



Evidenční číslo smlouvy Objednatel:
Evidenční číslo smlouvy Zhotovitel:
ID veřejné zakázky: **169123**

Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	
Datum: 25 -08- 2023	č. jednací: 4/09/03769/23
Počet listů: 5	Počet příloh: 1/13
713092300591	

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“)

Smluvní strany

Objednatel: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Se sídlem: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice
Součást: Fakulta rybářství a ochrany vod (FROV JU)
Kontaktní adresa: Zátíší 728/II, 389 25 Vodňany
Zastoupený:
ve věcech smluvních: prof. Ing. Pavlem Kozákem, Ph.D., děkanem FROV JU
ve věcech technických: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]
IČO: 60076658
DIČ: CZ60076658
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
Číslo účtu: 104725778/0300
(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: AKORA s.r.o.
sídlo: U Sokolovny 398, 370 10 Hrdějovice
zastoupený: Zdeňkem Korandou, jednatelem
IČO: 251 74 495
DIČ: CZ251 74 495
Číslo účtu: 602 358 0287 / 0100
(dále jen „Zhotovitel“)

Článek I. – Předmět smlouvy

- 1) Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje za podmínek obsažených v této smlouvě, na svůj náklad a na své nebezpečí a v níže uvedeném termínu provést dílo spočívající v opravě pokusných rybníků FROV JU. Přesná specifikace předmětu plnění je přílohou 1 této smlouvy – výkaz výměr.

Dílem se pro účely této smlouvy rozumí **Oprava 2 pokusných rybníků č. 12 a 59.**

- 2) Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj cenu díla dle čl. IV této smlouvy.

Článek II. - Místo plnění

- 1) Místem provedení díla jsou pokusné rybníky č. 12 a 59 v objektu Experimentálního rybochovného pracoviště a pokusnictví ve Vodňanech; Rechle 1336, Obec: Vodňany; Katastrální území: Vodňany

Článek III. – Termín plnění

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo specifikované v čl. I této smlouvy v níže uvedených termínech:
Termín předání Staveniště Zhotoviteli: od nabytí účinnosti smlouvy
Termín zahájení prací Zhotovitelem: po předání Staveniště Zhotoviteli
Termín dokončení díla: **nejpozději do 4 týdnů od nabytí účinnosti smlouvy**



- 2) Zhotovitel je oprávněn dokončit dílo i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen za něj zaplatit cenu díla v souladu s čl. IV. této smlouvy.

Článek IV. - Cena díla

- 1) Cena díla je stanovena nabídkou zhotovitele.
- 2) Celková cena díla činí 682 000,00,- Kč bez DPH, (dále jen „Cena“). Soupis cen odpovídající nabídce prodávajícího podané v rámci veřejné zakázky je uvedena v příloze C této smlouvy – Výkaz výměr.
- 3) K celkové ceně dle této smlouvy bude připočtena sazba DPH dle aktuálně platných právních předpisů.
- 4) Výše uvedená smluvní cena díla obsahuje veškeré náklady nutné k úplné a řádné realizaci předmětu zakázky, včetně všech stavebních a jiných materiálů, technologií a prací, které jsou zapotřebí ke zhotovení díla.
- 5) Cena díla je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu platnosti této smlouvy.
- 6) Výše uvedená smluvní cena díla obsahuje veškeré náklady nutné k úplné a řádné realizaci předmětu zakázky, včetně všech stavebních a jiných materiálů, technologií a prací, které jsou zapotřebí ke zhotovení díla.
- 7) Dojde-li k úspoře snížením rozsahu prací zásluhou Objednatele nebo Zhotovitele, snižuje se cena o 100 % úspory. Tyto úspory nesmí být na úkor kvality a parametrů díla daných rozpočtem.
- 8) Cena díla je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu platnosti této smlouvy.

Článek V. – Platební a fakturační podmínky

- 1) Objednatel prohlašuje, že má zajištěny potřebné finanční prostředky pro úhradu předmětu této smlouvy.
- 2) Smluvní strany se dohodly na způsobu financování fakturou v celkové výši ceny díla.
- 3) Zhotovitel je oprávněn vystavit fakturu dnem podepsání předávacího protokolu zástupcem Objednatele.
- 4) Faktura musí obsahovat:
 - označení: faktura a číslo
 - název a sídlo zhotovitele a objednatel
 - datum vystavení, odeslání a splatnosti
 - bankovní spojení, IČO, DIČ
 - předmět a název díla, číslo smlouvy (objednatel)
 - cenu díla – fakturovanou částku
 - soupis poskytnutých záloh
 - částku k úhradě
 - razítko a podpis
- 5) Splatnost faktury je 30 dní od jejího doručení Objednateli. Za datum doručení se považuje razítko podatelny Objednatele.
- 6) Platba bude provedena bezhotovostně v Kč na bankovní účet Zhotovitele.



Článek VI. – Závazky smluvních stran

- 1) V případě, že Zhotovitel při provádění díla způsobí škodu na majetku Objednatele, zavazuje se ji odstranit uvedením v předešlý stav. O vzniku škody bezodkladně informuje Objednatele, který stanoví lhůtu k její nápravě.
- 2) Objednatel se zavazuje účinně spolupracovat se Zhotovitelem, sdělovat mu řádně a včas potřebu dalších prací a jiné nutné informace a poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost potřebnou pro provádění prací.
- 3) Zhotovitel se zavazuje:
 - a) provést práce řádně a včas v souladu s platnými právními předpisy a správními rozhodnutími, technickými normami a dle odsouhlaseného rozpočtu;
 - b) umožnit zástupci Objednatele výkon kontroly;
 - c) používat pro zhotovení smlouveného díla jen materiál a postupy nejlépe vyhovující stanoveným a smlouveným požadavkům na předmět díla;
 - d) včas informovat Objednatele o všech nedostacích a závadách technického a právního charakteru, které by mohly ohrozit plnění jeho povinností vyplývajících z této smlouvy;
 - e) zajistit řádně dílo, prostředky a materiály určené k provedení díla před odcizením, poškozením nebo zničením;
 - f) seznámit se před předáním staveniště a před zahájením prací s pravidly BOZP a PO a toto stvrdit podpisem v dokumentu „Zápis o předání a převzetí staveniště“;
 - g) Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření, hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy;
 - h) Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.
 - i) Po ukončení prací vyklidí Zhotovitel ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla Staveniště.
- 4) Zhotovitel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění. Zavazuje se poskytnout kontrolním orgánům součinnost podáním informací a předáním dokladů týkajících se realizace díla, dále se Zhotovitel zavazuje smluvně zajistit, aby byl obdobným způsobem oprávněn kontrolovat i případné podzhotovitele.

Článek VII. – Sankční ujednání

- 1) Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti sjednanému termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 2) Pokud zhotovitel nevyklidí Staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od Termínu předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 3) Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele v plnění jeho součinností.
- 4) V případě prodlení Objednatele s placením faktur může Zhotovitel po Objednateli požadovat úrok z prodlení ve výši 1 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
- 5) Sankci (smluvní pokutu) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.



- 6) Strana povinná se musí k vyúčtování vyjádřit ve lhůtě 10 dnů ode dne jejího obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se rozumí písemné stanovisko zaslané straně oprávněné.
- 7) Strana povinná je povinna uhradit vyúčtování sankce nejpozději do 14 dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 8) Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu případné škody, přičemž smluvní pokuta se do náhrady škody nezapočítává.

Článek VIII. – Odpovědnost za vady

- 1) Zhotovitel poskytuje na řádně provedené dílo záruku 60 měsíců, která začíná běžet dnem předání díla Objednateli.
- 2) Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 3) Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je provedené podle podmínek této smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti obvyklé charakteru díla a účelu, pro který je realizováno.

Článek IX. – Předání a převzetí díla

- 1) Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 10 dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí.
- 2) Objednatel se zavazuje zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem a řádně v něm pokračovat.
- 3) Místem předání a převzetí díla je místo plnění díla.
- 4) Zhotovitel připraví k převzetí nezbytné podklady včetně zaznamenání všech změn dle skutečného provedení, veškeré doklady, výsledky potřebných zkoušek, osvědčení, vyhodnocení apod.
- 5) Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání díla zápis, který obě strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení. Součástí předaných dokladů bude i kopie dílčího stavebního deníku vedeného zhotovitelem.
- 6) Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

Článek X. – Závěrečná ustanovení

- 1) Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s povahou a rozsahem díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 2) Tato smlouva je vyhotovena ve třech výtiscích, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení. Tato smlouva může být vyhotovena i v elektronické podobě a podepsaná elektronickým podpisem.
- 3) Tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv



(zákon o registru smluv), v platném znění. Veškeré úkony související s uveřejněním této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.

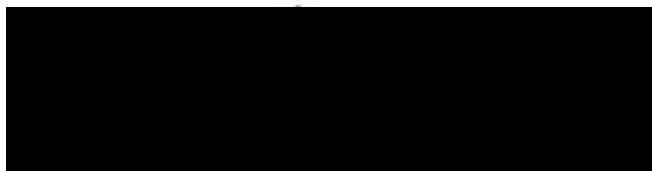
- 4) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti okamžikem zveřejnění v Registru smluv.
- 5) Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat výhradně písemně formou dodatků číselovaných vzestupnou řadou podepsaných oběma smluvními stranami.
- 6) Ve věcech neupravených touto smlouvou platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, na jehož aplikaci se smluvní strany při realizaci této smlouvy dohodly.
- 7) Smluvní strany svými podpisy potvrzují, že jsou s jejím obsahem seznámeny a že smlouvu uzavírají na základě své svobodné a vážné vůle, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto skutečností připojují svoje podpisy.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:

Příloha 1 Výkaz výměr

Ve Vodňanech dne 25.8.2021

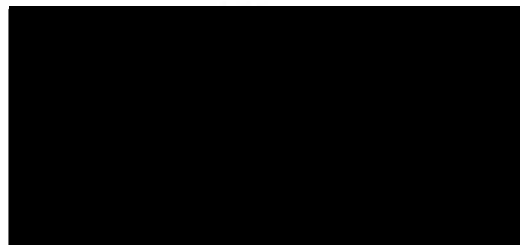
V Hrdějovicích dne 25.8.2021

Za objednatele:



prof. Ing. Pavel Kozák, Ph.D.
děkan FROV JU

Za zhotovitele:



KAPITULACE STAVBY

J. 7/2023
 Stavba: Rybník č.12 a 59

KSO:
 Místo:

CC-CZ:
 Datum: 18.7.2023

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 AKORA s.r.o.

IČ: 25174495
 DIČ: CZ25174495

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			682 000,00
DPH základní snižená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 682 000,00	Výše daně 143 220,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			825 220,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

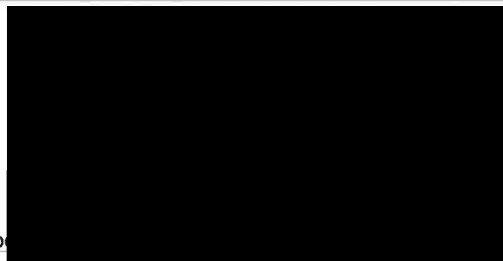
Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:



[Handwritten signature]

KAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Stavba: Rybník č.12 a 59

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: AKORA s.r.o.

Datum: 18.7.2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		682 000,00	825 220,00
SO 01	Rybník č. 12	431 284,75	521 854,55
SO 02	Rybník č. 59	209 715,25	253 755,45
VRN	—	41 000,00	49 610,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybník č.12 a 59

Objekt:

SO 01 - Rybník č. 12

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.7.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25174495

DIČ:

CZ25174495

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

431 284,75

DPH základní
snížená

Základ daně
431 284,75
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
90 569,80
0,00

Cena s DPH

v CZK

521 854,55

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

POPIS PRACÍ

stavba:

Rybník č.12 a 59

Objekt:

SO 01 - Rybník č. 12

Místo:

Datum: 18.7.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

431 284,75

D HSV

Práce a dodávky HSV

431 284,75

D 1

Zemní práce

134 383,96

1	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	415,000	67,00	27 805,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hrad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa					
	WV		Množství sedimentu vypočteno z příčných řezů - viz D -					
	WV		Technická zpráva					
	WV		415		415,000			
2	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	561,030	35,00	19 636,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	WV		Naložení odtěženého sedimentu ze dna nádrže					
	WV		415		415,000			
	WV		Naložení vhodné zeminy na skládce pro zásyp paty svahu pod opevněním a koruny opevnění					
	WV		38,78		38,780			
	WV		Naložení vhodné zeminy na skládce pro úpravu terénu v okolí rybníka					
	WV		55,5		55,500			
	WV		Naložení vhodné zeminy na skládce pro opravu břehové nádrže na odtokové stoce					
	WV		6		6,000			
	WV		nakládání konstrukční zeminy z mezideponie pro uložení do překopu hráze					
	WV		45,75		45,750			
	WV		Součet		561,030			
12	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	402,900	20,00	8 058,00	CS ÚRS 2023 01
	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 20 do 50 m					
	WV		odvoz 1/2 sedimentu ze dna zátopy na skládce zeminy u rybníka č. 12					
	WV		1/2*415		207,500			
	WV		Odvoz 1/2 odkopávky ze břehů pro opevnění lomovým kamenem na skládce					
	WV		1/2*113,52		56,760			
	WV		Dovezení 1/2 vhodné zeminy ze skládky pro zásyp paty svahu pod opevněním a koruny opevnění					
	WV		1/2*38,78		19,390			
	WV		Dovoz 1/2 vhodné zeminy na urovnání terénu v okolí rybníka					
	WV		1/2*555*0,1		27,750			
	WV		odvoz konstrukční zeminy z překopu hráze na mezideponii - zeminu z překopu hráze je nutné ukládat samostatně					
	WV		45,75		45,750			
	WV		dovoz konstrukční zeminy z mezideponie do překopu hráze					
	WV		45,75		45,750			
	WV		Součet		402,900			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	318,400	32,00	10 188,80	CS ÚRS 2023 01
	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					
	WV		Odvoz 1/2 sedimentu ze dna nádrže na skládce zeminy u rybníka č. 12					
	WV		1/2*415		207,500			
	WV		Odvoz 1/2 odkopávky ze břehů pro opevnění lomovým kamenem na skládce					
	WV		1/2*113,52		56,760			
	WV		Dovezení 1/2 vhodné zeminy ze skládky pro zásyp paty svahu pod opevněním a koruny opevnění					
	WV		1/2*38,78		19,390			
	WV		Dovezení 1/2 vhodné zeminy ze skládky pro úpravu terénu v okolí rybníků					
	WV		Upravená plocha x tl. předpokládané vrstvy 0,1 m					
	WV		1/2*555*0,1		27,750			
	WV		odvoz sesunuté zeminy z nádrže v odtokové stoce					
	WV		1		1,000			
	WV		odvoz vhodné zeminy pro opravu nádrže ze skládky k odtokové stoce					
	WV		6		6,000			
	WV		Součet		318,400			

	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	575,270	10,00	5 752,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením					
	WV		uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	WV		Uložení sedimentu ze dna na skládku u rybníka č. 12					
	WV		415		415,000			
	WV		Uložení odkopávky ze břehu pro opevnění lomovým kamenem					
	WV		113,52		113,520			
	WV		Uložení sesunuté zeminy z nátrže na skládku					
	WV		1		1,000			
	WV		uložení konstrukční zeminy z překopu hráze na samostatnou					
	WV		meziskládku					
	WV		45,75		45,750			
	WV		Součet		575,270			
29	K	181951111	Úprava pláně v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	1 130,000	10,00	11 300,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v homině třídy					
	WV		těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	WV		Urovnání a úprava dna rybníka					
	WV		Plocha dna odměřena ze situace.					
	WV		1130		1 130,000			
13	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v homině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	176,421	60,00	10 585,26	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v homině třídy těžitelnosti					
	WV		I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	WV		Odkopávky břehů pro uložení opevnění břehů (množství viz					
	WV		technická zpráva					
	WV		113,52		113,520			
	WV		Odkopávka sesunuté zeminy z nátrže					
	WV		1		1,000			
	WV		Odkopávka zeminy z hráze pro odstranění potrubí DN 100					
	WV		stř. příčný řez * délka překopu					
	WV		0,8*2 + 0,42*2,3+0,42*1,4		3,154			
	WV		Výkop pro odstranění nátokového potrubí a přesun šachty					
	WV		stř.š. výkopu * hl. výkopu * délka					
	WV		1,3*1*10		13,000			
	WV		Překop hráze v místě požeráku					
	WV		plocha příčných profilů překopu hráze * délka					
	WV		(0,435+5,9)/2*3,50		11,086			
	WV		5,9*2,1		12,390			
	WV		(5,9+3,9)/2*1,2		5,880			
	WV		(7,36+1,5)/2*3,7		16,391			
	WV		Součet		176,421			
16	K	122111101	Odkopávky a prokopávky v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 ručně	m3	1,000	350,00	350,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v homině třídy					
	WV		těžitelnosti I skupiny 1 a 2					
	WV		Ruční obkopání stávající nátokové šachty					
	WV		1		1,000			
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	48,780	95,00	4 634,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložením výkopku ve					
	WV		vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto					
	WV		vykopávkách					
	WV		Zásyp paty svahu a koruny opevnění po uložení opevnění					
	WV		břehů.					
	WV		Výpočet objemu zásypu je uveden v tab. č. 4 v technické					
	WV		zprávě					
	WV		38,78		38,780			
	WV		Zásyp břehové nátrže na odtokové stoce					
	WV		6		6,000			
	WV		Zásyp rýhy pro výměnu nátokového potrubí a nátokové šachty					
	WV		š. výkopu x délka x hl.					
	WV		0,8*10*0,5		4,000			
	WV		Součet		48,780			
15	K	171103201	Uložení sypanin z hominy třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	45,883	88,00	4 037,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hominy třídy těžitelnosti I					
	WV		a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných					
	WV		vodních nádrží se zhutněním do 100 % PS - koef. C s příměsí jílové					
	WV		hlínv do 20 % objemu					
	WV		Zásyp překopu hráze z důvodů odstranění potrubí DN 100					
	WV		0,8*2+0,42*2,3+0,42*1,4		3,154			
	WV		Zásyp překopu hráze v místě odtokového potrubí z požeráku					
	WV		(odtěžený materiál - bet. k-ce)					
	WV		45,75-(1,8*1,8*0,4+0,65*0,7*1+0,15*7,4+0,16*1)		42,729			
	WV		Součet		45,883			
24	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hominy třídy těžitelnosti I a					
	WV		II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve					
	WV		vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru					
	WV		zhutnění bez prohození sypanin					
	WV		Obsypání nátokového potrubí					
	WV		š. výkopu x délka x tl. vrstvy (300 mm nad horní hranu potrubí)					
	WV		0,8*10*0,5		4,000			
25	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	8,000	511,00	4 088,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/8					
	WV		4*2 *Přepočtené koeficientem množství		8,000			
7	K	181351103	Rozprostření omice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	567,300	30,00	17 019,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5					
			strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
WV		Rozprostření omíčky (vhodné zeminy ze skládky) pro vyrovnaní terénu v okolí rybníku v pásu 3 m okolo rybníku v délce 185 m					
WV		185*3		555,000			
WV		plocha po překopu hráze					
WV		4,1*3		12,300			
WV		Součet		567,300			
8	K 181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	567,300	5,00	2 836,50	CS ÚRS 2023 01
PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně užití lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
WV		V pásu okolo rybníku širokém 3 m a délce 185 m					
WV		185*3		555,000			
WV		Plocha po překopu hráze					
WV		4,1*3		12,300			
WV		Součet		567,300			
9	M 00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	17,019	150,00	2 552,85	CS ÚRS 2023 01
PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
WV		567,3*0,03 *Přepočtené koeficientem množství		17,019			
28	K R002.1	Likvidace ŽB stávajícího schodiště v souladu s platnou legislativou	t	0,920	4 500,00	4 140,00	
PP		Předpokládá se uložení stavebního odpadu na skládce, případně na recyklačním dvoře. V rámci položky je uvažováno odstranění konstrukce, nakládka, odvoz, složení a případný poplatek za uložení na skládce.					
WV		12 schodů o hmotnosti cca 60 kg a dvě boční nosné konstrukce po 100 kg					
WV		(12*60 + 2*100)/1000		0,920			
D	2	Zakládání				35 429,00	
30	K 273322511	Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,254	4 000,00	9 016,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
WV		Betonáž základové desky pod schody z betonu tř. C25/30 XC4, XF3					
WV		Plocha řezu základové desky včetně výplně betonu pod schody byla odečtena z výkresu D.6 Oprava požeráku a schodů					
WV		Plocha řezu zákl. desky * š. desky					
WV		0,98 * 2,3		2,254			
31	K 273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	3,900	700,00	2 730,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Bednění základů desek zřízení					
WV		základová deska pod schodiště o rozměrech (délka 4,2 m, šířka 2,3 m, tl. 0,15 m doplnění prostoru mezi ztraceným bedněním a deskou 0,15 m)					
WV		obvod * výška bednění					
WV		13*0,3		3,900			
WV		Součet		3,900			
32	K 273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	3,900	120,00	468,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Bednění základů desek odstranění					
WV		Odstranění bednění z betonáže podkladní desky pro schody					
WV		13*0,3		3,900			
WV		Součet		3,900			
33	K 273361221	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 216 (F)	t	0,046	52 000,00	2 392,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 216 (E)					
WV		Pruty prům. 10 mm budou umístěny do jednotlivých tvarovek ztraceného bednění v počtu 2 ks / tvarovku.					
WV		Počet tvarovek * délka prutu * hmotnost výztuže / mb					
WV		(96*0,34+8*0,24)*0,00062		0,021			
WV		Pruty prům. 25 mm pro osazení do paty požeráku, 4 ks délka 1,6 m					
WV		(4*1,6)*0,00385		0,025			
WV		Součet		0,046			
34	K 273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,071	45 000,00	3 195,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
WV		Kari síť 100 x 100 x prům. 8 mm					
WV		Rozměry * hmotnost /m2					
WV		(4,49 *2)*0,0079		0,071			
35	K R 001	Schody z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 XC4, XF3	ks	52,000	339,00	17 628,00	
PP		Základové zdřez tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tříd C 25/30, tloušťka zdiva přes 250 do 300 mm					
WV		Schody z tvárnice ze ztraceného bednění					
WV		počet schodů x počet tvárnice na schod					
WV		13*4		52,000			
D	3	Svislé a kompletní konstrukce				68 263,73	
41	K 320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností do 1000 kg	m3	0,228	4 000,00	912,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností jednotlivě do 1 000 kg					
WV		prefabrikovaná ŽB deska - opevnění břehu naproti výtoku z požeráku					
WV		1,5*1,0*0,1		0,150			
WV		osazení nátokových křídel k požeráku (0,144 - plocha desky)					
WV		2*1,14*0,1		0,228			
43	K 320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností přes 1000 do 5000 kg	m3	0,680	4 000,00	2 720,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					
42	K 321311115	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	2,057	5 300,00	10 902,10	CS ÚRS 2023 01

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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 prostého pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30					
VV		Podkladní beton pod požerák					
VV		2*2*0,1		0,400			
VV		podkladní beton pod obetonávku potrubí					
VV		0,75*0,7*0,1		0,053			
VV		betonová patka požeráku					
VV		1,8*1,8*0,4		1,296			
VV		bet. deska u nátoků do požeráku					
VV		0,15*0,65*0,85		0,083			
VV		zalití nefunkčního požeráku					
VV		0,35*0,5*0,5+0,031*0,3		0,097			
VV		obetonávka odtokového potrubí z požeráku (plocha řezu * délka)					
VV		(0,16-0,031)*1		0,129			
VV		Součet		2,057			
38	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	4,070	1 300,00	5 291,00 CS ÚRS 2023 01
PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu 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		Bednění pro zalití nefunkčního požeráku					
VV		0,35*0,5+0,031		0,206			
VV		Základová patka požeráku					
VV		1,8*0,4*4		2,880			
VV		bednění obetonávky odtokového potrubí					
VV		2*0,412*1+0,16		0,984			
VV		Součet		4,070			
39	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	4,070	350,00	1 424,50 CS ÚRS 2023 01
PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železobetonu 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		bednění pro zalití nefunkčního požeráku					
VV		0,206		0,206			
VV		bednění zákl. patky požeráku					
VV		2,88		2,880			
VV		bednění obetonávky odtokového potrubí					
VV		0,984		0,984			
VV		Součet		4,070			
44	K	R003	Požerák - Dvoudlůžový prefabrikovaný, včetně poklopu a dopravy na staveniště	ks	1,000	45 000,00	45 000,00
PP		Prefabrikovaný dvoudlůžový požerák o celkové výšce 2,4 m a půdorysných rozměrech 700 x 650 mm, osazené hrdlo pro kruhované potrubí DN 200. Spodní díl výšky 0,4 je určen k zabetonování. Pro zabetonování budou v patce otvory pro 4 ocelové pruty prům. 25 mm. viz výkres D.6					
48	K	R005	Úprava ploch betonových konstrukcí - nátěr jilovým mlékem (pačkování)	m2	10,224	197,00	2 014,13
PP		Nátěr betonových ploch, které budou ve styku s konstrukční zeminou hráze pomocí jilového mléka. Nátěr umožní lepší přilnavost zeminy k betonovým konstrukcím					
VV		nátoková křídla					
VV		2*1,14		2,280			
VV		základová patka požeráku					
VV		4*1,8*0,4+2*(0,575*1,8)		4,950			
VV		požerák					
VV		2*0,61*1+0,65*1		1,870			
VV		obetonávka potrubí					
VV		(2*0,412+0,3)*1		1,124			
VV		Součet		10,224			
D	4	Vodorovné konstrukce				146 586,00	
23	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,800	1 200,00	960,00 CS ÚRS 2023 01
PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
VV		lože pod nátokové potrubí					
VV		šířka výkopu x délka x tl. vrstvy					
VV		0,8*10*0,1		0,800			
27	M	R001	Prefabrikovaná ŽB deska o rozměrech 1,5x1,0x0,1 m - opevnění břehu odtokové stoky	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
PP		Prefabrikovaná ŽB deska o rozměrech 1,5 x 1,0 x 0,1 m, která bude umístěna narovno v výkopu z požeráku v odtokové stoce					
49	M	R006	Prefabrikovaná ŽB deska o rozměrech 2,0x0,7x0,1 m se zkoseným rohem - nátokové křídlo u požeráku	kus	2,000	6 140,00	12 280,00
PP		Prefabrikovaná ŽB deska o rozměrech 2,0x0,7x0,1 m se zkoseným rohem - nátokové křídlo u požeráku - viz výkres D.6					
10	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kameniva zmo 63 až 125 mm z terénu	m3	112,040	1 150,00	128 846,00 CS ÚRS 2023 01
PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
VV		Množství dle výpočtu z příčných řezů opevněním - viz D. -					
VV		technická zpráva					
VV		112,04		112,040			
D	8	Trubní vedení				30 041,15	
14	K	871275811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN 150	m	10,000	100,00	1 000,00 CS ÚRS 2023 01
PP		Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN 150					
VV		Odstranění PP potrubí DN 100 z koruny hráze dl. 6m					
VV		6		6,000			
VV		Odstranění nátokového potrubí PVC KG DN 100 v dl. 10 m					

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		10		10,000			
19	K 871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160					
20	M 28611133	trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN4	m	3,090	311,00	960,99	CS ÚRS 2023 01
PP		trubka kanalizační PVC DN 160x3000mm SN4		3,090			
45	K 871350410	3*1,03 Přepočtené koeficientem množství Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	8,400	140,00	1 176,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 200					
46	M 28617044	trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000mm SN10	m	8,526	644,00	5 490,74	CS ÚRS 2023 01
PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 200x6000mm SN10		8,526			
17	K 871353121	8,4*1,015 Přepočtené koeficientem množství Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	6,000	140,00	840,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200					
VV		montáž nátokového potrubí k šachtě					
VV		Montáž nátokového potrubí PVC KG DN 200		6,000			
18	M 28611138	trubka kanalizační PVC DN 200x3000mm SN4	m	6,180	511,00	3 157,98	CS ÚRS 2023 01
PP		trubka kanalizační PVC DN 200x3000mm SN4		6,180			
21	K R001	6*1,03 Přepočtené koeficientem množství Nátoková šachta	kus	1,000	11 465,44	11 465,44	
PP		Nátoková šachta z PVC desek, svařovaná včetně poklopu. Rozměry dle stávající nátokové šachty; půdorys 0,5 x 0,5 m, Výška 1,0 m. Nátok do šachty DN 200, odtok z šachty DN 150. Nátok i odtok bude uzavíratelný.					
22	K R002	Montáž nátokové šachty	m	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP		Montáž nátokové šachty, včetně připojení nátokového a odtokového potrubí					
47	K R004	Ojilování potrubí	m	7,400	350,00	2 590,00	
PP		Ojilování potrubí vhodnou jílovitou zeminou v průřezu dle PD. Plocha průřezu dle PD je 0,12. Délka potrubí určeného pro ojilování je 7,4 m. Celkový objem jílu 0,12x7,4= 0,89 m3					
D 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 763,06	
36	K 916231113	Osazení chodníkového obrubníku betonového ležatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	m	8,800	294,00	2 587,20	CS ÚRS 2023 01
PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
VV		Betonový obrubník uložený podél schodů					
VV		Délka schodiště * 2		8,800			
37	M 59217001	(0,4+4,0)*2 obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	8,976	131,00	1 175,86	CS ÚRS 2023 01
PP		obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm		8,976			
VV		8,8*1,02 Přepočtené koeficientem množství					
D 998		Přesun hmot				12 817,85	
11	K 998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	256,357	50,00	12 817,85	CS ÚRS 2023 01
PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybník č.12 a 59

Objekt:

SO 02 - Rybník č. 59

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.7.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25174495

DIČ:

CZ25174495

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			209 715,25
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	209 715,25	21,00%	44 040,20
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			253 755,45
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

JUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník č.12 a 59

Objekt:

SO 02 - Rybník č. 59

Místo:

Datum: 18.7.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

209 715,25

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	1	Zemní práce					70 778,30	
1	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	170,000	67,00	11 390,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopu při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa						
	VV	Množství sedimentu vypočteno z příčných řezů - viz D -						
	VV	Technická zpráva			170,000			
2	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	257,970	35,00	9 028,95	CS ÚRS 2023 02
	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	Naložení odtěženého sedimentu ze dna nádrže			170,000			
	VV	Naložení vhodné zeminy na skládce pro zásyp paty svahu pod opevněním a koruny opevnění			51,97			
	VV	Naložení vhodné zeminy na skládce pro úpravu terénu v okolí rybníka			36,000			
	VV	Součet			257,970			
3	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	355,600	32,00	11 379,20	CS ÚRS 2023 02
	PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m						
	VV	Odvoz sedimentu ze dna nádrže na skládku zeminy			170,000			
	VV	Odvoz odkopávky ze břehů pro opevnění lomovým kamenem na skládku			97,63			
	VV	Dovezení vhodné zeminy ze skládky pro zásyp paty svahu pod opevněním a koruny opevnění			51,97			
	VV	Dovezení vhodné zeminy ze skládky pro úpravu terénu v okolí rybníků			36,000			
	VV	Upravená plocha x tl. předpokládané vrstvy 0,1 m			355,600			
	VV	Součet			355,600			
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	267,630	10,00	2 676,30	CS ÚRS 2023 02
	PP	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru						
	VV	Uložení sedimentu ze dna na skládku u rybníka č. 15			170,000			
	VV	Uložení odkopávky ze břehu pro opevnění lomovým kamenem			97,63			
	VV	Součet			267,630			
5	K	122151503	Odkopávky a prokopávky zapežené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	97,630	90,00	8 786,70	CS ÚRS 2023 02
	PP	Odkopávky a prokopávky zapežené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3						
6	K	174151101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	51,970	95,00	4 937,15	CS ÚRS 2023 02
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách						
	VV	Zásyp paty svahu po uložení opevnění břehů.						
	VV	Výpočet objemu zásypu je uveden v tab. č. 4 v technické zprávě			51,970			
	VV	Součet			51,970			
7	K	181351103	Rozprostření omice tl. vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	360,000	30,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm						
	VV	Rozprostření omice (vhodné zeminy ze skládky) pro vyrovnaní terénu v okolí rybníku v pásu 3 m (1 m - v místě cesty) okolo rybníku			360,000			
	VV	(40+40+30)*3+30*1						
8	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	360,000	5,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 02
	PP	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5						
	VV	V pásu okolo rybníku širokém 3 m a 1 m okolo cesty						

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
W		(40+40+30)*3+30*1		360,000			
9	M 00 572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	10,800	150,00	1 620,00	CS ÚRS 2023 02
PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
W		360*0,03 'Přepočtené koeficientem množství		10,800			
14	K 181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	760,000	11,00	8 360,00	CS ÚRS 2021 01
PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
W		Urovnání a úprava dna rybníka					
W		Plocha dna odměřena ze situace.					
W		760		760,000			
D	4	Vodorovné konstrukce				127 474,00	
12	K 461921113	Osazení patky pro dlažbu z prefabrikovaných dílců hmotnosti přes 200 do 1000 kg	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Osazení patky pro dlažbu z prefabrikovaných dílců hmotnosti jednotlivě přes 200 do 1000 kg					
		Osazení prefabrikované ŽB desky na odtokové stoce naproti výtoku z požeráku					
13	M R001	Prefabrikovaná ŽB deska o rozměrech 1,5x1,0x0,1 m	kus	1,000	4 500,00	4 500,00	
PP		Prefabrikovaná ŽB deska o rozměrech 1,5 x 1,0 x 0,1 m, která bude umístěna naproti výtoku z požeráku u odtokové stoce					
10	K 464531112	Pohoz z hrubého drceného kameniva zrn 63 až 125 mm z terénu	m3	105,960	1 150,00	121 854,00	CS ÚRS 2023 02
PP		Pohoz dna nebo svahu jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
W		Množství dle výpočtu z příčných řezů opevněním - viz D. - technická zpráva					
W		105,96		105,960			
D	998	Přesun hmot				11 462,95	
11	K 998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	229,259	50,00	11 462,95	CS ÚRS 2023 02
PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rybník č.12 a 59

Objekt:

VRN -

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

18.7.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25174495

DIČ:

CZ25174495

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

41 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	41 000,00	21,00%	8 610,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

49 610,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

VOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rybník č.12 a 59

Objekt:

VRN -

Místo:

Datum:

18.7.2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

41 000,00

D N00

Vedlejší rozpočtové náklady

41 000,00

1	K	R001	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod., pasport přístupových cest	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	------	---	--------	-------	-----------	-----------	--

PP

Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod., provedení pasportu přístupových cest - fotodokumentace stavu před zahájením prací

2	K	R002	Oprava přístupových cest	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	------	--------------------------	--------	-------	-----------	-----------	--

PP

Oprava přístupových cest, uvedení do původního stavu, doplnění štěrku, hutnění

3	K	R003	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	------	---	--------	-------	----------	----------	--

PP

Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, znát jejich vlastníkům

4	K	R004	Geodetické zaměření staveniště v průběhu realizace	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	------	--	--------	-------	-----------	-----------	--

PP

Zaměření a kontrola stavby v průběhu realizace - např. zaměření po odtěžení sedimentu, ověření výkopů pro uložení kamenného opevnění, zaměření základové soáry požeráku apod.