

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:
Město Polná

Sídlo: Husovo náměstí 39, 588 13 Polná
IČO: 00286435
DIČ: CZ00286435
Zastoupena: Jindřich Skočdopole, starosta
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 1466061379/0800

ve smluvních věcech jedná: Jindřich Skočdopole – 602 794 288, starosta@mu-polna.cz
v technických věcech jedná: Ing. Petr Čížek – 606 040 689, petr.cizek@mu-polna.cz

dále jen **objednatel**

Technický dozor stavebníka (TDS):

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2 Zhotovitel:

AQUASYS spol. s r.o.
zastoupená
Jiřím Peřinou, jednatelem společnosti
Ing. Radkem Lunzarem, prokuristou
se sídlem: Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou
spisová značka: C26547 vedená Krajským soudem v Brně
IČ: 25344447
DIČ: CZ25344447
datová schránka ID: ms4my27
bankovní spojení: ČSOB a.s. Žďár nad Sázavou
číslo účtu: 176725996/0300
telefon: 566 652 511
e-mail: aquasys@aquasys.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:

Jiří Peřina, jednatel společnosti, tel.: 566 652 511, e-mail: augasys@aquasys.cz, Ing.
Radek Lunzar, prokurista – ve věcech smluvních tel. 607 113 943, e-mail:
lunzar@aquasys.cz
Ing. Jan Šťastný, výrobní ředitel – ve věcech technických tel. 724 167 082, e-mail:

stastny@aquasys.cz

za objednatele:

Jindřich Skočdopole – ve věcech smluvních
technický dozor stavebníka (TDS) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

II. Předmět plnění

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

„OBNOVA RYBNÍKA OBECNÍK“

identifikační číslo: OPZP_24_1_3_07_00180

v rozsahu projektové dokumentace „OBNOVA RYBNÍKA OBECNÍK“ a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr zpracované Ing. Tomášem Kreutzerem, Tři Studně 47, 592 04 Fryšava, ČKAIT: 1400561 (autorizovaný inženýr v oboru stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství), PD zpracována v prosinci 2023.

- II.2 Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu specifikované v soupisu prací a dodávek a služeb s výkazem výměr a stavebním povolením.
- II.3 Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace pro provedení stavby, která je součástí zadávací dokumentace zakázky. Zhotovitel je povinen upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávací dokumentací či jinými podklady pro provedení díla a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.
- II.4 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 a dále všemi platnými zákony, vyhláškami a nařízeními vydanými veřejnými orgány, které se týkají prací tohoto druhu.
- II.5 Zhotovitel provede jako nedílnou součást díla:
- kontrolu kvality prací, individuální zkoušky k dodržování technologických postupů
 - zkoušky kvality konstrukcí
 - předání předepsaných dokladů potřebných pro převzetí a předání díla na základě požadavků objednatele, příslušných orgánů státní správy, samosprávy.
- II.6 Náklady na veškeré výše uvedené práce a dodávky jsou obsaženy v ceně specifikované dále v této smlouvě.
- II.7 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- II.8 Místem plnění je k. ú. Skřýšov u Polné, kraj Vysočina, pozemky stavby: p. č. 1, 2, 376/5 v k.ú. Skřýšov u Polné.
- II.9 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.

- II.10 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).

III. Doba plnění

- III.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení stavebních prací: **předpoklad březen 2026**
- dokončení stavebních prací: **do 6ti měsíců od předání staveniště**

V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez písemné výzvy dle tohoto odstavce, 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.

Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.

- III.2 Lhůta výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenává do stavebního deníku.

IV. Cena díla

- IV.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.

Cena za dílo celkem bez DPH	 5 679 600,00,-- Kč
DPH	 1 192 716,00,-- Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	 6 872 316,00,-- Kč

- IV.2 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.

- IV.3 Objednatelem 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.

- IV.4 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – při změnách, vícepracích a méněpracích bude změna ceny určena tak, že se zruší příslušná část ceny z cenové nabídky a nahradí se cenou, která bude určena takto:
- a) použitím jednotkových cen uvedených v nabídkovém položkovém rozpočtu zhotovitele,
 - b) pokud nebude možné použít postup podle bodu a), budou použity položky ceníků RTS, a.s., (případně ÚRS CZ a.s.) platné v době provádění těchto prací, snížené na cenovou úroveň rovnající se procentuálnímu vyjádření poměru celkové ceny díla dle SOD a předpokládané celkové hodnoty zakázky dle zadávacích podmínek maximálně však do výše 100%,
 - c) Pokud nebude možné použít postup dle bodu a) ani b) ujednávají účastníci právo tvorby jednotkových cen dohodou smluvních stran. Jednotlivé položky budou stanoveny jako rozborové položky vykalkulované z vlastních podkladů zhotovitele za podmínky odsouhlasení objednatelem. výstavby, nejsou-li v nich příslušné položky obsaženy, pak RTS a. s. Brno, a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.

V. Fakturace a plnění

- V.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku VI.1. po částech takto:
- úhradou 100% z celkové hodnoty díla po dokončení díla, dílo je dokončené po jeho předání a převzetí objednatelem bez vad a nedodělků.
- V.2 Fakturu vystaví zhotovitel po dokončení díla. Právo vystavit fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).
- V.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 kalendářních dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
- V.4 Faktury (daňové doklady) budou obsahovat tyto údaje:
- obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ objednatele i zhotovitele
 - číslo faktury
 - bankovní spojení objednatele i zhotovitele
 - název, množství nebo rozsah plnění včetně termínu, kdy byly práce prováděny a na jaké stavbě, číslo SOD
 - datum vystavení fa, datum zdanitelného plnění
 - výše ceny bez daně, sazbu daně, výši daně.
- V.5 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v par. 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a dále musí mít jednoznačnou vazbu k projektu – musí být označena názvem a registračním číslem projektu „OBNOVA RYBNÍKA OBECNÍK“, identifikační číslo: OPZP_24_1_3_07_00180. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.

- V.6 Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla.
- V.7 Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- V.8 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
- V.9 Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- V.10 Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- V.11 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 přerušení prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací.
- V.12 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.
- V.13 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.

VI. Provádění díla

- VI.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést 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 trvale 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.
- VI.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.
- VI.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.
- VI.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 5 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. Zápisem v deníku nelze měnit tuto smlouvu o dílo.
- VI.5 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 budou konat v souladu s komplexností práce v termínu stanoveném TDS (předpoklad 1x týdně; k datovému upřesnění dojde po vzájemné dohodě). Obě smluvní strany mají právo svolat kontrolní den vždy v případě potřeby. První kontrolní den svolá TDS dle předchozí dohody s dodavatelem stavebních prací a investorem (příp. dalšími zainteresovanými osobami).
- VI.6 Z kontrolního dne se pořizuje písemný zápis, který je odsouhlasen podpisem zástupců obou stran (dodavatel, objednatel, TDS, projektant).
- VI.7 Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.
- VI.8 Technický dozor objednatele 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.
- VI.9 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDS a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. O delegaci či zrušení delegace pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.
- VI.10 Není-li rozsah oprávnění TDS objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.8 má se za to, že TDS je oprávněn ke všem právním jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že TDS je zmocněn ke všem jednáním nutným k výkonu práv a povinností objednatele z této smlouvy bez jakýchkoliv omezení, není-li dále v této smlouvě stanoveno jinak.
- VI.11 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.
- VI.12 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDS, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VI.13 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDS není dotčeno.
- VI.14 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).
- VI.15 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.
- VI.16 Zhotovitel se zavazuje staveniště vyklidit ve lhůtě 5 dnů ode dne úplného dokončení díla. Vyklizení staveniště smluvní strany potvrdí protokolem o převzetí staveniště.
- VI.17 Zhotovitel je povinen předložit objednavateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů. Ke změně poddodavatele může dojít pouze se souhlasem objednatele. Pokud dojde ke změně poddodavatele, musí zhotovitel prokázat, že se jedná o poddodavatele stejně kvalifikovaného a předložit objednateli příslušné doklady prokazující splnění kvalifikace. Změna poddodavatele musí být schválena vždy před jejím provedením. Pokud se jedná o výměnu poddodavatele,
-

- prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace, musí být změna tohoto poddodavatele schválena před jejím provedením a nový poddodavatel musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně jejich podílu na akci.
- VI.18 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.
- 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, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,
 - d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto municí, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
 - e) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita,
 - f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.
- VI.19 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:
- a) díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech
 - b) plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště
 - c) majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci
 - d) ostatních přilehlých pozemcích a objektech.
- VI.20 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VI.21 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. Tuto 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 staveniště, případně na jeho vyžádání kdykoli v průběhu provádění stavby.
- VI.22 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.
- VI.23 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že pokud k provádění díla použije osoby, které k výkonu práce v České republice potřebují pracovní povolení, vízum, povolení k pobytu nebo oznámení úřadu práce nebo celním orgánům, bez výhrady budou všechny zákonné podmínky pro účast těchto osob na díle splněny. Pokud zhotovitel tento závazek poruší, odpovídá objednateli bez omezení, za veškerou škodu, za níž se považují i sankce udělené příslušným správním orgánem. Porušení těchto podmínek je podle ujednání stran zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele,

- které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VI.24 Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby činné při provádění díla, byly důkladně proškoleny o používaných systémech, technologiích, výrobcích a materiálech, i způsobu jejich montáže, aplikace a ochrany, a to ze strany výrobcem určeného, certifikovaného nebo jinak výslovně doporučeného školitele. Tuto skutečnost je zhotovitel povinen objednateli kdykoli na požádání doložit a prokázat. Nesplnění této povinnosti je podle ujednání stran zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VI.25 Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním 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.
- VI.26 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.
- VI.27 Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší zadavatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.
- VI.28 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 převímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- VI.29 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VI.30 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na svůj náklad bezvadnými pracemi.
- VI.31 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

VII. Dodání díla a převímka

- VII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla bez vad a nedodělků zhotovitelem a jeho převzetím objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou min. 15 pracovních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí zápis (předávací protokol), který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.

- VII.2 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených projektovou dokumentací. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- VII.3 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně za předpokladu, že zhotovitel odstraní vždy nejpozději do 14 pracovních dnů objednatelem vytknuté vady a nedodělky, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V opačném případě se na dílo bude hledět, jakoby k předání/převzetí nedošlo.
- VII.4 Nedílnou součástí předmětu plnění je zkompletovaná dokladová dokumentace, která bude obsahovat:
- a) dokumentaci skutečného provedení díla, včetně soupisu provedených změn a odchylek od odsouhlasené zadávací dokumentace (4 paré)
 - b) protokoly o veškerých změnách díla – tzv. změnové listy, ve kterých bude uveden popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr a této Smlouvě. Jednotlivé změnové listy budou odsouhlaseny zhotovitelem, dodavatelem, TDS, generálním projektantem a odpovědným zástupcem objednatele. Kompletní dokladovost provedených změn díla v průběhu stavby bude obsahovat chronologicky řazené změnové listy v souznění se záznamovou evidencí ve stavebním deníku za celou dobu realizace díla. Součástí této dokladové evidence skutečného provedení díla bude srovnávací závěrečný rozpočet. Požadované tabulky předá zhotovitel objednateli v tištěné podobě a taktéž v elektronické podobě ve formátu Microsoft EXCEL
 - c) kompletní protokoly o zkouškách a revizní zprávy
 - d) doklady prokazující splnění technických požadavků na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění zákona č. 100/2013 Sb. a dalších právních předpisů
 - e) kopie platných záručních listů s identifikací (označení materiálů a výrobků)
 - f) ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci.

Tato dokladová dokumentace bude předána ve 4 kompletních složkách s podrobným soupisem zejména dokladů požadovaných stavebním úřadem, platnými zákony a příslušnými vyhláškami. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany bude nedílnou součástí předávacího protokolu.

VIII. Záruka na dílo

- VIII.1 Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání 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 anebo tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.11 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.
- VIII.2 Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté

- výrobce, nejméně však v délce 24 měsíců. Zhotovitel musí při protokolárním převzetí a předání díla předat písemný seznam dodávek strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, jinak se na nevyjmenované výrobky bude vztahovat záruka na dílo v trvání 60 měsíců.
- VIII.3 Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- VIII.4 Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé mechanickým poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.
- VIII.5 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy záruční doba neběží.
- VIII.6 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem. 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.
- VIII.7 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší 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.
- VIII.8 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.
- VIII.9 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. V případě výměny části díla z důvodu vad za část novou, počne běžet ohledně takové vyměněné části díla záruční doba opět od počátku.
- VIII.10 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jí nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- VIII.11 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do:
- vady mající přímý vliv na funkci zařízení – nástup na odstranění do 48 hodin
 - vady bez přímého vlivu na funkci zařízení – nástup na odstranění do 5 kalendářních dnů, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- VIII.12 V případě prodlení 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. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- IX.1 Smluvní strany se dohodly, že objednatel může uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s provedením celého díla ve výši **0,2%** z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s řádným termínem dokončením díla.
- IX.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel může uplatnit vůči zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši **0,05%** z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.
- IX.3 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel může uplatnit vůči objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,015%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- IX.4 Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby se sjednává pokuta ve výši **1 000,-- Kč** za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním těchto vad.
- IX.5 V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **1 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **10 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- IX.6 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- IX.7 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- IX.8 Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- IX.9 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.
- IX.10 Objednatel má právo čerpat (provádět jednostranný zápočet) uvedené smluvní pokuty z plateb faktur nebo ze zádržného. Případný zápočet bude proveden při konečném vyúčtování díla.

X. Odstoupení od smlouvy

- X.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).
- X.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 nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění
 - byl naplněn důvod k odstoupení objednatele výslovně ujednaný v této smlouvě
 - byl naplněn zákonný důvod pro odstoupení objednatele od této smlouvy pro porušení povinností zhotovitele

- zhotovitel provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací a bez předchozího souhlasu TDI 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.6 této smlouvy.
- X.3 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.
- X.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.
- X.5 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelem využitelné ve smyslu této smlouvy.
- X.6 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.
- X.7 V případě, kdy objednatel oprávněně smlouvu o dílo vypoví nebo od smlouvy odstoupí, vzniká objednateli nárok na náhradu veškerých škod vyvolaných tímto vynuceným vypovězením nebo odstoupením od smlouvy.

XI. Závěrečná ustanovení

- XI.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy je oceněný položkový rozpočet stavby a měsíční harmonogram postupu provádění díla včetně předpokládaného finančního plnění.
- XI.2 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XI.3 Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž příkazce i příkazník obdrží každý po jednom vyhotovení. V případě, že smluvní strany disponují elektronickými prostředky umožňujícími její podpis, bude přednostně vyhotovena v elektronické podobě.
- XI.4 Zhotovitel respektuje skutečnost, že projekt je realizován s podporou dotace EU v rámci Operačního programu Životní prostředí a je povinen spolupracovat s objednatelem především v oblasti propagace projektu a zpracovávání podkladů nezbytných pro administraci projektu v rámci Operačního programu Životní prostředí. Zhotovitel je dále povinen umožnit vstup na staveniště veškerým administračním a kontrolním orgánům.
- XI.5 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 zaváže poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. 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. Zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u

projektu nezávislý vnější audit. Zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit. Zhotovitel se zavazuje archivovat veškeré originální dokumenty související s realizací projektu veřejné zakázky po dobu 3 let od 31. 12. následujícího po předložení účetní uzávěrky, v níž jsou zahrnuty konečné výdaje ukončené operace (o datu, kdy začíná lhůta běžet, informuje příjemce podpory řídicí orgán OPŽP), není-li jiným právním předpisem stanovena lhůta delší.

- XI.6 Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy bude zahájeno na základě písemného pokynu objednatele. 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 v případě, že ještě nedošlo k zahájení realizace díla. Pokud již k zahájení realizace díla došlo, budou objednatelem zhotoviteli uhrazeny veškeré prokazatelně vynaložené finanční prostředky spojené s realizací díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O této skutečnosti, jakož i o skutečnosti přidělení/nepřidělení dotačních prostředků, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.
- XI.7 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 – Oceněný položkový rozpočet stavby

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

V Polné dne viz el. podpis

Ve Žďáře nad Sázavou, dne viz el. podpis

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Digitálně podepsal
Jindřich Skočdopole
Datum: 2025.09.08
15:36:56 +02'00'

Jindřich Skočdopole
Starosta města Polná

Jiří
Peřina

Digitálně podepsal
Jiří Peřina
Datum: 2025.09.08
14:19:46 +02'00'

Jiří Peřina
Jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1-12-23
Stavba: Skřýšov - Obecník

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
AQUASYS s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:
Ing. Eva Lacinová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12.06.2025

IČ:
DIČ:

IČ: 25344447
DIČ: CZ25344447

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			5 679 600,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 5 679 600,00	Výše daně 1 192 716,00
snížená	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			6 872 316,00

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:1-12-23

Stavba:

Skrýšov - Obecník

Místo:

Datum:12.06.2025

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:Ing. Eva Lacinová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 679 600,00	6 872 316,00
SO 00	VON	110 720,04	133 971,25
SO 01	Odbahnění	837 230,98	1 013 049,49
SO 02	Oprava technických objektů	4 658 450,58	5 636 725,20
SO 03	Tůně	73 198,40	88 570,06

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skrýšov - Obečník

Objekt:

SO 00 - VON

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

AQUASYS s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Eva Lacinová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12.06.2025

IČ:

DIČ:

IČ:

25344447

DIČ:

CZ25344447

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

110 720,04

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	110 720,04	21,00%	23 251,21
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

133 971,25

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Skrýšov - Obecník	
Objekt:		SO 00 - VON	
Místo:		Datum: 12.06.2025	
Zadavatel:		Projektant:	
Uchazeč: AQUASYS s.r.o.		Zpracovatel: Ing. Eva Lacinová	
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	
Náklady ze soupisu prací		110 720,04	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skrýšov - Obecník
Objekt: SO 00 - VON

Místo: Datum: 12.06.2025
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: AQUASYS s.r.o. Zpracovatel: Ing. Eva Lacinová

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

Náklady soupisu celkem 110 720,04

1	K	0209241	Zřízení staveniště	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
	PP		Zřízení staveniště				
	VV		1		1,000		
2	K	0209243	Geodetické práce	kpl	1,000	38 220,04	38 220,04
	PP		Geodetické práce				
	VV		1		1,000		
3	K	0209244	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	16 000,00	16 000,00
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby				
	VV		1		1,000		
4	K	0209245	Manipulační řád vodního díla	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00
	PP		Manipulační řád vodního díla				
	VV		1		1,000		
5	K	0209247	Dočasné dopravní značení	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00
	PP		Dočasné dopravní značení				
	VV		1		1,000		
6	K	0209246	Dočasné oplocení stavby (půjčovné, montáž, demontáž)	m	300,000	50,00	15 000,00
	PP		Dočasné oplocení stavby				
	VV		300		300,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skrýšov - Obecník

Objekt:

SO 01 - Odbahnění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

AQUASYS s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Eva Lacinová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12.06.2025

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25344447

CZ25344447

Cena bez DPH

837 230,98

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	837 230,98	21,00%	175 818,51
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 013 049,49

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Skrýšov - Obecník	Datum:	12.06.2025
Objekt:	SO 01 - Odbahnění	Projektant:	
Místo:		Zpracovatel:	Ing. Eva Lacinová
Zadavatel:			
Uchazeč:	AQUASYS s.r.o.		
Kód dílu - Popis			Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	837 230,98
HSV - Práce a dodávky HSV	837 230,98
1 - Zemní práce	837 230,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skřýšov - Obecník
Objekt: SO 01 - Odbahnění

Místo: Datum: 12.06.2025
Zadavatel: Projektant:
Uchazeč: AQUASYS s.r.o. Zpracovatel: Ing. Eva Lacinová

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

Náklady soupisu celkem 837 230,98

D	HSV	Práce a dodávky HSV				837 230,98	
D	1	Zemní práce				837 230,98	
8	K	122703603	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	3 170,000	75,67	239 873,90
PP			Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 60 kPa				
VV			3170 "Tech. zpráva SO 01"		3 170,000		
3	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	3 170,000	55,93	177 298,10
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
VV			3170		3 170,000		
4	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	4 455,000	16,45	73 284,75
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění				
VV			4455 "Zátopa rybníka"		4 455,000		
5	K	183408223	Orba hluboká přes 250 mm na plochách přes 1 ha v půdě těžké	ha	3,170	10 692,50	33 895,23
PP			Orba na plochách jednotlivě přes 1 ha hluboká přes 250 mm, v půdě těžké				
VV			3,170		3,170		
6	K	181006111	Rozprostření zemin tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	31 700,000	3,29	104 293,00
PP			Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m				
VV			3170/0,1		31 700,000		
2	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	3 170,000	65,80	208 586,00
PP			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				
VV			3170		3 170,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skrýšov - Obecník

Objekt:

SO 02 - Oprava technických objektů

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12.06.2025

Zadavatel:

Městys Bobrová

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AQUASYS s.r.o.

IČ:

DIČ:

25344447

CZ25344447

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Eva Lacinová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 658 450,58

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 658 450,58	21,00%	978 274,62
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 636 725,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Skrýšov - Obecník			
Objekt:		SO 02 - Oprava technických objektů			
Místo:				Datum:	12.06.2025
Zadavatel:	Městys Bobrová			Projektant:	
Uchazeč:	AQUASYS s.r.o.			Zpracovatel:	Ing. Eva Lacinová
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací		4 658 450,58
HSV - Práce a dodávky HSV		4 658 450,58
1 - Zemní práce		887 072,29
3 - Svislé a kompletní konstrukce		1 982 979,96
4 - Vodorovné konstrukce		990 113,74
8 - Trubní vedení		305 534,99
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		115 241,57
997 - Přesun sutě		9 251,21
998 - Přesun hmot		368 256,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Skrýšov - Obecník

Objekt:

SO 02 - Oprava technických objektů

Místo:

Datum:

12.06.2025

Zadavatel:

Městys Bobrová

Projektant:

Uchazeč:

AQUASYS s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Eva Lacinová

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

Náklady soupisu celkem

4 658 450,58

D HSV Práce a dodávky HSV 4 658 450,58

D	1		Zemní práce				887 072,29
63	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	18,600	320,78	5 966,51
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná				
	VV		0,03*620		18,600		
1	K	111209111	Spálení proutí a klestu	m2	2 152,000	21,39	46 031,28
	PP		Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu				
	VV		2152		2 152,000		
2	K	111251103	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 500 m2 strojně	m2	2 152,000	23,03	49 560,56
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2				
	VV		2152		2 152,000		
3	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,000	324,07	1 620,35
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm				
	VV		5		5,000		
4	K	112251102	Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm	kus	8,000	577,40	4 619,20
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm				
	VV		8		8,000		
5	K	112251103	Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm	kus	2,000	1 974,00	3 948,00
	PP		Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm				
	VV		2		2,000		
7	K	115001105	Převedení vody potrubím DN přes 300 do 600	m	15,600	1 194,27	18 630,61
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600				
	VV		15,6		15,600		
8	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	148,05	14 805,00
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
	VV		100		100,000		
9	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	85,54	855,40
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min				
	VV		10		10,000		
10	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	710,830	100,35	71 331,79
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
	VV		710,83 "Hráz návodní strana (výkop)"		710,830		
11	K	122251406	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	697,290	70,74	49 326,29
	PP		Vykopávky v zemních na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3				
	VV		475,76+221,53 "Zemník(Násyp + výkop)"		697,290		
12	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	21,850	653,07	14 269,58
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
	VV		21,85 "D23 - kamenná patka "		21,850		
13	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	38,463	327,36	12 591,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
	VV		33,120+1+4,343 "Základy (nouzový přeliv, vývař, zavazovací žebro)"		38,463		
14	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	475,760	297,75	141 657,54
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
	VV		475,760 "Hráz překop"		475,760		
15	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	5,000	172,73	863,65
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm				
	VV		5		5,000		
16	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	8,000	342,16	2 737,28
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm				
	VV		8		8,000		
17	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	2,000	1 235,40	2 470,80
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm				
	VV		2		2,000		
61	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 944,190	65,80	127 927,70
	PP		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				
	VV		1246,9+697,29 "Přebytečné zeminy"		1 944,190		
20	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	756,730	55,93	42 323,91
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		221,53 "Násyp"		221,530		
	VV		475,76 "Zásyp hráz překop"		475,760		
	VV		59,44 "Ohumusování"		59,440		
	VV		Součet		756,730		
21	K	171103201	Uložení sypanin z horniny třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	221,530	106,93	23 688,20
	PP		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 do 20 % objemu				
	VV		221,53 "Násyp"		221,530		
22	K	172153101	Zřízení těsnicího jádra nebo vrstvy š do 1 m z hornin třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 zhutněných do 100 % PS C	m3	475,760	174,37	82 958,27
	PP		Zřízení těsnicího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy do 1 m				
	VV		475,76 "Hráz překop"		475,760		
62	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	549,610	106,93	58 769,80
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
	VV		221,53 "Násyp"		221,530		
	VV		475,76 "Zásyp hráz překop"		475,760		
	VV		Součet		697,290		
	VV		1246,9-697,29		549,610		
24	K	181006112	Rozprostření zemint I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	620,000	29,61	18 358,20
	PP		Rozprostření zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m				
	VV		620"ohumusování hráze koruna a vzdušná strana"		620,000		
25	K	181006122	Rozprostření zemint I vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5	m2	430,000	55,93	24 049,90
	PP		Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy přes 0,10 do 0,15 m				
	VV		620-190		430,000		
26	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	620,000	24,68	15 301,60
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		620 "ohumusování hráze"		620,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	471,560	70,74	33 358,15
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		471,56 "svahování výkopů"		471,560		
27	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	361,920	52,64	19 051,47
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině				
	VV		361,92 "svahování násypu"		361,920		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 982 979,96
28	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	70,770	8 718,50	617 008,25
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37				
	VV		33,120 "nouzový přeliv"		33,120		
	VV		1,425 "Základ požeráku"		1,425		
	VV		4,343 "Zavazovací žebro"		4,343		
	VV		4,327+5,175+3,45 "Čelo u hráze"		12,952		
	VV		4,327+7,673+6,93 "Čelo u přelivu"		18,930		
	VV		Součet		70,770		
29	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	444,781	2 220,68	987 716,27
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
	VV		9,560 "Základ požerák"		9,560		
	VV		15,321 "Zámek hráze"		15,321		
	VV		41,3+64,68+58,74 "Čelo u přelivu"		164,720		
	VV		41,3+44,4+30,6 "Čelo u hráze"		116,300		
	VV		18,56+51,2+15,68+8+45,44 "Nouzový přeliv"		138,880		
	VV		Součet		444,781		
30	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	444,781	526,40	234 132,72
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
	VV		9,560 "Základ požerák"		9,560		
	VV		15,321 "Zámek hráze"		15,321		
	VV		41,3+64,68+58,74 "Čelo u přelivu"		164,720		
	VV		41,3+44,4+30,6 "Čelo u hráze"		116,300		
	VV		18,56+51,2+15,68+8+45,44 "Nouzový přeliv"		138,880		
	VV		Součet		444,781		
31	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	2,086	69 090,47	144 122,72
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí				
	VV		6,334 "Základ požerák"		6,334		
	VV		18,438 "Zámek hráze"		18,438		
	VV		21,13+25,6+17,32 "Čelo u hráze "		64,050		
	VV		21,13+37,12+33,61 "Čelo u přelivu"		91,860		
	VV		83,360 "Nouzový přeliv"		83,360		
	VV		Součet		264,042		
	VV		(264,042*7,9)/1000		2,086		
	D	4	Vodorovné konstrukce				990 113,74
32	K	451315125	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 16/20 tl do 150 mm	m2	91,900	1 316,00	120 940,40
	PP		Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 150 mm, z betonu C 16/20				
	VV		0,291"požerák "		0,291		
	VV		0,286"zavazovací žebro"		0,286		
	VV		0,336+0,746+0,504 "Čelo u hráze"		1,586		
	VV		0,336+0,998+0,903 "Čelo u přelivu "		2,237		
	VV		1,825 "Potrubí"		1,825		
	VV		7,560 "nouzový přeliv"		7,560		
	VV		Součet		13,785		
	VV		13,785/0,15 "součet všech předešlých /0,15"		91,900		
33	K	457542111	Filtrační vrstvy ze štěrkdrti se zhutněním frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	204,132	1 128,47	230 356,84
	PP		Filtrační vrstvy jakéhokoliv tloušťky a sklonu ze štěrkdrti se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce od 0-22 do 0-63 mm				
	VV		36,047/0,3 "Podklad pod kamennou rovinanu"		120,157		
	VV		203,75*0,1		20,375		
	VV		636*0,1		63,600		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet		204,132		
34	K	461211711	Patka z lomového kamene pro dlažbu na sucho bez výplně spár	m3	21,850	2 342,48	51 183,19
PP			Patka z lomového kamene lomařsky upraveného pro dlažbu zděná na sucho bez výplně spár				
VV			21,85 "(Výkred D23)"		21,850		
59	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	190,700	1 822,66	347 581,26
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg				
VV			31,5+96+63,2		190,700		
36	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	36,047	4 125,66	148 717,67
PP			Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene				
VV			36,047 "rovnanina Nouzový přeliv"		36,047		
37	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	50,938	1 793,05	91 334,38
PP			Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu				
VV			203,75*0,25		50,938		
D 8			Trubní vedení				305 534,99
39	K	0209242	D+M Prefa požerák malý otevřený 1,05 x 0,94 (v.č. poklopu)	bm	2,550	34 836,17	88 832,23
PP			D+M Prefa požerák malý otevřený				
VV			2,55		2,550		
40	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 315	m	15,600	740,25	11 547,90
PP			Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 8 DN 315				
VV			15,6		15,600		
41	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 v otevřeném výkopu	m3	5,014	8 718,50	43 714,56
PP			Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 16/20				
VV			5,014 "Trubka"		5,014		
42	M	31316008	sít' výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm	m2	29,200	539,56	15 755,15
PP			sít' výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 8mm				
VV			29,2 "Trubka"		29,200		
VV			Součet		29,200		
45	K	899643121	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop zřízení	m2	18,720	2 220,75	41 572,44
PP			Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu zřízení				
VV			0,6*15,6*2		18,720		
60	M	PPL.M85006	PP MASTER trubka SN10 DN500x6m třívrstvé plnostěnné odpadní potrubí s vnitřní bílou stěnou pro inženýrské sítě (použití UD) z PP vyráběné technologií triextruze s integrovaným hrdlem a těsněním s výztuhou, vnější vrstva UV stabilizovaná	kus	3,000	31 419,50	94 258,50
PP			PP MASTER trubka SN10 DN500x6m třívrstvé plnostěnné odpadní potrubí s vnitřní bílou stěnou pro inženýrské sítě (použití UD) z PP vyráběné technologií triextruze s integrovaným hrdlem a těsněním s výztuhou, vnější vrstva UV stabilizovaná				
VV			3		3,000		
65	K	899643122	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop odstranění	m2	18,720	526,40	9 854,21
PP			Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu odstranění				
VV			0,6*15,6*2		18,720		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				115 241,57
48	K	0209241	Česle	ks	1,000	14 147,01	14 147,01
PP			Rozměr česlý 0,5x1m				
VV			1		1,000		
49	K	931995224	Úprava dilatační spáry pružným hydroizolačním pásem s nalepením na beton tl 2 mm š 300 mm	m	9,000	855,40	7 698,60
PP			Úprava dilatační spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu pružným hydroizolačním pásem, s nalepením na beton, se spojením částí pásu navařováním běžná tl. pásu 2 mm, šíře 300 mm				
VV			9		9,000		
50	K	934956125	Hradítka z dubového dřeva tl 60 mm	m2	4,465	12 589,19	56 210,73
PP			Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouze požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 60 mm				
VV			(0,95*2,35)*2		4,465		
51	K	936501111	Limnigrafická lat'	m	2,000	5 264,00	10 528,00
PP			Limnigrafická lat' osazená v jakémkoliv sklonu				
VV			2		2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
52	K	936941113	Osazování doplňkových ocelových součástí hmotnosti přes 10 do 50 kg	kg	59,000	82,25	4 852,75
	PP		Osazování doplňkových ocelových součástí hmotnosti přes 10 do 50 kg				
	VV		15+44 "česle, poklop požerák"		59,000		
53	K	966055211	Bourání konstrukcí LTM zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu strojně	m3	5,500	3 964,45	21 804,48
	PP		Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně z betonu železového nebo předpjatého				
	VV		5,5		5,500		
	D	997	Přesun suti				9 251,21
54	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km	t	13,750	287,88	3 958,35
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
	VV		13,750 "Množství bourání přepočít"		13,750		
55	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	75,625	23,03	1 741,64
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku Příplatek k ceně -6512 za každý další i započatý 1 km				
	VV		5,5*13,750		75,625		
56	K	997211611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	13,750	93,77	1 289,34
	PP		Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti				
	VV		13,750		13,750		
57	K	997221862	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	13,750	164,50	2 261,88
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	VV		13,750		13,750		
	D	998	Přesun hmot				368 256,82
58	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	1 316,849	279,65	368 256,82
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Skrýšov - Obecník

Objekt:

SO 03 - Tůně

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

12.06.2025

Zadavatel:

Městys Bobrová

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AQUASYS s.r.o.

IČ:

25344447

DIČ:

CZ25344447

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Eva Lacinová

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

73 198,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	73 198,40	21,00%	15 371,66
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

88 570,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Skrýšov - Obecník
Objekt: SO 03 - Tůně

Místo:
Zadavatel: Městys Bobrová
Uchazeč: AQUASYS s.r.o.

Datum: 12.06.2025
Projektant:
Zpracovatel: Ing. Eva Lacinová

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	73 198,40
HSV - Práce a dodávky HSV	73 198,40
1 - Zemní práce	73 198,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Skryšov - Obecnik
Objekt: SO 03 - Tuně

Místo: Datum: 12.06.2025
Zadavatel: Městys Bobrová Projektant:
Uchazeč: AQUASYS s.r.o. Zpracovatel: Ing. Eva Lacinová

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

Náklady soupisu celkem 73 198,40

D HSV Práce a dodávky HSV 73 198,40

D 1 Zemní práce 73 198,40

9	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	4,500	320,86	1 443,87
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná				
	VV		0,03*150		4,500		
6	K	121151114	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	150,000	54,29	8 143,50
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm				
	VV		150		150,000		
11	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	131,500	174,35	22 927,03
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3				
	VV		131,5		131,500		
3	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	131,500	65,80	8 652,70
	PP		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				
	VV		131,5		131,500		
4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	131,500	55,93	7 354,80
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		131,5		131,500		
10	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	150,000	24,68	3 702,00
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		150		150,000		
8	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	150,000	70,74	10 611,00
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		150		150,000		
7	K	182351024	Rozprostření ornice pl do 100 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy přes 200 do 250 mm strojně	m2	150,000	69,09	10 363,50
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm				
	VV		150		150,000		