

SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele:

číslo smlouvy zhotovitele:

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012/1991 Sb., Občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů,

na realizaci díla

Oprava a odbahnění obecního rybníka v k.ú. Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

1 Smluvní strany

1.1 město Bystřice nad Pernštejnem

Sídlo : Příční 405, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem,
Zastoupené : Ing. Emilem Ondrou, místostarostou města
IČ : 00294136
DIČ : CZ 00294136
Tel. : 566 590 311
Fax : 566 590 347
E-mail : posta@bystricenp.cz
Dále též jen objednatel

1.2 Firma zhotovitele : Rhea stav, s.r.o.

Sídlo : Písečné 1, 378 72 Písečné
Zastoupený : Ing. Josefem Kolářem, jednatelem
Bankovní spojení : ČESKOSLOVENSKÁ OBCHODNÍ BANKA A.S.
Číslo účtu : 217166183/0300
IČ : 26915553
DIČ : CZ26915553
Tel. : +420 515 297 169
Fax :
E-mail : rheastav@rheaholding.cz
Dále též jen zhotovitel

2 Předmět smlouvy

2.1 Předmětem této smlouvy je realizace díla „OPRAVA A ODBAHNĚNÍ OBECNÍHO RYBNÍKA V K.Ú. DVOŘIŠTĚ U BYSTRICE NAD PERNŠTEJNEM“ - kompletní provedení (dodávka, zkoušky a uvedení do provozu) podle následujících podkladů (v pořadí přednosti při rozporech):

- nabídky zhotovitele ze dne 27.03.2025
- projektová dokumentace „Opava a odbahnění obecního rybníka“, projektant Filip Skryja, Vejmluvova 82, 591 02 Žďár nad Sázavou, datum: květen 2023
- soupis stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr

2.2 Místo stavby : Bystřice nad Pernštejnem - Dvořiště

2.3 Předmětem smlouvy je zhotovení stavby „OPRAVA A ODBAHNĚNÍ OBECNÍHO RYBNÍKA V K.Ú. DVOŘIŠTĚ U BYSTRICE NAD PERNŠTEJNEM“. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení stavenišť, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinačních a kompletačních činností celé stavby.

2.4 Nedílnou součástí díla jsou dále:

- zajištění a zabezpečení vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich správcům,
 - zkoušky dle projektové dokumentace, dle ČSN (závazných i doporučených částí) či zkoušky nutné pro uvedení dodaných zařízení do provozu.
 - uvedení zařízení do trvalého provozu,
 - dokumentace, atesty a protokoly nutné pro kladný výsledek kolaudačního řízení,
 - zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
 - zajištění přístupů a příjezdů k nemovitostem po dohodě s vlastníky (veškeré případné škody na nemovitostech a porostech při provádění stavby hradí zhotovitel),
 - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, provádění zimních opatření, pojištění apod.,
 - zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
 - uvedení všech povrchů dotčených dílem do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
 - vypracování a dodání dvou kompletních vyhotovení projektové dokumentace skutečného provedení díla se zřetelným zakreslením veškerých odchylek, změn, dopadů, a vlivů vzniklých v průběhu realizace prací, ověřených zpracovatelem projektové dokumentace (ty části projektové dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“; každý výkres dokumentace skutečného provedení díla bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele; u výkresů obsahujících změnu proti projektové dokumentaci bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání a odsouhlasení změny s odpovědnou osobou objednatele), zhotovitel je povinen dodat projektovou dokumentaci skutečného provedení díla v elektronické podobě ve formátu dgn,
 - geometrický plán pro zápis stavby do katastru nemovitostí,
 - dodání zaměření nových staveb (nebo stavby rekonstruované, u které se mění vnější půdorys) a všech nových, nebo rekonstruovaných inženýrských sítí v elektronické podobě ve formátu dgn,
 - drobné práce technicky náležející k řádnému a kvalitnímu provedení díla,
- 2.5 Veškeré technické doklady, osvědčení, atesty, návody k obsluze a údržbě apod. pokud je jejich originál vyhotoven v cizím jazyce, musí být opatřeny úředním překladem do českého jazyka.
- 2.6 Dojde-li po uzavření této smlouvy o dílo ke změně projektové dokumentace, na základě níž byly zahájeny práce, či ke změně v rozsahu díla nebo způsobu jeho provádění požadované objednatelem, dojde k odpovídající změně této smlouvy po dohodě obou smluvních stran písemným dodatkem.
- 2.7. Objednatel má právní formu obce, což znamená, že je při financování této akce limitován zdroji schválenými Zastupitelstvem města Bystřice nad Pernštejnem. Proto si objednatel vyhrazuje právo s ohledem na dostupnost vlastních zdrojů snížit jednostranně rozsah díla a to maximálně o 1/3 jeho celkové ceny.

3 Čas plnění

3.1 Termíny realizace díla:

- zahájení prací: 1. 1. 2026
- ukončení díla: 31. 10. 2026
- vyklizení staveniště: 15. 11. 2026

Staveniště bude předáno nejpozději v den zahájení prací.

- 3.2 Na výzvu objednatele se zhotovitel zavazuje vypracovat a do 10-ti dní objednateli k odsouhlasení předat časový harmonogram prací, v němž budou uvedeny postupové dílčí termíny. Objednatel tento harmonogram odsouhlasí nebo k němu sdělí své připomínky, které je zhotovitel povinen do harmonogramu zapracovat a takto upravený harmonogram do 3 následujících pracovních dní předložit objednateli znovu k odsouhlasení. Objednatel odsouhlasený harmonogram je pro zhotovitele závazný.
- 3.3 Jestliže je objednatel nucen změnit harmonogram prací, k čemuž je kdykoliv oprávněn, je zhotovitel povinen přizpůsobit provádění díla této změně. Není-li to technicky možné, je povinen to bez zbytečného odkladu sdělit písemně objednateli a strany se neprodleně dohodnou na řešení této situace.
- 3.4 Běžné klimatické podmínky či vlivy povětrnosti v průběhu díla nemají vliv na prodloužení termínu plnění zhotovitele.
- 3.5 K prodloužení zhotovitele nedochází z důvodů vyšší moci (např. zaplavení, požár, vichřice).
- 3.6 O těchto překážkách uvědomí ta strana, která se o nich dozví dříve, stranu druhou bez zbytečného odkladu po jejich zjištění zápisem do stavebního deníku k zajištění příslušných opatření. Zhotovitel se může odvolávat na tyto překážky jen od doby, kdy je písemně oznámil objednateli s tím, že mu brání v provádění díla

- sjednaným způsobem.
- 3.7 Jestliže má objednatel pochybnost o možnosti zhotovitele dodržet termíny a lhůty sjednané ve smlouvě či v harmonogramu prací, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu po obdržení pokynu objednatele a na své náklady zvýšit stav pracovníků, strojů, lešení a jiného pomocného materiálu apod., pokud neprokáže, že pochybnosti objednatele jsou nepodložené.
- 3.7 Jestliže má objednatel pochybnost o možnosti zhotovitele dodržet termíny a lhůty sjednané ve smlouvě či v harmonogramu prací, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu po obdržení pokynu objednatele a na své náklady zvýšit stav pracovníků, strojů, lešení a jiného pomocného materiálu apod., pokud neprokáže, že pochybnosti objednatele jsou nepodložené.

4 C e n a z a d í l o

- 4.1 Celková cena díla bez DPH dle článku II. této smlouvy je stanovena ve výši :

bez DPH	846 617,75,- Kč
sazba DPH	21 %
DPH	177 789,73,- Kč

celkem s DPH 1 024 407,48,- Kč

slovy: **jedenmiliondvacetčtyřitisícčtyřístasedm korun českých čtyřicet osm haléřů**

Jedná se o cenu maximální a nejvýše přípustnou. Smluvní strany se dohodly, že výše uvedená smluvní cena za splnění předmětu plnění této smlouvy o dílo zahrnuje vlivy inflace a nepodléhá žádným změnám po celou dobu platnosti této smlouvy mimo výjimky mající vliv na cenu díla uvedené v tomto článku smlouvy o dílo.

Tato cena zahrnuje zejména :

- dodání, provedení a předání díla v rozsahu, kvalitě a kompletnosti stanovené v této smlouvě;
 - veškeré činnosti a dodávky potřebné k bezvadnému provedení, vyzkoušení a zprovoznění díla;
 - provedení revizí dodaných zařízení;
 - zaškolení obsluhy a údržby objednatele;
 - práce a dodávky potřebné k provedení díla, o nichž zhotovitel měl a mohl jako odborník vědět;
 - zvýšené náklady mimo pracovní dobu a ve dnech pracovního klidu;
 - poplatky, daně, úhrady a veškeré sankce a pokuty;
 - veškeré zkoušky díla až do okamžiku předání a převzetí celého díla;
 - veškeré náklady na skladování všech dodávek a materiálů potřebných k provedení díla včetně jejich přepravy na staveniště;
 - dopravu pracovníků zhotovitele na a ze staveniště a jejich ubytování;
 - úklid staveniště;
 - náklady na zařízení staveniště;
 - náklady na tuzemské (event. zahraniční cesty);
 - pojištění prováděného díla;
 - protipožární zabezpečení (hasící přístroje, zástěny atp.) potřebné k provedení práce;
 - náklady na ekologickou likvidaci odpadů vzniklých při provádění díla;
 - úhradu všech energií spotřebovaných zhotovitelem při realizaci díla.
- 4.2 Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou díla a že správně vyhodnotil a ocenil veškeré práce trvalého a dočasného charakteru, které jsou nezbytné pro řádné splnění smlouvy, a že při stanovení ceny přezkontroloval a ocenil veškeré podklady vymezující předmět svého plnění s odbornou péčí, a tímto prohlašuje, že tyto podklady nevykazují vady a nedostatky, že se seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohou mít vliv na cenu díla, že prověřil místní podmínky na pracovišti, že zahrnul všechny technické a dodací podmínky do kalkulace cen a uplatnil veškeré své požadavky na objednatele před uzavřením smlouvy a v její ceně je zohlednil.
- 4.3 V průběhu provádění díla může dojít ke zvýšení uvedené ceny díla jen z důvodu změn a dodatků díla oproti rozsahu vymezenému v článku 2. této smlouvy, písemně požadovaných objednatelem (vícepráce). Zhotovitel se zavazuje na takové vícepráce přistoupit. Vícepráce do rozsahu 20% ceny díla se zhotovitel zavazuje provést v rámci sjednaného času a plnění.
V případě, že vzniknou vícepráce či méněpráce je zhotovitel povinen bezodkladně předat objednateli změnový list odsouhlasený technickým dozorem stavby. Nedílnou součástí tohoto změnového listu bude soupis prací s výkazem výměr a oceněním jednotlivých položek v souladu s touto smlouvou.
- 4.4 Veškeré práce, které zhotovitel provede nad rozsah předmětu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele, hradí zhotovitel a nemá nárok na změnu termínu či ceny za dílo. Navíc je v případě požadavku objednatele povinen takové práce v určené lhůtě, jinak bez zbytečného odkladu, odstranit a nahradit objednateli veškerou škodu, která mu tím vznikla.

- 4.5 Objednatelům odsouhlasené vícepráce budou zásadně hrazeny podle skutečného množství, druhu použitého materiálu a podle způsobu provedení v cenách, stanovených zhotovitelem stejným způsobem a ve stejné cenové úrovni jako nabídková cena díla a po jejich odsouhlasení objednatelům. Předem odsouhlasené vícepráce, které nevyžadují změny projektové dokumentace, zaznamenaná zhotovitelem do stavebního deníku a záznam potvrdí dozor objednatel. Na vícepráce většího rozsahu zajistí smluvní strana dodávající realizační projektovou dokumentaci zpracování dodatku k projektu.
- 4.6 Vícepráce budou doloženy soupisem prací, který bude objednatel předem odsouhlasen. Pokud zhotovitel předloží soupis víceprací po jejich provedení bez předchozího souhlasu objednatel s jejich realizací, nebudou tyto vícepráce uhrazeny.
- 4.7 Pokud se zmenší rozsah prací oproti rozsahu určenému touto smlouvou o dílo, uhradí objednatel zhotoviteli cenu sníženou o neprovedené práce a dodávky. Rozhodující pro stanovení výše srážky jsou jednotkové ceny z nabídky zhotovitele.
- 4.8 Pokud bude zhotovitel požadovat poskytnutí služeb, zařízení nebo přípojných bodů, které má objednatel na stavbě, lze toto dohodnout se zástupcem objednatel na stavbě, ale zásadně vždy za úhradu (dle naměřené spotřeby nebo dohodnutý paušál).

5 Platební podmínky

- 5.1. Veškeré provedené práce budou měsíčně fakturovány, dnem zdanitelného plnění bude vždy poslední den kalendářního měsíce. Zhotovitel předloží objednateli vždy nejpozději do deseti dnů ode dne zdanitelného plnění soupis provedených prací oceněných podle jednotkových cen nabídkového rozpočtu a po odsouhlasení objednatel vystaví fakturu, jejíž nedílnou součástí musí být soupis provedených prací (zjišťovací protokol). Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 5.2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství, kvality nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatel odsouhlaseny, je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vůči objednateli, které by jinak vyplývaly z předmětného peněžitého závazku.
- 5.3. Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do 30-ti dnů po jejím obdržení za splnění podmínek stanovených v odst. 5.1., 5.2 a 5.11 ze strany zhotovitele. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do čtrnácti dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
- 5.4. Objednatel může uplatnit zádržné ve výši maximálně 10 % z celkové ceny. Zádržné, pokud jej objednatel uplatní, bude sloužit na zajištění splnění zhotovitelových povinností ze smlouvy o dílo. Zádržné uvolní objednatel do 45-ti dnů po doručení oprávněné písemné žádosti zhotovitele. Tuto žádost je zhotovitel oprávněn zaslat po předání a převzetí díla objednatel a po odstranění poslední vady a nedodělku, uvedených v zápise o předání a převzetí díla objednatel a po odstranění poslední vady a nedodělku, uvedených v zápise o předání a převzetí díla objednatel či v zápise o předání a převzetí předmětu díla objednatel. Nedílnou přílohou žádosti bude objednatel potvrzený zápis o odstranění těchto vad a nedodělků. Objednatel je zejména oprávněn ze zádržného uspokojit své náklady, které mu v souvislosti s nedodržením smluvních závazků zhotovitele vzniknou.
- 5.5. Faktura musí obsahovat veškeré nároky zhotovitele s tím, že budou samostatně odděleny platby za práce sjednané dle této smlouvy za práce odsouhlasené v dodatcích této smlouvy.
- 5.6. V případě, že objednateli vznikne z ujednání dle této smlouvy nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn ji neprodleně vyúčtovat a započíst na následující fakturu zhotovitele za provedené práce. Dílčím předáním a převzetím díla nezaniká právo objednatel vytknout při konečném předání a převzetí díla jako celku, zhotoviteli vady a nedodělky částí díla předaného a převzatého již dříve zjišťovacím a dílčím předávacím protokolem.
- 5.7. Došlo-li ke změně ceny podle předchozích ustanovení smlouvy, včetně změny vlivem víceprací či méněprací, bude fakturována změněná cena. Ve faktuře je zhotovitel povinen uvést zvláště běžné částky za práce provedené podle smlouvy a zvláště částky za vícepráce dle dodatků ke smlouvě.
- 5.8. Faktura bude daňovým dokladem, bude vystavena na objednatel, zaslána ve dvou vyhotoveních do jeho rukou a bude hrazena bezhotovostním převodem na účet uvedený na faktuře. Faktura musí mít kromě náležitostí daňového a účetního dokladu a obchodní listiny zejména tyto náležitosti a přílohy:
- název „Faktura“
 - objednatelovo číslo této smlouvy a úplný název akce uvedený v záhlaví této smlouvy
 - vyznačení zádržného v souladu s touto smlouvou (částku)
 - v příloze zápis o předání a převzetí díla, potvrzený oprávněným zástupci obou stran.
- 5.9. V případě, že faktura – daňový doklad nebude mít všechny potřebné náležitosti a přílohy je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli, aniž by se tím objednatel dostal do prodlení. V tom případě se na fakturu hledí jako na nedoručenou a po doručení opravené faktury běží nová doba splatnosti.
- 5.10. Zhotovitel nese vůči objednateli odpovědnost za klasifikaci provedených prací a dodaných věcí (zabudovaných i nezabudovaných) pro účely sazby DPH.
- 5.11. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly veškerých cen materiálů a veškerých subdodavatelských daňových i nedaňových dokladů ve vztahu k vícepracem. Pokud toto svoje právo uplatní, je povinen to písemně oznámit

- zhotoviteli s uvedením, které materiály nebo subdodávky požaduje doložit. Zhotovitel je pak povinen k soupisu provedených prací přiložit požadovaný daňový či nedaňový doklad za materiál nebo daňový či nedaňový doklad subdodavatelů. Bez těchto dokladů je zhotovitelův daňový či nedaňový doklad neúplný.
- 5.12 **OBJEDNATEL PROHLAŠUJE, ŽE PŘEDMĚT DÍLA NESLOUŽÍ PRO EKONOMICKOU ČINNOST A V SOULADU S § 92 ODS. E) ZÁKONA Č. 235/2004 SB. O DPH NESPADÁ DO REŽIMU PŘENESENÉ DAŇOVÉ POVINNOSTI.**

6 Předání staveniště

- 6.1 Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději tři pracovní dny před zahájením provádění díla na výzvu zhotovitele. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran.
- 6.2 O předání staveniště (jeho části) sepíše objednatel společně se zhotovitelem zápis, ve kterém bude vyjádření zhotovitele k předanému staveništi a budou připojeny podpisy pověřených zástupců smluvních stran.
- 6.3 Vytýčení všech inženýrských sítí a zařízení na staveništi zajišťuje zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu.
- 6.4 Objednatel může podle svých možností zajistit zhotoviteli služby, které bude zhotovitel požadovat při předání staveniště, (elektrickou energii, skladovací prostory, přípojný bod vody, šatnování, atp.) vždy však za předem dohodnutou úhradu.
- 6.5 Zhotovitel vyklidí staveniště v termínu dle čl. 3 této smlouvy. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaném projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.

7 Podmínky provádění díla

- 7.1 Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní zodpovědnost.
- 7.2 Objednatel je oprávněn v zájmu zajištění plynulého průběhu výstavby organizovat provádění díla zhotovitele, zejména je oprávněn přikázat mu směnný provoz či práci mimo pracovní dobu ve dnech pracovního klidu, čemuž je zhotovitel povinen se podrobit. Tato skutečnost nemá vliv na cenu ani termíny provádění díla. Při provádění prací se zavazuje zhotovitel dbát pokynů objednatele.
- 7.3 Zhotovitel je povinen vést ode dne podepsání zápisu o předání staveniště až do dne odstranění poslední vady a nedodělků, uvedených v protokolu o předání a převzetí díla objednatelem, stavební deník ve smyslu vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.4 Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, týkající se provádění díla, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek od projektové dokumentace a vícepráce. Zhotovitel je povinen vést evidenci svých zaměstnanců a zaměstnanců svých případných subdodavatelů od začátku až do konce směny. Zápisy v deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování dodatků k této smlouvě. Objednatel je oprávněn sledovat obsah deníku a k zápisům připojovat své stanovisko.
- 7.5 Během pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný pro objednatele. V případě, že objednatel nebude z důvodu na straně zhotovitele moci provést zápis ve stavebním deníku, je oprávněn své připomínky či sdělení předat zhotoviteli písemnou formou mimo stavební deník, přičemž platí, že toto sdělení má stejný význam jako zápis ve stavebním deníku. Zhotovitel je povinen uložit druhý průpis denních záznamů odděleně od originálů tak, aby byl k dispozici v případě ztráty nebo zničení originálu. Do deníku je oprávněn zapisovat vedle zhotovitele a objednatele i orgán státního stavebního dohledu.
- 7.6 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen vést též deník víceprací a méněprací. Zhotovitel je povinen stavební deník a deník víceprací a méněprací po skončení jejich vedení odevzdat objednateli.
- 7.7 Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména pokládka rozvodů a kabelů před záhozem či zakrytím, veškeré izolace, injektáže, instalační rozvody v budovách, a to nejméně tři pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a znepřístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se objednatel nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel.
- 7.8 Před zakrytím či znepřístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.
- 7.9 V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit objednatel a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a objednatelem určení subdodavatelé. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje objednatel. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
- 7.10 Zhotovitel je povinen určit zaměstnance odpovědného za styk s objednatelem a přebírání jeho příkazů,

- 7.11 pokynů apod., který ovládá český jazyk (příp. též tlumočnicka).
Pracovní úrazy pracovníků zhotovitele a jeho případných subdodavatelů na staveništi registruje a odškodňuje zhotovitel.
- 7.12 Technický dozor na stavbě nesmí vykonávat zhotovitel ani osoba s ním propojená.

8 Bezpečnost práce a ekologie

- 8.1 Zhotovitel je povinen dodržovat bezpečnost při práci (BOZP), přičemž se řídí zejména vyhl. ČÚBP a ČBÚ o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, a ostatními právními předpisy na úseku BOZP, a dále je povinen dodržovat protipožární ochranu.
- 8.2 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s níže uvedenými právními předpisy. Poruší-li tuto povinnost a přes upozornění zástupce objednatele nepořádek do dvou dnů neodstraní, je objednatel oprávněn sjednat pořádek na náklady zhotovitele.
- 8.3 Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní předpisy týkající se nakládání s odpady a skládat, odstraňovat a evidovat odpady vzniklé jeho činností v souladu s uvedenými předpisy, ukládat odpady na místa k tomu určená, plnit povinnosti původce odpadu dle uvedených předpisů a při předání díla o tom předložit doklady. Objednatel si vyhrazuje právo kontroly nad dodržováním těchto povinností zhotovitele.
- 8.4 Pokud dojde činností zhotovitele ke znečištění či poškození přilehlých fasád, komunikací popř. i mimoareálových či jiných ploch, zavazuje se zhotovitel, že je vyčistí či opraví na své náklady, a to bez zbytečného odkladu. Pokud tak neučiní, je objednatel oprávněn odstranit nečistoty či provést opravy na náklady zhotovitele.
- 8.5 Zhotovitel se zavazuje respektovat zákon o vodách a v rámci vodního hospodářství zajistit skladování ropných látek a látek škodlivých vodám v souladu s platnými předpisy tak, aby tyto látky nevnikly do kanalizace nebo neohrožily podzemní vody a životní prostředí a zabránit úkapům pohonných hmot a olejů z odstavených vozidel, případné úkapy zachycovat. V případě úniku závadných látek, je zhotovitel povinen okamžitě informovat odpovědného pracovníka objednatele a zajistit na své náklady nápravu (asanaci apod.).
- 8.6 Zhotovitel je povinen zajistit, aby na staveništi nebyl umožněn bez souhlasu objednatele přístup osobám, které se bezprostředně nepodílejí na provádění díla.
- 8.7 Zhotovitel je povinen na svůj náklad a nebezpečí zajistit a udržovat osvětlení, ostrahu, oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení staveniště a materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za případné ztráty nebo odcizení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen učinit veškerá nezbytná opatření k zamezení ohrožení života, zdraví a majetku třetích osob a učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí.
- 8.8 Zhotovitel je povinen zajišťovat ostrahu materiálu převzatého od objednatele. Náklady zahrnul do ceny.

9 Předání a převzetí díla

- 9.1 Právo požadovat svolání přejímacího řízení vznikne zhotoviteli dnem řádného splnění díla a provedením řízení o předběžném prověření dokončenosti díla a kvality díla za účasti smluvních stran a uživatele. Zhotovitel vyzve nejméně deset pracovních dnů před termínem dokončení díla objednatele k převzetí dokončeného díla.
Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu díla.
- 9.2 Při předání díla předloží zhotovitel:
- doklady pro přejímací řízení a úspěšnou kolaudaci díla
 - doklad o likvidaci odpadů
 - projektovou dokumentaci se zakreslením změn (skutečný stav)
 - geometrický plán pro zápis stavby do katastru nemovitostí
 - dodavatelskou dokumentaci
 - zápisy o prověření konstrukcí zakrytých v průběhu výstavby, protokoly o zkouškách
 - revizní zprávy
 - stavební deníky, příp. deníky víceprací a méněprací
 - seznam telefonních čísel a jiných kontaktů k uplatnění reklamace
 - ostatní doklady dle této smlouvy, které dosud nebyly předány.
- 9.3 Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem se zhotovitelem dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V zápise je možné též uvést výši slevy, která bude uplatněna za vady a nedostatky díla.
- 9.4 Převezme-li objednatel dílo s vadami a nedodělkami, bude tato skutečnost společně se lhůtou k jejich odstranění v zápise uvedena. Po odstranění těchto vad a nedodělků je zhotovitel povinen vyzvat objednatele písemně

nejméně 3 dny předem ke kontrole jejich odstranění. V případě, že zhotovitel vady ve výše uvedené lhůtě neodstraní, je objednatel oprávněn vady odstranit sám nebo zadat jejich odstranění třetí osobě na náklady zhotovitele.

- 9.5 Pokud objednatel odmítne dokončené dílo převzít, bude mezi stranami sepsán zápis se stanovisky obou stran a zdůvodněním objednatele.
- 9.6 V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je zhotovitel povinen vyslat odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu díla.

10 Jakost díla

- 10.1 Dílo provede zhotovitel v souladu s touto smlouvou, podmínkami pravomocného stavebního povolení a dotčených orgánů a organizací, projektovou dokumentací pro stavební povolení a realizační projektovou dokumentací. Dílo bude splňovat a vykazovat parametry stanovené projektovou dokumentací a nebude se odchylovat od platných ČSN (závazných i doporučených částí) a platných právních předpisů ČR. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály a technologie, než jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý

11 Záruka za jakost a zajištění závazků

- 11.1 Zhotovitel poskytuje na dílo a všechny jeho součásti záruku za jakost, tedy že dílo a všechny jeho součásti bude mít sjednané, jinak obvyklé, vlastnosti a že bude plně funkční, a to po záruční dobu, která začíná běžet ode dne předání a převzetí díla objednatelem a která končí uplynutím 60-ti měsíců ode dne převzetí předmětu díla objednatelem
- 11.2 Vady díla (skryté i zjevné), které objednatel zjistí v záruční době, je oprávněn uplatnit u zhotovitele do konce záruční doby, a to písemnou formou, včetně faxové zprávy, přičemž rozhodující je datum podání. Vada dle písm. a) tohoto odstavce může být oznámena i telefonicky na telefonní čísla, která zhotovitel předal objednateli při protokolárním předání a převzetí celého díla, přičemž lhůta k zahájení odstraňování vady a k jejímu odstranění začíná běžet od okamžiku telefonického oznámení. Oznámení vady je považováno za výzvu k odstranění v něm uvedené vady, neuplatní-li objednatel v tomto oznámení jiný nárok. Zhotovitel se zavazuje práce na odstraňování vad zahájit:
- do 24 hodin, jedná-li se o vadu, která by mohla způsobit omezení provozu předmětu díla či havárii, ohrožení bezpečnosti osob či škody na majetku velkého rozsahu, a
 - do 2 dnů u ostatních vad
- od obdržení výzvy k jejich odstranění a vady odstranit co nejdříve, v přiměřené, technicky možné lhůtě určené objednatelem.
- 11.3 Nezahájí-li zhotovitel odstraňování vady včas nebo dostane-li se s odstraněním vady do prodlení, má objednatel právo na náklady zhotovitele odstranit vadu sám nebo zadat její odstranění třetí osobě. Pokud takto vzniklé náklady nebude možno uhradit ze zadrženého, je zhotovitel povinen uhradit tyto náklady objednateli do 30-ti dnů po doručení jejich vyúčtování.
- 11.4 Hrozí-li v důsledku uplatněné vady vznik havárie, omezení provozu předmětu díla, ohrožení bezpečnosti osob či škody na majetku velkého rozsahu, je zhotovitel povinen zahájit její odstraňování bezodkladně, i když se dle jeho názoru nejedná o záruční vadu. Do doby soudního rozhodnutí o tom, zda se jedná o záruční vadu, nese náklady s jejím odstraněním spojené zhotovitel, nedohodnou-li se strany jinak.
- 11.5 Pokud zhotovitel prokáže, že za vady neručí (tj. není dána odpovědnost za vady reklamované objednatelem), budou mu případné účelně vynaložené náklady na odstranění vad proplaceny objednatelem.
- 11.6 Vedle nároků uvedených výše či v obchodním zákoníku má objednatel vždy právo na náhradu škody, která mu byla v souvislosti se záruční vadou způsobena. V rámci náhrady škody nahradí zhotovitel objednateli též veškeré náklady, které musel objednatel vynaložit v souvislosti s odstraňováním vadné části díla zabudované do stavby a smluvní pokuty či jiné sankce, které musel v důsledku vadného díla objednatel uhradit třetí osobě.

12 Sankce a odpovědnost za škody

- 12.1 V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla je zhotovitel oprávněn po něm požadovat úrok z prodlení dle ust. § 1970 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.2 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s dokončením a předáním celého díla dle smlouvy o dílo se sjednává ve výši 0,05 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 12.3 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště se sjednává ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.4 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vady či nedodělků z přejímacího řízení díla se sjednává

- ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.5 Smluvní pokuta za prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování vady díla v záruční době se sjednává ve výši 1000,- Kč za každý i započatý den prodlení a každý případ.
- 12.6 Smluvní pokuta za prodlení zhotovitele s odstraněním vady díla v záruční době se sjednává ve výši 2000,- Kč za každý i započatý den prodlení a každý případ.
- 12.7 Objednatel má právo smluvní pokutu, na níž mu vznikl nárok, započíst proti placení faktury a faktura bude uhrazena pouze ve výši po provedení odpočtu smluvní pokuty. Pokud částka smluvní pokuty je vyšší než částka vyúčtovaná v konečné faktuře, zavazuje se zhotovitel provést úhradu zbývající části smluvní pokuty do její celkové výše ve prospěch účtu objednatele do 45-ti dnů od jejího uplatnění (tj. uplatnění nároku na zaplacení smluvní pokuty) objednatelem.
- 12.8 Nárok na náhradu škody, způsobené objednateli porušením smluvní pokutou zajištěných povinností Zhotovitele, zůstává v celém rozsahu nedotčen. Smluvní pokuta se na výši škody nezapočítává.
- 12.9 Zhotovitel zodpovídá za všechny škody a ztráty na díle jím způsobené v průběhu jakýchkoli jím prováděných prací. Zhotovitel odpovídá dále za veškeré ztráty a nároky plynoucí z úmrtí nebo poškození zdraví jakékoliv osoby a za ztráty nebo škody na jakémkoliv majetku jiném než díle, které vzniknou v důsledku jeho provádění a dokončení díla a při odstraňování jeho vad či nedodělků a odpovídá za uznané nároky v soudním řízení, odškodňováním nákladů za poplatky a ostatní výdaje z toho nebo v souvislosti s prováděním předmětu díla vzniklých.
- 12.10 Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu uhradit objednateli veškeré majetkové sankce, které mu uloží správní či jiný orgán za zhotovitelem způsobené porušení ustanovené této smlouvy, obecně závazných předpisů, směrnic, výnosů, místních vyhlášek, pravomocných rozhodnutí a dalších zákonných opatření.

13 Zastupování

Během provádění díla v rozsahu této smlouvy až do odvolání zastupuje zhotovitele:

- ve věcech smluvních (podpisu smlouvy a jejích dodatků) : Ing. Josef Kolář
- ve věcech technických (vč. potvrzování zjišť. protokolů, harmonogramu prací, převzetí díla): Ing. et Ing. Pavel Procházka

objednatele:

- ve věcech smluvních (podpisu smlouvy a jejích dodatků) : Mgr. Martin Horák, Ing. Emil Ondra
- ve věcech technických – (vč. potvrzování zjišť. protok., harm. prací, převzetí díla): Ing. Aleš Sitař, TDI, David Starý

14 Zvláštní ujednání

- 14.1 Veškeré ústní či písemné dohody týkající se předmětu této smlouvy jejím uzavřením pozbývají platnosti.
- 14.2 Veškeré změny a doplňky, popřípadě zrušení této smlouvy o dílo dohodou, je možno provádět pouze písemnými chronologicky očíslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Pokud se nebudou moci strany dohodnout na změně, doplnění nebo zrušení smlouvy, má kterákoliv strana právo požádat o rozhodnutí příslušný soud.
- 14.3 Odstoupení od smlouvy je možno provést rovněž pouze písemnou formou s podpisem oprávněného zástupce. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí nelze odstoupení od smlouvy uplatnit.
- 14.4 **Zadavatel předpokládá spolufinancování akce ze zdrojů Ministerstva zemědělství České republiky a/nebo Kraje Vysočina. Z toho důvodu si vyhrazuje právo odstoupit od smlouvy v případě, že mu dotace nebude přiznána nebo mu bude přiznána pouze v takové výši, že nebude mít alokované dostatečné vlastní zdroje na dofinancování akce.**
- 14.5 Objednatel je oprávněn ihned jako v případě podstatného porušení odstoupit od smlouvy mimo jiné v těchto případech:
- prodlení zhotovitele se zahájením prací převyšující 5 dnů,
 - prodlení zhotovitele v plnění časového harmonogramu převyšující dobu 5 dnů,
 - zhotovitel bez řádných důvodů zastaví provádění smlouveného díla,
 - proti zhotoviteli je podán návrh na prohlášení konkurzu nebo na povolení vyrovnání,
 - zhotovitel vstoupí do likvidace,
 - zhotovitel opakovaně zanedbává nebo porušuje své povinnosti smlouvené v této smlouvě,
 - zhotovitel poruší tuto smlouvu (např. nedodržením termínu, nekvalitní prací či dodávkou) a nesjedná nápravu ani v přiměřené lhůtě určené objednatelem.
- 14.6 Odstoupením od smlouvy je zhotoviteli odejmuto právo dále provádět práce a dodávky, aniž by jej toto odstoupení zprošťovalo jakýchkoliv jeho závazků nebo povinností podle smlouvy nebo povinností respektovat práva, která byla objednateli v souladu se smlouvou udělena. V případě odstoupení od smlouvy, nezanikají zejména ustanovení smlouvy upravující vyklizení staveníště, zádržné, záruku za jakost a smluvní pokuty za

- nezahájení odstraňování vady, za neodstranění vady či za nevyklizení staveniště. Záruční lhůta v tomto případě začíná běžet účinností odstoupení.
- 14.7 Objednatel může po odstoupení od smlouvy sám dokončit dílo nebo může jeho dokončení zadat jakémukoliv jinému zhotoviteli. Objednatel nebo jiný takto zvolený zhotovitel smějí pro dokončení díla používat zařízení zhotovitele, dočasné dílo a materiály tak, jak to uznají za potřebné. Zhotovitel má právo na proplacení hodnoty nepoužitého materiálu, zařízení zhotovitele a dočasného díla, které převzal objednatel.
- 14.8 Po odstoupení od smlouvy provedou smluvní strany prověrku dosud provedených prací a dodávek, o čemž vyhotoví protokol, který podepíší a ve kterém budou uvedeny veškeré práce a dodávky, které byly provedeny ve sjednané kvalitě a v souladu s touto smlouvou a které tudíž objednatel převezme a zhotoviteli uhradí, a práce a dodávky, které mají vady a které objednatel uhradí až po odstranění těchto vad v určené přiměřené lhůtě. O odstranění vad bude vyhotoven zápis, který objednatel potvrdí, odpovídá-li skutečnosti. Nejsou-li vady prací a dodávek v objednatelém určené lhůtě odstraněny, ztrácí zhotovitel právo na jejich úhradu.
- 14.9 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy jen v případě, kdy objednatel nezaplatil splatnou platbu ani po uplynutí 60 dní poté, co uplynula dodatečná přiměřená lhůta k zaplacení poskytnuté zhotovitelem v oprávněné písemné upomínce.
- 14.10 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla ode dne převzetí staveniště do dne předání zhotoveného díla pojištěn proti škodám na díle na částku odpovídající minimálně smluvní ceně díla. Dále je zhotovitel povinen být po celou uvedenou dobu pojištěn proti škodám způsobeným třetím osobám a to na částku minimálně 0,5 milionu Kč. Na vyžádání objednatel je zhotovitel povinen objednateli o tom neprodleně předložit věrohodný doklad vystavený příslušnou pojišťovnou. V případě, že objednatel zjistí, že zhotovitel není takto pojištěn, je objednatel oprávněn sám na náklady a riziko zhotovitele za objednatele pojištění uzavřít.
- 14.11 K převodu jakýchkoliv práv a povinností vyplývajících z této smlouvy na třetí osobu může dojít pouze po předchozí dohodě smluvních stran. Smluvní strany připoustí započtení vzájemných peněžitých pohledávek před splatností.
- 14.12 Ostatní vztahy při provádění díla neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku a předpisů souvisejících.
- 14.13 Tato smlouva o dílo je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dvě oboustranně potvrzená vyhotovení.

DOLOŽKA O SCHVÁLENÍ

Tuto smlouvu schválila Rada města Bystřice nad Pernštejnem dne 2. dubna 2025 usnesením číslo 25-05-01.

V Bystřici nad Pernštejnem dne *dle data el. podpisu*

V Písečném dne *dle data el. podpisu*

Ing. Emil Ondra, místostarosta
za objednatele

Ing. Josef Kolář, jednatel
za zhotovitele

REKAPITULACE STAVBY

Kód: DVORISTE

Stavba: Oprava a odbahnění Obecního rybníka

KSO:

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

CC-CZ:

Datum: 26. 5. 2023

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

IČ: 00294136

DIČ:

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

IČ: 26915553

DIČ: CZ26915553

Projektant:

Filip Skryja

IČ: 04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ: 67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 846 617,75

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	846 617,75	177 789,73
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 024 407,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	DVORISTE		
Stavba:	Oprava a odbahnění Obecního rybníka		
Místo:	Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem	Datum:	26. 5. 2023
Zadavatel:	Město Bystřice nad Pernštejnem	Projektant:	Filip Skryja
Uchazeč:	Rhea stav, s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Miroslav Skryja
Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]

Náklady z rozpočtů		846 617,75	1 024 407,48
01	01 Rekonstrukce výpustného zařízení	317 188,94	383 798,62
02	02 Rekonstrukce bezpečnostního přelivu	114 162,26	138 136,33
03	03 Rekonstrukce tělesa hráze	213 257,95	258 042,12
04	04 Odstranění sedimentů	166 458,60	201 414,91
05	05 Vedlejší a ostatní náklady	35 550,00	43 015,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt:

01 - 01 Rekonstrukce vypustného zařízení

KSO: 833 15

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

CC-CZ: 24208

Datum: 26. 5. 2023

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

IČ: 00294136

DIČ:

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

IČ: 26915553

DIČ: CZ26915553

Projektant:

Filip Skryja

IČ: 04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ: 67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

317 188,94

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	317 188,94	21,00%	66 609,68
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

383 798,62

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt:

01 - 01 Rekonstrukce výpustného zařízení

Místo:

Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

Datum:

26. 5. 2023

Projektant:

Filip Skryja

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

317 188,94

DHSVPráce a dodávky HSV

317 188,94

D1Zemní práce

66 629,47

1	K	115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	21,300	220,00	4 686,00
	VV		po dobu výstavby spodní výpusti - dle textu				
	VV		16,3+2,5+2,5		21,300		
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	32,000	75,00	2 400,00
	VV		po dobu výstavby požeráku a čela - dle textu				
	VV		4*8		32,000		
3	K	123252103	Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	131,040	95,00	12 448,80
	VV		překop tělesa hráze pro výpust' - dle C.5				
	VV		((3,0*9,4)+(2,0*19,5))/2*3,9		131,040		
4	K	131351100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	1,728	82,00	141,70
	VV		jáma pro požerák - dle D.3.5				
	VV		1,2*1,2*1,2		1,728		
5	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	7,464	82,00	612,05
	VV		podkladní blok - dle D.3.5				
	VV		1,6*1,0*(1,1+0,75)/2		1,480		
	VV		výustní čelo - dle D.3.5				
	VV		3,4*0,8*2,2		5,984		
	VV		Součet		7,464		
6	K	132351251	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	8,840	82,00	724,88
	VV		rýha pro výpustné potrubí - dle D.3.5				
	VV		0,85*16,0*0,65		8,840		
7	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	298,144	44,00	13 118,34
	VV		zeminy ze skládky pro obsypy - viz výkopy				
	VV		149,072		149,072		
	VV		zemina z překopu tělesa hráze pro výpust' - dle D.3.5				
	VV		((3,0*9,4)+(2,0*19,5))/2*3,9		131,040		
	VV		zemina z výkopu pro podkladní blok - dle D.3.5				
	VV		1,6*1,0*(1,1+0,75)/2		1,480		
	VV		zemina z výkopu pro výustní čelo - dle D.3.5				
	VV		3,4*0,8*2,2		5,984		
	VV		zemina z rýhy pro výpustní potrubí - dle D.3.5				
	VV		0,85*16,0*0,65		8,840		
	VV		zemina z jámy pro požerák - dle D.3.5				
	VV		1,2*1,2*1,2		1,728		
	VV		Součet		298,144		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	149,072	48,00	7 155,46
	VV		zeminy ze skládky pro obsypy - viz výkopy				
	VV		149,072		149,072		
9	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhuťných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	149,072	28,00	4 174,02
	VV		zemina z překopu tělesa hráze pro výpust' - dle D.3.5				
	VV		((3,0*9,4)+(2,0*19,5))/2*3,9		131,040		
	VV		zemina z výkopu pro podkladní blok - dle D.3.5				
	VV		1,6*1,0*(1,1+0,75)/2		1,480		
	VV		zemina z výkopu pro výustní čelo - dle D.3.5				
	VV		3,4*0,8*2,2		5,984		
	VV		zemina z rýhy pro výpustní potrubí - dle D.3.5				
	VV		0,85*16,0*0,65		8,840		
	VV		zemina z jámy pro požerák - dle D.3.5				
	VV		1,2*1,2*1,2		1,728		
	VV		Součet		149,072		
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	149,072	142,00	21 168,22
	VV		zeminy ze skládky pro obsypy - viz výkopy				
	VV		149,072		149,072		
D	2		Zakládání				27 386,64
11	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	m2	29,448	930,00	27 386,64
	VV		bednění protiprůsakového bloku - dle D.3.5				
	VV		(2,4+2,0)/2*1,75*2+(0,57+0,2)/2*1,75*2		9,048		
	VV		bednění podkladního bloku - dle D.3.5				
	VV		1,0*1,0*2+0,6*1,0*2		3,200		
	VV		bednění základu požeráku - dle D.3.5				
	VV		1,0*1,0*4		4,000		
	VV		bednění čelní výusti - dle D.3.5				
	VV		2,0*3,0*2+0,3*2,0*2		13,200		
	VV		Součet		29,448		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				125 878,00
12	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	4,158	5 100,00	21 205,80
	VV		betonáž protiprůsakového žebra - dle D.3.5				
	VV		((0,57*2,4)/2+(0,2*2,0)/2)*1,75/2		0,774		
	VV		betonáž podkladního bloku - dle D.3.5				
	VV		1,0*1,0*0,6-0,16*0,1*1,0		0,584		
	VV		betonáž základu požeráku - dle D.3.5				
	VV		1,0*1,0*1,0		1,000		
	VV		betonáž čelní výusti - dle D.3.5				
	VV		3,0*2,0*0,3		1,800		
	VV		Součet		4,158		
13	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,201	37 200,00	7 477,20
	VV		výztuž protiprůsakového bloku - dle D.3.5				
	VV		2,0*1,75*2*0,0079		0,055		
	VV		výztuž opěrného bloku - dle D.3.5				
	VV		(0,6+1,0+0,6+1,0)*0,0079		0,025		
	VV		výztuž základu požeráku - dle D.3.5				
	VV		0,9*0,9*4*0,0079		0,026		
	VV		výztuž čela výusti - dle D.3.5				
	VV		3,0*2,0*2*0,0079		0,095		
	VV		Součet		0,201		
14	K	R01	Dodání a montáž betonového prefabrikovaného požeráku - dle výkresu D.3.5	kus	1,000	44 200,00	44 200,00
15	K	R02	Dodání a montáž vodočetné latě délky 0,4 m na boční stranu požeráku	kus	1,000	1 750,00	1 750,00
16	K	R03	Dodání a montáž ocelové lávky dle výkresu D.3.8. včetně protikoroziní úpravy žárovým zinkováním	kg	422,100	105,00	44 320,50
	VV		dle podrobného rozpisu na výkrese D.3.8				
	VV		422,1		422,100		
17	K	R04	Dodání a montáž pamětní tabulky dle požadavků poskytovatele dotace	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
18	K	R05	Dodání a instalace česlové stěny do požeráku - dle výkresu D.3.7		3,900	955,00	3 724,50
D	4		Vodorovné konstrukce				5 216,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	5,670	920,00	5 216,40
	VV		vývar pod výusti - dle D.3.5				
	VV		3,0*4,0*1,2*0,3+3,0*1,5*0,3		5,670		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 337,60
20	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,304	4 400,00	1 337,60
	VV		podklad pod základ požeráku - dle D.3.5				
	VV		1,2*1,2*0,1		0,144		
	VV		podklad pod čelo výusti - dle D.3.5				
	VV		3,2*0,5*0,1		0,160		
	VV		Součet		0,304		
D	8		Trubní vedení				80 998,65
21	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315	m	16,300	290,00	4 727,00
	VV		potrubí spodní výpusti - dle D.3.5				
	VV		16,3		16,300		
22	M	28611145	trubka kanalizační PVC DN 315x5000mm SN4	m	16,789	1 450,00	24 344,05
	VV		16,3		16,300		
	VV		16,3*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		16,789		
23	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	7,758	4 200,00	32 583,60
	VV		obetonování výpustného potrubí - dle D.3.5				
	VV		0,7*0,9*16,0-0,215*0,215*3,14*16,0		7,758		
24	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	20,800	930,00	19 344,00
	VV		výpustné potrubí - dle D.3.5				
	VV		0,65*16,0*2		20,800		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 640,00
25	K	934956123	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm	m2	2,600	1 400,00	3 640,00
	VV		dluže požeráku - dle D.3.7				
	VV		0,5*2,6*2		2,600		
D	998		Přesun hmot				6 102,18
26	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	35,070	174,00	6 102,18

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt:

02 - 02 Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

KSO: 833 15

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

CC-CZ: 24208

Datum: 26. 5. 2023

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

IČ: 00294136

DIČ:

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

IČ: 26915553

DIČ: CZ26915553

Projektant:

Filip Skryja

IČ: 04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ: 67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

114 162,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	114 162,26	21,00%	23 974,07
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

138 136,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt:

02 - 02 Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

Místo:

Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

Datum:

26. 5. 2023

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

Projektant:

Filip Skryja

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

114 162,26

D HSV Práce a dodávky HSV

114 162,26

D 1 Zemní práce

12 342,67

1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	23,544	64,00	1 506,82
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV			odkopávka hráze pro přeliv - dle D.3.9 a C.5				
VV			((6,8*3,0)+(5,7*5,6))/2*0,9		23,544		

2	K	125253101	Vykopávky melioračních kanálů přívodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro zemědělské meliorace v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	61,812	52,00	3 214,22
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV			odpad od přelivu - dle D.3.9 a C.5				
VV			(3,8+6,4)/2*20,2*0,6		61,812		

3	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	4,896	82,00	401,47
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

VV			rýhy pro přelivné prahy - dle D.3.9				
VV			6,8*0,6*0,6*2		4,896		

4	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	90,252	58,00	5 234,62
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV			zemina z odpadu od přelivu - dle D.3.9 a C.5				
VV			(3,8+6,4)/2*20,2*0,6		61,812		
VV			zemina z rýh pro přelivné prahy - dle D.3.9				
VV			6,8*0,6*0,6*2		4,896		
VV			zemina z odkopávek pro přeliv - dle D.3.9 a C.5				
VV			((6,8*3,0)+(5,7*5,6))/2*0,9		23,544		
VV			Součet		90,252		

5	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	90,252	22,00	1 985,54
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

VV			zemina z odpadu od přelivu - dle D.3.9 a C.5				
VV			(3,8+6,4)/2*20,2*0,6		61,812		
VV			zemina z rýh pro přelivné prahy - dle D.3.9				
VV			6,8*0,6*0,6*2		4,896		
VV			zemina z odkopávek pro přeliv - dle D.3.9 a C.5				
VV			((6,8*3,0)+(5,7*5,6))/2*0,9		23,544		
VV			Součet		90,252		

D 2 Zakládání

21 501,60

6	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	m2	23,120	930,00	21 501,60
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

VV			bednění přelivných prahů - dle D.3.9				
VV			6,4*1,1*4-(5,0+5,6)/2*0,3*4+0,3*1,1*4		23,120		

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

23 707,80

7	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	3,270	5 100,00	16 677,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

VV			betonáž přelivných prahů - dle D.3.9				
VV			6,4*1,1*0,3*2-(5,0+5,6)/2*0,3*0,3*2		3,270		

8	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,189	37 200,00	7 030,80
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		výztuž přelivných prahů - dle D.3.9				
	VV		(6,4*1,1-(5,0+5,6)/2*0,3)*4*1,1*0,0079		0,189		
	D	4	Vodorovné konstrukce				39 692,40
9	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	36,570	920,00	33 644,40
	VV		opevnění plochy mezi prahy - dle D.3.9				
	VV		(5,0+0,5+0,5)*2,4*0,3		4,320		
	VV		opevnění odpadního koryta - dle D.3.9				
	VV		(3,8+6,4)/2*20,2*0,3		30,906		
	VV		opevnění nátoky na přeliv - dle D.3.9				
	VV		0,8*5,6*0,3		1,344		
	VV		Součet		36,570		
10	K	462519002	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	14,400	420,00	6 048,00
	VV		urovnání mezi prahy - dle D.3.9				
	VV		(5,0+0,5+0,5)*2,4		14,400		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 904,00
11	K	631311124	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,660	4 400,00	2 904,00
	VV		podklad pod přelivné prahy - dle D.3.				
	VV		6,6*0,5*0,1*2		0,660		
	D	998	Přesun hmot				14 013,79
12	K	998324011	Přesun hmot pro objekty související se sypanými hrázemi a vodní elektrárny	t	80,539	174,00	14 013,79

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt:

03 - 03 Rekonstrukce tělesa hráze

KSO: 833 15

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

CC-CZ: 24208

Datum: 26. 5. 2023

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

IČ: 00294136

DIČ:

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

IČ: 26915553

DIČ: CZ26915553

Projektant:

Filip Skryja

IČ: 04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ: 67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

213 257,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	213 257,95	21,00%	44 784,17
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

258 042,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt: 03 - 03 Rekonstrukce tělesa hráze

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

Datum: 26. 5. 2023

Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: Rhea stav, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Miroslav Skryja

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

213 257,95

D HSV Práce a dodávky HSV

213 257,95

D 1 Zemní práce

125 086,77

1	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	180,00	180,00
	VV		pařezy v ploše stavby - dle textu				
	VV		1		1,000		
2	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	9,000	270,00	2 430,00
	VV		pařezy v ploše stavby - dle textu				
	VV		9		9,000		
3	K	112251103	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	420,00	420,00
	VV		pařezy v ploše stavby - dle textu				
	VV		1		1,000		
4	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	203,700	87,00	17 721,90
	VV		odkopávky na hrázi - dle VKP 2.1				
	VV		203,7		203,700		
5	K	122251405	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	220,700	52,00	11 476,40
	VV		zemina pro dosypání hráze - dle VKP 2.2				
	VV		215,2+11*0,5		220,700		
6	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	1,000	640,00	640,00
	VV		pařezy v ploše stavby - dle textu				
	VV		1		1,000		
7	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	9,000	640,00	5 760,00
	VV		pařezy v ploše stavby - dle textu				
	VV		9		9,000		
8	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	640,00	640,00
	VV		pařezy v ploše stavby - dle textu				
	VV		1		1,000		
9	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	424,400	58,00	24 615,20
	VV		zemina ze zemníku na hráz - dle VKP 2.2				
	VV		215,2+11*0,5		220,700		
	VV		zeminy z hráze na skládku - dle VKP 2.1				
	VV		203,7		203,700		
	VV		Součet		424,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	171103202	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu	m3	215,200	107,00	23 026,40
VV	VV		dosypání tělesa hráze - dle VKP 2.2				
			215,2		215,200		
11	K	174251201	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	1,000	780,00	780,00
VV	VV		pařezy v ploše hráze - dle textu				
			1		1,000		
12	K	174251202	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	9,000	840,00	7 560,00
VV	VV		pařezy v ploše hráze - dle textu				
			9		9,000		
13	K	174251203	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 500 do 700 mm	kus	1,000	920,00	920,00
VV	VV		pařezy v ploše hráze - dle textu				
			1		1,000		
14	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	115,500	18,00	2 079,00
VV	VV		oseť koruny hráze - dle C.5				
			3,0*(43,5-5,0)		115,500		
15	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	320,000	18,00	5 760,00
VV	VV		oseť svahů hráze - dle VKP 2.3 -VKP 2.4				
			535,2-215,2		320,000		
16	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	6,533	190,00	1 241,27
VV	VV		115,5+320,0		435,500		
			435,5*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		6,533		
17	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	115,500	42,00	4 851,00
VV	VV		úprava koruny hráze - dle C.5				
			3,0*(43,5-5)		115,500		
18	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině	m2	535,200	28,00	14 985,60
VV	VV		svahování hráze - dle VKP 2.3				
			535,2		535,200		
D	4		Vodorovné konstrukce				65 334,72
19	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	71,016	920,00	65 334,72
VV	VV		opevnění návodního svahu hráze - dle VKP 2.4				
			215,2*0,3*1,1		71,016		
D	998		Přesun hmot				22 836,46
20	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	131,244	174,00	22 836,46

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt:

04 - 04 Odstranění sedimentů

KSO:

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

CC-CZ:

Datum: 26. 5. 2023

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

IČ:

00294136

DIČ:

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

IČ:

26915553

DIČ:

CZ26915553

Projektant:

Filip Skryja

IČ:

04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ:

67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

166 458,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	166 458,60	21,00%	34 956,31
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

201 414,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	Oprava a odbahnění Obecního rybníka			Datum:	26. 5. 2023	
Objekt:	04 - 04 Odstranění sedimentů			Projektant:	Filip Skryja	
Místo:	Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem			Zpracovatel:	Ing. Miroslav Skryja	
Zadavatel:	Město Bystřice nad Pernštejnem					
Uchazeč:	Rhea stav, s.r.o.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 166 458,60

D HSV Práce a dodávky HSV 166 458,60

D 1 Zemní práce 166 458,60

1	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	289,000	84,00	24 276,00
VV			těžení nánosů - 50 % dle VKP 1.1				
VV			578*0,5	289,000			
2	K	122703603	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	289,000	68,00	19 652,00
VV			těžení nánosů - 50 % dle VKP 1.1				
VV			578*0,5	289,000			
3	K	125153101	Vykopávky melioračních kanálů přírodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro zemědělské meliorace v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	126,000	65,00	8 190,00
VV			přikopy pro odvodnění zdrže - dle textu				
VV			2,0*1,0*(27,0+3*12,0)	126,000			
4	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vykopáním a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m	m3	346,800	52,00	18 033,60
VV			přesun části nánosů - 50 % dle VKP 1.1				
VV			578*0,6	346,800			
5	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	578,000	67,00	38 726,00
VV			sedimenty na pozemky - dle VKP 1.1				
VV			578	578,000			
6	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	13,300	28,00	372,40
VV			dosypání ve zdrži - dle VKP 1.4				
VV			13,3	13,300			
7	K	181951111	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	406,000	8,50	3 451,00
VV			úprava dna rybníka - dle VKP 1.2				
VV			406	406,000			
8	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	285,000	28,00	7 980,00
VV			úprava svahů rybníka - dle VKP 1.3				
VV			285	285,000			
9	K	R05	Rozhrnutí sedimentu na určených pozemcích v tl. vrstvy 0,1 m	m2	5 780,000	7,50	43 350,00
VV			rozhrnutí zeminy po část. naschnutí - dle VKP 1.1				
VV			578/0,1	5 780,000			
10	K	R06	Provápnění rozhrnutého sedimentu na určených pozemcích	ha	0,578	4 200,00	2 427,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt:

05 - 05 Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

CC-CZ:

Datum: 26. 5. 2023

Zadavatel:

Město Bystřice nad Pernštejnem

IČ:

00294136

DIČ:

Uchazeč:

Rhea stav, s.r.o.

IČ:

26915553

DIČ:

CZ26915553

Projektant:

Filip Skryja

IČ:

04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ:

67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

35 550,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	35 550,00	21,00%	7 465,50
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

43 015,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění Obecního rybníka

Objekt: 05 - 05 Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Dvořiště u Bystřice nad Pernštejnem

Zadavatel: Město Bystřice nad Pernštejnem

Uchazeč: Rhea stav, s.r.o.

Datum: 26. 5. 2023

Projektant: Filip Skryja

Zpracovatel: Ing. Miroslav Skryja

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

35 550,00

DVRN

Vedlejší rozpočtové náklady

35 550,00

DVRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

31 000,00

1	K	012103000	Vytyčení stavby, případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřictví	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
2	K	012303000	Vypracování geometrického plánu pro vyznačení vodního díla (6 paré + 1 v elektronické formě)	soubor	1,000	8 000,00	8 000,00
3	K	013203000	Vypracování manipulačního a provozního řádu rybníka včetně zajištění jeho schválení	soubor	1,000	7 000,00	7 000,00
4	K	013254000	Zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím právním předpisům	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00

DVRN3

Zařízení staveniště

3 700,00

5	K	031002000	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
6	K	039002000	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	1 200,00	1 200,00

DVRN4

Inženýrská činnost

850,00

7	K	041403000	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,000	850,00	850,00
---	---	-----------	---	--------	-------	--------	--------