 600,00	44 600,00
		Dodání bezpečnostní zábradlí propustku (2 x 7 m)				

Položkový rozpočet

Stavba :	20170901 RYBNÍK STERNBERG	Rozpočet: 01
Objekt :	IO04 Bezpečnostní přeliv	Bezpečnostní přeliv

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce a práce				225 226,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
19	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	1 069,95	310,00	331 683,57
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				331 683,57


STAVBY RYBNÍKŮ s.r.o.
www.stavbyrybniku.cz
Nerudova 34, Vlastim 25801
IČ: 029517406 DIČ: CZ029517406