



SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy: 5 204 06 - 2

Uzavřena podle ustanovení §2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I.

Smluvní strany

1. Objednatel : jméno: **Město Přelouč**
sídlo: 535 33 Přelouč, Československé armády 1665
zastoupené: Bc. Irena Burešová, starostka města
IČ: 00274101
DIČ: CZ00274101
bankovní spojení: KB Přelouč
číslo účtu: 1425561/0100
tel.: 466 094 102
dále jen objednatel
(*Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky*)
2. Zhotovitel : jméno: **AQUASYS spol. s r.o.**
sídlo: Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou
zastoupený: Jiří Peřina, jednatel společnosti
IČ: 25344447
DIČ: CZ25344447
bankovní spojení: ČSOB a.s. Žďár nad Sázavou
číslo účtu: 176725996/0300
tel.: 566 652 511
dále jen zhotovitel
(*Zhotovitelem je účastník zadávacího řízení – dodavatel - po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky*)

II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby „**Revitalizace Švarcavy (ř.km 0,200 -0,723) - 2.část – Revitalizace toku Švarcavy**“, podle projektové dokumentace a výkazu výměr jako její součásti a cenové nabídky zhotovitele předložené v zadávacím řízení této veřejné zakázky, za podmínek dohodnutých v této smlouvě a v zadávací dokumentaci této veřejné zakázky.
2. Projekt „Revitalizace Švarcavy (ř.km 0,200 -0,723)“ řeší zvýšení povodňové průtočnosti zkapacitněním koryta toku Švarcavy v úseku ř. km 0,200-0,723, což zahrnuje úpravu koryta, odstranění degradovaných a staticky narušených konstrukcí opěrných břehových zdí a jejich náhradu zdmi novými, rekonstrukci nevyhovujících stávajících mostků s



nížkou průtočnou kapacitou, vegetační úpravy atd. Součástí je též vyvolaná investice „Přelouč – Zkapacitnění kanalizace část 1“ (tato vyvolaná investice technicky navazuje na projekt „Přelouč - Zkapacitnění kanalizace část 2“ zadavatele VaK Pardubice).

Realizace veřejné zakázky „Revitalizace Švarcavy (ř.km 0,200 -0,723)“ je rozdělena na 3 části (1.část – Mosty a lávky; 2.část – Revitalizace toku Švarcavy; 3.část – Zkapacitnění kanalizace). Předmětem této smlouvy o dílo je 2.část – Revitalizace toku Švarcavy.

3. Zpracovatel projektové dokumentace:

Generální projektant a zpracovatel části D.1

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

Nábřežní 4, 150 56 Praha 5

Divize 02

IČ : 47116901

Odpovědný projektant: Ing. Pavel Menhard

ČKAIT: 0010891 (stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství)

Zpracovatel SO 01.2 a SO 02.2 (část D.2 a D.3)

DIPONT s.r.o.

Odpovědný projektant části: Ing. Martin Plšek

Členské číslo ČKAIT: 0402483 (mosty a inženýrské konstrukce)

Zpracovatel SO 03, SO 04 a SO 05 (část D.4)

Ing František Hofman

Odpovědný projektant části: Ing. František Hofman

Členské číslo ČKAIT: 0700404 (statika a dynamika staveb)

Zpracovatel vyvolané investice „Přelouč – Zkapacitnění kanalizace část 1“

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

Nábřežní 4, 150 56 Praha 5

Divize 02

4. Uvedená projektová dokumentace je v elektronické podobě přístupná ode dne zahájení zadávacího řízení na profilu zadavatele na adrese <https://zakazky.mestoprelouc.cz/>, v tištěné podobě bude zhotoviteli předána po podpisu této smlouvy o dílo.

5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje na svůj náklad a na své nebezpečí a ve stanovené době dílo zhotovit a předat objednateli. Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení ujednanou cenu.

6. Součástí díla je rovněž:

- dodržení podmínek zadávacího řízení, stavebního povolení a zadávací dokumentace,
- vytýčení stavby geodetem,
- vytýčení dotčených inženýrských sítí jejich správci v rozsahu nezbytném pro realizaci zakázky,
- zřízení, provoz, zajištění a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- zpracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě v počtu 3 paré a v datové podobě na datovém nosiči v počtu 1 ks,
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné v listinné podobě (3x) a v datové podobě (dwg.) na datovém nosiči (1x),
- fotodokumentace postupu stavebních prací v digitální formě,



- likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot, stavební suti a ostatního vyprodukovaného stavebního odpadu na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona o odpadech,
- průběžný úklid pracemi dotčených a znečištěných prostor,
- uvedení všech okolních povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
- splnění podmínek správců a orgánů (viz. dokladová část PD) včetně úhrady případných poplatků,
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
- zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.

III.

Osoby oprávněné k jednání

1. Za objednatele :

a) Zástupce objednatele ve věcech technických:

- Miroslav Manžel tel.: 466 094 181, 603 184 569

e-mail: miroslav.manzel@mestoprelouc.cz

- Miroslav Beránek tel.: 466 094 186, 739 246 128

e-mail: miroslav.beranek@mestoprelouc.cz

- Štěpán Bartoš tel.: 466 094 184, 732 691 460

e-mail: stepan.bartos@mestoprelouc.cz

- TD stavebníka (nebude-li jej provádět sám objednatel), a to v rozsahu jeho zmocnění; tato fyzická (právnícká) osoba bude uvedena ve stavebním deníku.

2. Za zhotovitele :

a) Zástupce zhotovitele ve věcech technických a smluvních :

- Jiří Peřina, jednatel společnosti

- tel.: 566 652 511, e-mail: aquasys@aquasys.cz

b) Stavbyvedoucí (s příslušnou autorizací):

- Ing. Josef Jágr

- tel.: 566 652 511, e-mail: aquasys@aquasys.cz

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje dílo uvedené v čl. II. této smlouvy, včetně objednatelem



- požadovaných případných změn, řádně zhotovit a předat objednateli závěrečným protokolem nejpozději do doby uvedené níže.
- Zhotovitel převezme staveniště do 3 pracovních dnů od doručení výzvy k převzetí staveniště.
 - Termíny zahájení a ukončení plnění předmětu smlouvy (zhotovení díla):
Předpokládaný termín zahájení plnění: 04/2023
(zahájením plnění se rozumí předání staveniště)
Požadovaný termín ukončení plnění: do 20 týdnů ode dne předání staveniště
(ukončením plnění předmětu smlouvy se rozumí předání hotového díla objednateli)
 - Případné vícepráce, nepřevyšující 10% z celkové ceny díla, nezakládají zhotoviteli nárok na prodloužení doby plnění díla.
 - Doba plnění díla se po vzájemné dohodě může přiměřeně prodloužit na základě zřetele hodných důvodů, např:
 - nebude-li moci zhotovitel zahájit práce či pokračovat v pracích z důvodů na straně objednatele,
 - při dlouhodobě výrazně nepříznivých klimatických podmínkách, které by narušovaly technologické procesy prací - nepříznivými klimatickými podmínkami se myslí takové, které jsou minimálně po dobu dvou týdnů výrazně horší, než je pro dané období z dlouhodobého hlediska obvyklé,
 - v případě jiných závažných, zřetele hodných a objednatelem uznaných důvodů.
 - Na prodloužení doby plnění nemá zhotovitel právní nárok. Případné prodloužení doby plnění díla bude předmětem dodatku smlouvy o dílo.
 - Místem plnění díla** je Přelouč, Švarcava, čísla parcelní: 282/4, 278/1, 1863/5, 172/2, 172/1, 301/1, 303/1, 300/1, 300/3, 300/6, 293/1, 283/1, 1863/1, 1890, 1780/11, 382/69, 157/11, 157/12, 157/2, 157/3, 157/8, 166, 168, 303/7.

V.

Cena díla

- Cena díla v rozsahu čl. II této smlouvy je stanovena ujednáním smluvních stran jako konečná a maximální, a to na základě cenové nabídky zhotovitele ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách v ve znění pozdějších předpisů, ve výši:

Cena bez DPH	8.882.400,00 Kč
DPH 21 %	1.865.304,00 Kč
Cena vč. DPH	10.747.704,00 Kč
- Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, zejména náklady na materiály, pracovní síly, stroje, dopravu, zařízení staveniště, řízení a administrativu, inženýrskou činnost, geodetické práce, režii zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla a může být měněna pouze způsobem uvedeným v této smlouvě.
- Práce, které nebyly předmětem zadávacího řízení a zadávací dokumentace, jejichž potřeba nastala v průběhu provádění prací na díle a jejichž provedení je nutné ke zdárnému dokončení díla, budou zhotovitelem zapsány do stavebního deníku nebo deníku



víceprací a po odsouhlasení objednatelem budou oceněny za použití jednotkových cen, uvedených zhotovitelem v oceněných výkazech výměr. Ceny prací ve výkazech výměr neuvedených nesmí přesáhnout ceny kalkulované dle ceníků ÚRS Praha nebo RTS Brno.

4. Případné změny v ceně díla (vícepráce / méněpráce) budou předmětem dodatku k této smlouvě o dílo.
5. Práce, které vedly ke změně ceny a jsou tedy součástí dodatku smlouvy o dílo, mohou být zhotovitelem fakturovány až po uzavření předmětného dodatku smlouvy o dílo.

VI. Úhrada ceny

1. Objednatel prohlašuje, že práce budou provedeny na objektu, který není objednatelem používán k ekonomické činnosti ve smyslu informace GFŘ a MFČR ze dne 9.11.2011, a nebude pro výše uvedenou dodávku prací aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a ZDPH.
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Za každý měsíc zhotovování díla bude zhotovitelem předložena dílčí faktura (daňový doklad) vystavená na základě soupisu skutečně provedených prací, odsouhlaseného technickým dozorem objednatele. Soupis bude zhotovitelem předložen ve struktuře (sloupcích): rozpočet dle SoD / výkon za období / fakturováno dosud celkem / zbývá. Tento soupis je nedílnou přílohou faktury. Faktura bude zhotovitelem podepsána.
4. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
5. Dílčí měsíční faktura bude mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. 10 % z ceny díla bude sloužit jako zádržné a bude objednatelem uhrazeno po odstranění vad a nedodělků, zjištěných při převjímcě díla.
7. Zádržné dle předchozího odstavce lze ve stejné výši a za stejných podmínek nahradit formou bankovní záruky vystavené ve prospěch objednatele. Zhotovitel v takovém případě předloží objednateli originál bankovní záruky. Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho záruka poskytnutá objednateli měla platnost až do úplného odstranění všech vad a nedodělků. Bankovní záruku objednatel uvolní bezodkladně (do 15 dnů) po úplném dokončení díla a odstranění vad a nedodělků, zjištěných při převjímcě díla. Pokud zhotovitel v rozporu s touto smlouvou o dílo a zápisem o odstranění vad a nedodělků nesplní své závazky a neodstraní ve stanoveném termínu vady a nedodělky, má objednatel právo na plnění z bankovní záruky, a to minimálně ve výši nákladů, které bude muset sám vynaložit na odstranění předmětných vad a nedodělků.
8. V případě, že daňový doklad (faktura) nesplňuje některé z povinných nebo dohodnutých náležitostí, má objednatel právo jej vrátit zhotoviteli a požadovat jeho opravení. V takovém případě se hledí na fakturu jako na nedoručenou a běh lhůt započne, počínaje dnem doručení opraveného dokladu objednateli.
9. Faktury mají splatnost 30 kalendářních dnů ode dne doručení objednateli.



10. Dnem úhrady ujednané ceny je den připsání předmětné částky na účet zhotovitele.
11. Úhrada za plnění veřejné zakázky se provede v české měně (CZK, Kč) a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Za doklad o provedení úhrady se považuje výpis z účtu objednatele.
12. Objednatel si vyhrazuje právo nezaplatit předmět díla, pokud bude úhrada směřována na jiný než zveřejněný účet v registru plátců DPH, popřípadě provést přímou úhradu DPH na účet správce daně v souladu s § 109 odst.2, písm. c) ZDPH.
13. Smluvní strany se dále dohodly na následujícím: Jestliže zhotovitel pověří provedením díla nebo jeho části třetí osobu (poddodavatele), zavazuje se řádně a včas proplácet oprávněně vystavené faktury poddodavateli za podmínek sjednaných ve smlouvách s těmito poddodavateli. Pokud bude zhotovitel v prodlení delším než 30 dnů se zaplacením jakékoli fakturované částky poddodavateli, je objednatel oprávněn plnit za zhotovitele a zaplatit poddodavateli přímo, pokud poddodavatel objednatele o zaplacení požádá a tuto žádost doloží doklady, prokazujícími řádné splnění příslušné části závazku a oprávněnosti nároku na zaplacení. K oprávněnosti nároku poddodavatele si vyžádá objednatel písemné stanovisko zhotovitele, který je povinen jej doručit objednateli do 3 dnů od výzvy objednatele. Doručeným stanoviskem není objednatel vázán, přihlédne však k němu při rozhodnutí, zda bude za zhotovitele plnit. Pokud v uvedené lhůtě nebude stanovisko zhotovitele objednateli doručeno, má se za to, že je nárok poddodavatele oprávněný. Částku zaplacenou poddodavateli přímo objednatelem je objednatel oprávněn započíst proti zhotovitelem nárokovaným splatným i nesplatným pohledávkám z této smlouvy o dílo, anebo vyzvat zhotovitele k zaplacení této částky na účet objednatele. Pokud objednatel vyzve zhotovitele k zaplacení částky vyplacené objednatelem poddodavateli, je zhotovitel povinen objednateli tuto částku vyplatit nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení výzvy a zároveň je povinen objednateli zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20% z dlužné částky. Pokud zhotovitel nezaplatí do 3 pracovních dnů od doručení výzvy, zavazuje se dále zaplatit objednateli úrok z prodlení ve výši, stanovené příslušným právním předpisem, a smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením. Pokud zhotovitel nezaplatí objednateli příslušnou částku do 30 kalendářních dnů od doručení výzvy, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit. Výše uvedená přímá platba objednatelem poddodavateli nemá vliv na ostatní ustanovení této smlouvy.
14. Objednatel je oprávněn nejvýše dvakrát (2x) za dvanáct (12) po sobě jdoucích kalendářních měsíců jednostranně informovat Zhotovitele, že splatnost určitého daňového dokladu se prodlužuje až o třicet (30) kalendářních dnů. Objednatel může k prodloužení splatnosti daňového dokladu přistoupit zejména z mimořádných důvodů spočívajících ve skutečném či předpokládaném prodlení poskytovatele dotace s realizací plateb.

VII.

Provádění díla, odpovědnost za škodu

1. O předání staveniště zhotoviteli bude proveden zápis.
2. Zařízení staveniště zabezpečí zhotovitel v souladu s jeho potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.



3. Zhotovitel označí staveniště podle platných předpisů a objednatel umožní zhotoviteli umístění tabulí se jménem zhotovitele na dohodnutém místě staveniště.
4. Lhůta pro odstranění zařízení staveniště a vyklizení staveniště je 10 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
5. Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel na vlastní náklady vytyčení a označení veškerých inženýrských sítí nacházejících se v prostoru staveniště. Provoz těchto sítí bude zajištěn po celou dobu stavby a nesmí dojít k jejich poškození. V případě potřeby dočasného přeložení, nebo odkrytí budou zajištěny proti fyzickému poškození v souladu s příslušnými předpisy a podmínkami správců sítí.
6. Objednatel je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla.
7. Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče, že bude dodržovat obecně závazné předpisy, nařízení orgánů státní správy, závazné i doporučené technické normy.
8. Práce budou prováděny řádně dle příslušných ČSN EN, ČSN a ON a v kvalitě, odpovídající požadavkům a způsobu užívání díla; příslušné normy vztahující se k prováděným pracím se stávají pro zhotovitele závazné.
9. Zhotovitel je povinen naložit na vlastní náklad s vybouranými materiály a odpady vyprodukovanými v souvislosti s realizací díla v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. a navazujícími předpisy.
10. Technický dozor (dále jen TD) u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. TD zajistí objednatel.
11. Podle potřeby budou probíhat v místě plnění kontrolní dny za účasti pověřených zástupců zhotovitele a objednatele. Zhotovitel povede stavební deník s denními záznamy, který bude předkládat ke kontrole a odsouhlasení technickému dozoru objednatele.
12. TD má právo kdykoli kontrolovat jakékoli práce, které zhotovitel na staveništi provádí. Odpovědný zástupce zhotovitele má povinnost umožnit mu tuto kontrolu. Veškerá písemná komunikace mezi oběma stranami probíhá přes stavební deník nebo doporučenou korespondenci.
13. Zhotovitel má za povinnost zvat TD ke všem zkouškám kvality, které se budou konat na staveništi.
14. Zhotovitel je povinen vyzvat zápisem ve stavebním deníku minimálně 3 pracovní dny předem TD objednatele ke kontrole konstrukcí a jiných částí stavby, které budou dalším postupy zakryty.
15. Práce, které budou další činností zakryty, nebo se stanou nepřístupnými, zkontroluje objednatel (TD) bez zbytečného odkladu od výzvy zhotovitele ve stavebním deníku, nejpozději do 3 pracovních dnů od této výzvy. V případě, že se na tuto výzvu objednatel (TD) bez závažných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla, po předchozím písemném upozornění objednatele a dostatečném a průkazném zdokumentování kvality předmětných prací (fotodokumentace).



16. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má objednatel právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
17. Pokud bude objednatel požadovat opakované odkrytí jím již jednou zkontrolovaných prací, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit.
18. V případě, že se prokáže nedodržení technických parametrů díla, je zhotovitel povinen na vlastní náklady odstranit zjištěné vady. V případě, že zhotovitel dodržel technické parametry díla, náklady na opakované odkrytí uhradí objednatel.
19. Nedodržení kvalitativních podmínek v průběhu realizace díla může být důvodem i pro odstoupení od smlouvy o dílo ze strany objednatele bez nároku na náhradu škody, která by tímto zhotoviteli vznikla.
20. Zhotovitel se zavazuje ke spolupráci s určeným koordinátorem BOZP. Při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy.
21. Objednatel pověřuje koordinátora BOZP podle §16 zákona č.379/2005Sb. k vyzvání osob na staveništi ke splnění povinnosti podrobit se vyšetření na přítomnost alkoholu nebo jiné návykové látky. Kontrola bude prováděna za přítomnosti svědka (např. stavbyvedoucího).
22. Zhotovitel plně odpovídá za škody včetně škod na zdraví, které vzniknou při provádění díla objednateli nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním dotčeny a to až do předání a převzetí hotového díla.
23. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli, nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
24. Pojištění odpovědnosti - zhotovitel bude mít po celou dobu plnění díla, dle článku II. této smlouvy, sjednáno pojištění proti škodám způsobeným jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši minimálně 10 mil.Kč.
25. Doklad o pojištění odpovědnosti předloží zhotovitel nejpozději před předáním staveniště.
26. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu realizace díla, tzn. do doby převzetí díla objednatel, stejně tak zhotovitel přejímá odpovědnost za škody způsobené stavební činností třetí osobě.

VIII.

Časový harmonogram prací

1. Harmonogram předložený zhotovitelem tvoří přílohu této smlouvy.
2. Harmonogram obsahuje dobu plnění předmětu smlouvy počínaje protokolárním předáním a převzetím staveniště až po písemné protokolární předání díla uživateli.
3. V harmonogramu jsou uvedeny jednotlivé práce a termíny, do kdy nejpozději mají být tyto jednotlivé práce zhotovitelem provedeny.
4. Změny v harmonogramu mohou být prováděny pouze po vzájemné dohodě mezi



objednatelem a zhotovitelem.

IX. Stavební deník

1. Stavební deník bude na stavbě veden ode dne zahájení stavebních prací, a to způsobem dle zákona č. 183/2006 Sb., a vyhl.č. 499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. Během pracovní doby musí být stavební deník na stavbě trvale přístupný pro objednatele a TD. Denní záznamy budou čitelné a TD je bude podepisovat způsobem stanoveným v zápisu na první straně stavebního deníku.
3. Vyhotovují se jeden originál a dvě kopie. Originál stavebního deníku bude při předání díla předán objednateli, kopii stavebního deníku si v průběhu realizace stavby po podepsání vytrhává TD.
4. Objednatel má právo kontrolovat a provádět zápisy do stavebního deníku i případných poddodavatelů. Objednatel na vyžádání obdrží kopie těchto deníků.

X. Přijímání díla

1. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelným způsobem k předání a převzetí ukončeného díla minimálně 3 pracovní dny předem. Přijímací řízení se uskuteční v místě stavby.
2. Dokončené dílo bude předáváno zhotovitelem a přebíráno objednatelem písemným zápisem. Součástí předání díla budou následující doklady:
 - dokumentace skutečného provedení stavby v listinné podobě v počtu 3 paré a v datové podobě na datovém nosiči v počtu 1 ks,
 - doklady o prokázání kvality díla, předepsané zkoušky, revize...,
 - veškeré atesty, prohlášení o shodě a certifikáty na použité materiály a výrobky,
 - stavební deník,
 - doklady o likvidaci odpadů.
3. Nedodání uvedených dokladů je důvodem k nepřevzetí dokončeného díla.
4. Drobné stavební vady a nedodělky, které nebrání užívání díla ke stanovenému účelu, nejsou důvodem předávané dílo nepřevzít.
5. V případě zjištění vad a nedodělků při přijímacím řízení, budou tyto vady sepsány v zápise o předání a převzetí díla a tamtéž bude dohodnuta lhůta k jejich odstranění. O odstranění vad bude sepsán mezi smluvními stranami zápis.
6. Nedodržení kvalitativních podmínek v průběhu realizace díla může být důvodem i pro odstoupení od smlouvy o dílo ze strany objednatele bez nároku na náhradu škody, která by tímto zhotoviteli vznikla.

XI. Záruční doba

1. Smluvní strany si ujednaly záruční dobu v délce 60 měsíců.



2. Záruční doba počíná běžet dnem předání díla objednateli.
3. Zárukou za jakost přejímá zhotovitel závazek, že dílo bude mít vlastnosti uvedené v projektové dokumentaci, stavebním povolení, technických normách a dalších dokumentech podle této smlouvy a v souladu s obecně platnými právními předpisy, které se na provádění díla vztahují, vyjma běžného opotřebení.
4. Reklamace podává objednatel u zhotovitele písemně, a to formou doporučeného dopisu, či prostřednictvím datové schránky. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do pěti pracovních dnů ode dne, kdy ji obdržel.
5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 48 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu.
6. O předání a převzetí opravené reklamované vady strany sepíší zápis.
7. Práva a povinnosti smluvních stran ohledně odpovědnosti za vady se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

XII. Sankce

1. Smluvní strany si ujednaly, že neplnění závazků obou smluvních stran podléhá následujícím sankcím:
 - a) V případě prodlení s úhradou faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,015 %** z dlužné částky za každý den prodlení.
 - b) Za každý započatý den prodlení s dokončením díla v termínu dle čl. IV této smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla**.
 - c) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla a to **1 000,- Kč** za každou vadu nebo nedodělek a za každý započatý den prodlení.
 - d) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s termínem odstranění vad v záruční době (reklamace) ve výši **1 000,- Kč** za každou vadu a za každý započatý den prodlení.
 - e) Za každý jednotlivý případ porušení předpisů BOZP nebo provozního řádu stavby pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků, alkohol apod.) a/nebo nesplnění pokynů koordinátora BOZP zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000,- Kč**.
2. Vznikne-li v důsledku porušení závazku jedné smluvní strany (na který byla sjednána smluvní pokuta) straně druhé škoda, má tato nárok i na náhradu škody.
3. Strany se dohodly, že smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.
4. Splatnost smluvních pokut se stanoví ve lhůtě 30 dnů po obdržení písemného vyčíslení smluvní pokuty.



XIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí v případě, že mu nebude poskytnuta dotace z OPŽP, resp. pokud by mělo dojít ke krácení této dotace či přiznání pouze její části. Ustanovení § 1729 a násl., občanského zákoníku o předšmluvní odpovědnosti se v takovém případě neuplatní.
2. Obě smluvní strany mají možnost od smlouvy odstoupit v případě, že druhá strana závažným způsobem porušila své smluvní či zákonné povinnosti stanovené občanským zákoníkem. Odstoupit lze i v případě prohlášení konkurzu na zhotovitele.
3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě, kdy přes jeho upozornění je zřejmé, že dílo nebude řádně dokončeno v dohodnutém termínu.
4. V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z jakéhokoliv sjednaného či zákonem stanoveného důvodu, má právo na úhradu veškerých prokazatelných škod, které mu v důsledku neplnění smluvních povinností zhotovitele vznikly. Odstoupení od smlouvy nemá vliv na vznik nároku na ujednané sankce.
5. Záruky za provedené práce a předané části díla v případě odstoupení od smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude písemně dohodnuto jinak.

XIV.

Přechod vlastnického práva a přechod nebezpečí vzniku škody na Díle

1. Vlastnické právo k věcem (včetně dokumentace), které tvoří součást Díla, pokud již nejsou ve vlastnictví Objednatele, přechází ze Zhotovitele na Objednatele okamžikem dodání na staveniště nebo k okamžiku uskutečnění platby za příslušnou část Díla, podle toho, která událost nastane dříve.
2. Nehledě na převod vlastnického práva k Dílu nebo částem Díla podle této Smlouvy, odpovědnost za ně a za jejich ochranu, spolu s rizikem jejich ztráty, poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze Zhotovitele na Objednatele okamžikem podpisu Zápisu o předání Díla Objednatelem a Zhotovitelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti Zhotovitele.

XV.

Závěrečná ujednání

1. Projekt je spolufinancován Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí. Smluvní strany souhlasí s právem poskytovatele dotace na zajišťování veškerých podkladů a údajů nutných pro kontrolu hospodárného, účelného a efektivního nakládání s účelově poskytnutými finančními prostředky, a to u zhotovitele i objednatele.
2. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu deseti let od ukončení realizace této veřejné



- zakázky. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí jí zhotovitel použít.
3. Zhotovitel je povinen minimálně po dobu deseti let od ukončení realizace této veřejné zakázky poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
 4. V případě, že se zhotovitel v průběhu realizace z vážných důvodů rozhodne pro změnu podzhotovitele (*podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky*), prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení část kvalifikace, musí před provedením této změny doložit objednateli splnění stejné části kvalifikace prostřednictvím nového podzhotovitele. Změna takového podzhotovitele je možná jen se souhlasem objednatele.
 5. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
 6. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze po vzájemné dohodě smluvních stran, a to formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků ke smlouvě.
 7. Dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen zpřístupnit veškerou dokumentaci k projektu, včetně účetních dokladů.
 8. Smluvní strany si pro účely této smlouvy výslovně ujednávají užití zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. To platí i pro otázky a situace touto smlouvou výslovně neupravené.
 9. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.
 10. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají na základě své svobodné, vážné, pravé a určité vůle, nikým a ničím nenuceny. Smlouva není uzavírána v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany dále prohlašují, že si smlouvu důkladně přečetly, textu smlouvy rozumí a nemají k němu vnitřní výhrady. Na důkaz toho připojují své podpisy.
 11. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
 12. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv.
 13. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že k zajištění uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (zákon o registru smluv) se tímto zavazuje ve lhůtě 30 dnů od podpisu smlouvy Město Přelouč.
 14. V případě, že některá část smlouvy či její nedílné součásti podléhá obchodnímu tajemství (§ 504 zákona č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů), je zhotovitel povinen tuto informaci objednateli sdělit bez zbytečného odkladu, nejpozději však před podpisem smlouvy, a označit rozsah podléhající anonymizaci z důvodu obchodního tajemství. V opačném případě objednatel považuje smlouvu včetně všech součástí prostou obchodního tajemství.



15. Zhotovitel souhlasí se zpracováním svých ve smlouvě uvedených osobních údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) Městem Přelouč, se sídlem Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč, IČ: 00274101. Souhlas uděluje zhotovitel na dobu neurčitou. Osobní údaje poskytuje dobrovolně.
16. Doložka platnosti právního úkonu podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení) ve znění pozdějších předpisů: Tato Smlouva o dílo byla schválena usnesením Rady města Přelouče č. 105/4/2022-I. ze dne 22.9.2022.

V Přelouči

Ve Žďáře nad Sázavou

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Bc. Irena Burešová
starostka města Přelouče

.....
Jiří Peřina
jednatel společnosti

Přílohy:

1. Oceněný rozpočet
2. Harmonogram

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 4470
Stavba: Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

KSO:
Místo: Přelouč

CC-CZ:
Datum: 17.08.2022

Zadavatel:
Město Přelouč

IČ: 00274101
DIČ: CZ00274101

Uchazeč:
AQUASYS spol. s r.o.

IČ: 25344447
DIČ: CZ25344447

Projektant:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Zpracovatel:
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901
DIČ: CZ47116901

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí.

Pro kontrolní (oceněný rozpočet) byla u všech stavebních objektů s výjimkou VRN nastavena indexace 0,95, tj., 95% cenové úrovně URS.

Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://podminky.urs.cz>.

Cena bez DPH			8 882 400,00
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 882 400,00	1 865 304,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	10 747 704,00
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 4470

Stavba: Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Místo: Přelouč

Datum: 17.08.2022

Zadavatel: Město Přelouč

Projektant: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

8 882 400,00 **10 747 704,00**

SO 01.1 01.3	Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.200-0.668	6 221 601,05	7 528 137,27	STA
SO 01.4.	Vegetační úpravy, ř.km 0.200-0.668	251 219,35	303 975,41	STA
SO 01.5	Křížení inženýrských sítí, ř.km 0.200-0.668	383 631,14	464 193,68	STA
SO 02.1	Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.668-0.723	1 471 870,22	1 780 962,97	STA
SO 02.3	Vegetační úpravy, ř. km 0.668-0.723	68 200,00	82 522,00	STA
VRN-TOK	Vedlejší rozpočtové náklady revitalizace	485 878,24	587 912,67	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 01.1 01.3 - Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.200-0.668

KSO:

Místo: Přelouč

CC-CZ:

Datum: 17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

IČ: 00274101

DIČ: CZ00274101

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

IČ: 25344447

DIČ: CZ25344447

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

Cena bez DPH

6 221 601,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 221 601,05	21,00%	1 306 536,22
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

7 528 137,27

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 01.1 01.3 - Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.200-0.668

Místo:

Přelouč

Datum:

17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

Zpracovatel:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

6 221 601,05

HSV - Práce a dodávky HSV

6 221 601,05

1 - Zemní práce

2 541 457,40

1.4 - Zemní práce - přesuny

1 643 436,96

2 - Zakládání

6 602,26

3 - Svislé a kompletní konstrukce

205 409,10

4 - Vodorovné konstrukce

1 701 695,64

998 - Přesun hmot

122 999,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 01.1 01.3 - Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.200-0.668

Místo:

Přelouč

Datum:

17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba
Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

Zpracovatel:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

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

Náklady soupisu celkem

6 221 601,05

D	HSV		Práce a dodávky HSV				6 221 601,05	
D	1		Zemní práce				2 541 457,40	
1	K	001_RA	Převedení vody potrubím DN do 500 včetně oddělující zemní hrázky, těsnící folie, čerpání průsahů, pohotovosti čerpadla po dobu výstavby objektu	m	476,000	2 805,46	1 335 398,96	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - konkrétní volba technologie převedení vody je pouze stavební technologií, jejíž konkrétní řešení a nacenění náleží uchazeči- zhotoviteli.					
	VV		468+4+4 "délka úseku + přesahy na koncích		476,000			
2	K	111111102	Odstranění travin a rákosu ručně travin pro jakoukoli plochu ve svahu sklonu přes 1:5	m2	3 880,000	3,88	15 054,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111111102					
	VV		3880 "plocha svahů SO stavající koryto"		3 880,000			
3	K	1121RA	Přemístění stromu na určené místo úpravy v korytě vodního toku vč jeho zajištění patkou (min, 1m3) prolitou maltou cementovou.	kus	1,000	15 190,00	15 190,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - strom "normá stěna"					
	VV		- včetně ukotvení 2 x závitová tyč provrtaná kmenem , upevňovací řetěz, 1		1,000			
4	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	398,700	328,60	131 012,82	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203101					
	VV		"stávající opevnění výpočet řezovou metodou, "398,7		398,700			
5	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	3 880,000	24,80	96 224,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151123					
	VV		3880 "sejmutí ornice stávají koryto"		3 880,000			
6	K	124253101	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	1 888,000	175,15	330 683,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/124253101					
	VV		"Výpočet řezovou metodou příčné řezy 1-23" 1888		1 888,000			
7	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 960,000	62,00	121 520,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
	VV		"ornice k rozprostření na mezideponii a zpět" 3880*0,15*2		1 164,000			
	VV		"materiál k zpětnému zásypu na mezideponii a zpět "398*2		796,000			
	VV		Součet		1 960,000			
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	980,000	52,70	51 646,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111 VV "ornice k rozprostření z mezideponie zpět" 3880*0,15 VV "materiál k zpětnému zásypu z mezideponie zpět" 398 VV Součet				582,000 398,000 980,000	
9	K	174251101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	398,700	137,95	55 000,67	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174251101 VV 398,7 "zpětný zásyp - řezová metoda"				398,700	
10	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	3 375,000	13,95	47 081,25	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411122 VV 3375				3 375,000	
11	M	00572474R	travnobylinná směs do vlhka – obsahuje 35 rostlinných druhů. <i>Poznámka k položce:</i> Trávy 90%: Psineček obecný (<i>Agrostis capillaris</i>) 3%, Psineček veliký (<i>Agrostis gigantea</i>) 5%, Psárka luční (<i>Alopecurus pratensis</i>) 7%, Pohárka hřebeničá (<i>Cynosurus cristatus</i>) 4%, Metlice trsnatá (<i>Deschampsia caespitosa</i>) 1%, Kostřava luční (<i>Festuca pratensis</i>) 8%, Kostřava červená trsnatá (<i>Festuca rubra commutata</i>) 12%, Kostřava červená pravá (<i>Festuca rubra rubra</i>) 18%, Kostřava krátce výběžkatá (<i>Festuca rubra trichophylla</i>) 10%, Medyněk vlnatý (<i>Holcus lanatus</i>) 2%, Jílek vytrvalý (<i>Lolium perenne</i>) 2%, Bojíněk luční (<i>Phleum pratense</i>) 3%, Lipnice hajní (<i>Poa nemoralis</i>) 5%, Lipnice bahenní (<i>Poa palustris</i>) 7%, Lipnice luční (<i>Poa pratensis</i>) 3% Byliny 7,3%: Bukvice lékařská (<i>Betonica officinalis</i>) 0,3%, Kmín kořený (<i>Carum carvi</i>) 1%, Chrpa luční (<i>Centaurea jacea</i>) 0,5%, Škarda dvouletá (<i>Crepis biennis</i>) 0,4%, Mrkev obecná (<i>Daucus carota</i>) 0,2%, Tužebník jilmový (<i>Filipendula ulmaria</i>) 0,2%, Svízel bílý (<i>Galium album</i>) 0,6%, Kuklík městský (<i>Geum urbanum</i>) 0,3%, Chrástvec rolní (<i>Knautia arvensis</i>) 0,7%, Kopretina bílá (<i>Leucanthemum vulgare</i>) 0,8%, Kohoutek luční (<i>Lychnis flos-cuculi</i>) 0,7%, Kyprej vrbice (<i>Lythrum salicaria</i>) 0,4%, Máta dlouholistá (<i>Mentha longifolia</i>) 0,2%, Jitrocel kopinatý (<i>Plantago lanceolata</i>) 0,2%, Černohlávek obecný (<i>Prunella vulgaris</i>) 0,3%, Prýskýřník prudký (<i>Ranunculus acris</i>) 0,3%, Krvavec toten (<i>Sanguisorba officinalis</i>) 0,2% Jeteloviny 2,7%: Hrachor černý (<i>Lathyrus niger</i>) 0,5%, Štírovník růžkatý (<i>Lotus corniculatus</i>) 1,8%, Jetel luční (<i>Trifolium pratense</i>) 0,4%	kg	33,750	1 550,00	52 312,50	
			VV 3375*0,01 'Přepočtené koeficientem množství				33,750	
12	K	181951112	Úprava pláň vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2 723,000	21,70	59 089,10	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112 VV "úprava sklonů do 1:5" VV 2723 "plocha zjištěna řezovou metodou z PF 1-23"				2 723,000	
13	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	2 130,000	74,40	158 472,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182151111 VV "úprava sklonů nad 1:5" VV 2130 "plocha zjištěna řezovou metodou z PF1-23"				2 130,000	
14	K	183102321R	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 100% na svahu přes 1:2 do 1:1, objemu přes 0,40 do 1,00 m3	kus	5,000	3 100,00	15 500,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183102321R VV 5				5,000	
15	M	02600066_00R2	Aleťový strom se zapěstovanou korunou <i>Poznámka k položce:</i> 3 x lípa 2 x jasan OK 10-12	kus	5,000	6 975,00	34 875,00	
			VV 5				5,000	
16	K	184102136	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:2 do 1:1, při průměru balu přes 600 do 800 mm	kus	5,000	3 410,00	17 050,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184102136 VV 5				5,000	
17	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m	kus	5,000	930,00	4 650,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215133 VV 5				5,000	
18	K	184215432	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin na svahu přes 1:2 do 1:1, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	5,000	93,00	465,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215432 VV 5		5,000			
19	K	184807R	úvaz ke kúlům	kus	5,000	46,50	232,50	
D 1.4			Zemní práce - přesuny				1 643 436,96	
20	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	1 489,300	162,75	242 383,58	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117 VV "odvoz na skládku - přebytečný výkopek" (1888-398,7)		1 489,300			
21	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	14 893,000	17,05	253 925,65	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119 VV "odvoz na skládku 1-3"(1888-398,7)*10		14 893,000			
22	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	1 888,000	15,50	29 264,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201 VV "uložení na skládce - zeminy + beton(opevnění)" (1888-398,7)+398,7		1 888,000			
23	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	2 680,740	286,75	768 702,20	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221 VV "uložení na skládce"(1888-398,7)*1,8		2 680,740			
24	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	398,700	178,25	71 068,28	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137 VV 398,7 "opevnění - beton"		398,700			
25	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	3 987,000	18,60	74 158,20	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139 VV 398,7*10 "opevnění - beton"		3 987,000			
26	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	877,140	232,50	203 935,05	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013601 VV 398,7*2,2 "opevnění - beton - objem x měrná hmotnost betonu 2,2 t/ m3"		877,140			
D 2			Zakládání				6 602,26	
38	K	271532213	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 8 - 16 mm	m3	4,320	1 528,30	6 602,26	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/271532213 VV ((4,2+6,6)*4)*0,1 "podsyp pod beton. schodiště "		4,320			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				205 409,10	
27	K	339921142R	Osazování palisád dřevěných v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm včetně vyhloubení rýhy a naložení přebytečného výkopku	m	78,000	810,65	63 230,70	
			VV schody k toku					
			VV 17*1,5		25,500			
			VV (7+16)*1,5		34,500			
			VV 9*2 "u SO 1.3"		18,000			
			VV Součet		78,000			
28	M	60591226R	palisáda dřevěná impregnovaná D 100mm	m	468,000	303,80	142 178,40	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60591226R					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"10 palisád délky 0,6 m na běžný metr" 78*10*0,6		468,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 701 695,64	
39	K	0121	Osazení plotu z poplastovaného opletiva vč. branky	soubor	1,000	26 660,00	26 660,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> délka plotu vč branky 6 m oplocení sportoviště (branka) pletivo poplastované výška 200cm s ND (2,5mm;50x50mm;PVC; zelené) plotový sloupek zelený – výška 210 cm, průměr 48 mm, stěna 2,0 mm branka zahradní - FAB, výška 195x100 cm					
29	K	430321616	Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37	m3	19,200	10 090,48	193 737,22	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/430321616					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> RERÉNNÍ SCHODIŠTĚ Z DUSANÉHO BETONU C25/30					
	VV		19,2 "konstrukce schodišť - objem kce"		19,200			
30	K	430361121	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 216 (E)	t	0,749	100 750,00	75 461,75	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/430361121					
	VV		19,2*0,005*7,800		0,749			
31	K	434351141	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých zřízení	m2	43,800	1 412,05	61 847,79	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/434351141					
	VV		2.7*4+2.96*2+(3.53-2.92)*2+(0.6+0.8)*4 "levé schodiště"		23,540			
	VV		2.4*4+2*2.21+2*(2.21-1.89)+(0.6+0.8)*4 "levé schodiště"		20,260			
	VV		Součet		43,800			
32	K	434351142	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu půdorysně přímočarých odstranění	m2	43,800	465,00	20 367,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/434351142					
	VV		2.7*4+2.96*2+(3.53-2.92)*2+(0.6+0.8)*4 "levé schodiště"		23,540			
	VV		2.4*4+2*2.21+2*(2.21-1.89)+(0.6+0.8)*4 "levé schodiště"		20,260			
	VV		Součet		43,800			
33	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	155,900	1 956,10	304 955,99	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/462512270					
	VV		155,9 "řezová metoda PF 1- 23"		155,900			
34	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnání s vyplněním spár a dutin těžším kamenivem	m3	139,800	5 945,80	831 222,84	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463212121					
	VV		(10*4+5.2+3.5+.4*1.5+4.7+2+4+4*4+5+4)*0.4 "prahy u tůni"		34,000			
	VV		55*0.4 "opevneni nad mostkem SO 04 krizeni VN +plyn - pl. x tl."		22,000			
	VV		4*6*0.4 "Krizeni kanal nad mostkrem SO 01.2"		9,600			
	VV		5*2*0.4 "dno dolni bet. schody"		4,000			
	VV		0,15*468 "soliterní kameny v kynetě - objen na běžný m x délka"		70,200			
	VV		Součet		139,800			
35	K	464571111	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky ze štěrkopísků, z terénu, frakce do 63 mm	m3	81,300	1 348,50	109 633,05	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/464571111					
	VV		"průměrná tloušťka 10 cm"					
	VV		0.1*0.5*476 "pohoz dna kynety- štěrkopísek tl. 10 cm, tl x š. x délka"		23,800			
	VV		0,1*(116+40+41+41+33+38+68+52+40+39+22+45)		57,500			
	VV		Součet		81,300			
36	K	465511524	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do cementové malty, s vyplněním spár a s vyspárováním cementovou maltou v ploše přes 20 m2, tl. 400 mm	m2	10,000	7 781,00	77 810,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465511524					
	VV		10"plocha dlažby vyústění DEŠŤOVÉ kanalizace"		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	998	Přesun hmot				122 999,69	
37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	956,080	128,65	122 999,69	CS ÚRS 2021 02

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 01.4. - Vegetační úpravy, ř.km 0.200-0.668

KSO:

Místo: Přelouč

CC-CZ:

Datum: 17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

IČ: 00274101

DIČ: CZ00274101

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

IČ: 25344447

DIČ: CZ25344447

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

Cena bez DPH

251 219,35

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	251 219,35	21,00%	52 756,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

303 975,41

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt: **SO 01.4. - Vegetační úpravy, ř.km 0.200-0.668**

Místo: Přelouč

Zadavatel: Město Přelouč

Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

Datum: 17.08.2022

Projektant: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Zpracovatel: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

251 219,35

HSV - Práce a dodávky HSV

251 219,35

1 - Zemní práce

198 742,55

1.1 - Příprava území

52 476,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 01.4. - Vegetační úpravy, ř.km 0.200-0.668

Místo:

Přelouč

Datum:

17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba
Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

Zpracovatel:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

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

Náklady soupisu celkem

251 219,35

D HSV Práce a dodávky HSV

251 219,35

D 1 Zemní práce

198 742,55

1	K	112151111	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 100 do 200 mm	kus	8,000	356,50	2 852,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151111					
2	K	112151112	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	5,000	503,75	2 518,75	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151112					
3	K	112151113	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	3,000	1 550,00	4 650,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151113					
4	K	112151114	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 400 do 500 mm	kus	2,000	3 022,50	6 045,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151114					
5	K	112151116	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 600 do 700 mm	kus	1,000	7 595,00	7 595,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151116					
6	K	162201401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	13,000	40,30	523,90	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201401					
VV		13				13,000		
7	K	162201402	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	5,000	220,10	1 100,50	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201402					
VV		5				5,000		
8	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000	584,35	584,35	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201403					
VV		1				1,000		
9	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	13,000	638,60	8 301,80	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201411					
VV		13				13,000		
10	K	162201412	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,000	1 435,30	7 176,50	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201412					
VV		5				5,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	162201413	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	3 301,50	3 301,50	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201413					
		VV	1		1,000			
12	K	162201421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	13,000	148,80	1 934,40	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201421					
		VV	13		13,000			
13	K	162201422	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,000	562,65	2 813,25	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422					
		VV	5		5,000			
14	K	162201423	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000	1 041,60	1 041,60	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201423					
		VV	1		1,000			
15	K	162301501R	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	1 472,000	100,75	148 304,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301501R					
		VV	181 "A sport"		181,000			
		VV	306 "BSport"		306,000			
		VV	61 "Csport"		61,000			
		VV	615 "Dsport"		615,000			
		VV	282 "plocha B"		282,000			
		VV	27 "plocha A"		27,000			
		VV	Součet		1 472,000			
D	1.1		Příprava území				52 476,80	
16	K	111251102	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 100 do 500 m2	m2	1 472,000	35,65	52 476,80	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111251102					
		P	Poznámka k položce: včetně spálení					
		VV	181 "A sport"		181,000			
		VV	306 "BSport"		306,000			
		VV	61 "Csport"		61,000			
		VV	615 "Dsport"		615,000			
		VV	282 "plocha B"		282,000			
		VV	27 "plocha A"		27,000			
		VV	Součet		1 472,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 01.5 - Křížení inženýrských sítí, ř.km 0.200-0.668

KSO:

Místo: Přelouč

CC-CZ:

Datum: 17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

IČ: 00274101

DIČ: CZ00274101

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

IČ: 25344447

DIČ: CZ25344447

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

Cena bez DPH

383 631,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	383 631,14	21,00%	80 562,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

464 193,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt: **SO 01.5 - Křížení inženýrských sítí, ř.km 0.200-0.668**

Místo: Přelouč
Zadavatel: Město Přelouč
Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

Datum: 17.08.2022
Projektant: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba
Zpracovatel: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

383 631,14

HSV - Práce a dodávky HSV

202 908,89

1 - Zemní práce

45 221,72

8 - Trubní vedení

134 967,87

997 - Přesun sutě

6 528,25

998 - Přesun hmot

16 191,05

PSV - Práce a dodávky PSV

180 722,25

741 - Elektroinstalace - silnoproud

180 722,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 01.5 - Křížení inženýrských sítí, ř.km 0.200-0.668

Místo: Přelouč

Datum: 17.08.2022

Zadavatel: Město Přelouč

Projektant: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

Zpracovatel: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

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

Náklady soupisu celkem

383 631,14

D HSV Práce a dodávky HSV

202 908,89

D 1 Zemní práce

45 221,72

1	K	132251252	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 20 do 50 m3	m3	9,044	438,65	3 967,15	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251252					
			VV výkop pro novou stoku 40%					
			VV 1,9*1,19*10*0,4	9,044				
2	K	132351252	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	13,566	658,75	8 936,60	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132351252					
			VV výkop pro novou stoku 60%					
			VV 1,9*1,19*10*0,6	13,566				
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	40,000	116,25	4 650,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
			VV 2*10*2	40,000				
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	40,000	46,50	1 860,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
5	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	22,610	162,75	3 679,78	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117					
			VV 9,044+13,566	22,610				
			VV Součet	22,610				
6	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	339,150	17,05	5 782,51	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119					
			VV 22,610*15	339,150				
			VV Součet	339,150				
7	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	15,600	279,00	4 352,40	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174111101					
			VV 1,2*1,3*10	15,600				
8	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	24,960	480,50	11 993,28	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58344171 15,6*1,6		24,960			
D		8	Trubní vedení				134 967,87	
9	K	820441811	Bourání stávajícího potrubí ze železobetonu v otevřeném výkopu DN přes 400 do 600	m	10,300	602,95	6 210,39	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/820441811 stávající přípojka 10,3		10,300			
10	K	820R001	rozebrání stávající šachty včetně odvozu na skládku a poplatku	kpl	1,000	8 215,00	8 215,00	
11	K	822422111	Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 500	m	10,000	1 222,95	12 229,50	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/822422111					
12	M	59222024	trouba ŽB hrdlová DN 500	m	10,100	5 173,90	52 256,39	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59222024 10*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		10,100			
13	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500	kus	1,000	13 174,99	13 174,99	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411141					
14	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	1,000	1 915,80	1 915,80	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224161					
15	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	1,000	2 483,10	2 483,10	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224056					
16	M	59224187	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	3,000	503,75	1 511,25	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224187					
17	K	899101211	Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	1,000	435,55	435,55	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899101211					
18	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 364,00	1 364,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899104112					
19	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	1,000	5 696,25	5 696,25	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28661935					
20	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15	m3	6,037	4 882,50	29 475,65	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC VV VV VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899623141 1*0,8*10 odpočet potrubí (PI*0,25*0,25*10)*-1 Součet		8,000 -1,963 6,037			
D		997	Přesun sutě				6 528,25	
21	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	8,702	443,30	3 857,60	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013501					
22	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8,702	20,15	175,35	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013509					
23	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	8,702	286,75	2 495,30	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013873					
D		998	Přesun hmot				16 191,05	
24	K	998271301	Přesun hmot pro kanalizace (stoky) hloubené monolitické z betonu nebo železobetonu v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	33,267	486,70	16 191,05	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998271301					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				180 722,25	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				180 722,25	
25	K	7411R001	D+M Přeložka VO (chránička v objektu mostu)	m	30,500	4 572,50	139 461,25	
		VV	30,5		30,500			
26	K	741810001	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	41 261,00	41 261,00	CS ÚRS 2021 02

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/741810001

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 02.1 - Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.668-0.723

KSO:

Místo: Přelouč

CC-CZ:

Datum: 17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

IČ: 00274101

DIČ: CZ00274101

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

IČ: 25344447

DIČ: CZ25344447

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

Cena bez DPH

1 471 870,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 471 870,22	21,00%	309 092,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 780 962,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt: **SO 02.1 - Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.668-0.723**

Místo: Přelouč
Zadavatel: Město Přelouč
Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

Datum: 17.08.2022
Projektant: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba
Zpracovatel: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 471 870,22

HSV - Práce a dodávky HSV

1 471 870,22

1 - Zemní práce

380 475,83

1.4 - Zemní práce - přesuny

167 812,62

3 - Svislé a kompletní konstrukce

448 162,38

4 - Vodorovné konstrukce

388 272,06

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

32 291,31

997 - Přesun sutě

11 053,65

998 - Přesun hmot

43 802,37

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 02.1 - Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.668-0.723

Místo: Přelouč

Datum: 17.08.2022

Zadavatel: Město Přelouč

Projektant: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba
Zpracovatel: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

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

Náklady soupisu celkem

1 471 870,22

D HSV Práce a dodávky HSV

1 471 870,22

D 1 Zemní práce

380 475,83

1	K	001_RA	Převedení vody potrubím DN do 500 včetně oddělující zemní hrázky, těsnící folie, čerpání průsahů, pohotovosti čerpadla po dobu výstavby objektu	m	59,000	2 805,50	165 524,50	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		- konkrétní volba technologie převedení vody je pouze stavební technologií, jejíž konkrétní řešení a nacenění náleží uchazeči- zhotoviteli.					
	VV		55+4 "délka úseku + přesahna konci"		59,000			
2	K	111111102	Odstranění travin a rákosu ručně travin pro jakoukoli plochu ve svahu sklonu přes 1:5	m2	422,000	3,88	1 637,36	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111111102					
	VV		422 "plocha svahů SO stavající koryto"		422,000			
3	K	114203101	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic na sucho nebo se spárami vyplněnými pískem nebo drnem	m3	101,900	328,60	33 484,34	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203101					
	VV		"stávající opevnění výpočet řezovou metodou, "101,9"		101,900			
4	K	121151123	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	422,000	24,80	10 465,60	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151123					
	VV		422 "sejmutí ornice stávají koryto"		422,000			
5	K	124253101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	220,900	175,15	38 690,64	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/124253101					
	VV		"Výpočet řezovou metodou příčné řezy 23-27" 220,9		220,900			
6	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	399,600	62,00	24 775,20	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
	VV		"ornice k rozprostření na mezideponii a zpět" 422*0,15*2		126,600			
	VV		"materiál k zpětnému zásypu na mezideponii a zpět "136,5*2		273,000			
	VV		Součet		399,600			
7	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	199,800	52,70	10 529,46	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111					
	VV		"ornice k rozprostření z mezideponie zpět" 422*0,15		63,300			
	VV		"materiál k zpětnému zásypu z mezideponie zpět "136,5		136,500			
	VV		Součet		199,800			
8	K	174251101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	136,500	137,95	18 830,18	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174251101 VV 136,5 "zpětný zásyp - řezová metoda"				136,500	
9	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	332,800	13,95	4 642,56	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411122 VV 332,8				332,800	
10	M	00572474R	travnobylinná směs do vlhka – obsahuje 35 rostlinných druhů. <i>Poznámka k položce:</i> Trávy 90%: Psineček obecný (<i>Agrostis capillaris</i>) 3%, Psineček veliký (<i>Agrostis gigantea</i>) 5%, Psárka luční (<i>Alopecurus pratensis</i>) 7%, Pohárka hřebenitá (<i>Cynosurus cristatus</i>) 4%, Metlice trsnatá (<i>Deschampsia caespitosa</i>) 1%, Kostřava luční (<i>Festuca pratensis</i>) 8%, Kostřava červená trsnatá (<i>Festuca rubra commutata</i>) 12%, Kostřava červená pravá (<i>Festuca rubra rubra</i>) 18%, Kostřava krátce výběžkatá (<i>Festuca rubra trichophylla</i>) 10%, Medyněk vlnatý (<i>Holcus lanatus</i>) 2%, Jílek vytrvalý (<i>Lolium perenne</i>) 2%, Bojinek luční (<i>Phleum pratense</i>) 3%, Lipnice hajní (<i>Poa nemoralis</i>) 5%, Lipnice bahenní (<i>Poa palustris</i>) 7%, Lipnice luční (<i>Poa pratensis</i>) 3% Byliny 7,3%: Bukvice lékařská (<i>Betonica officinalis</i>) 0,3%, Kmín kořený (<i>Carum carvi</i>) 1%, Chrpa luční (<i>Centaurea jacea</i>) 0,5%, Škarda dvouletá (<i>Crepis biennis</i>) 0,4%, Mrkev obecná (<i>Daucus carota</i>) 0,2%, Tužebník jilmový (<i>Filipendula ulmaria</i>) 0,2%, Svízel bílý (<i>Galium album</i>) 0,6%, Kuklík městský (<i>Geum urbanum</i>) 0,3%, Chrástvec rolní (<i>Knautia arvensis</i>) 0,7%, Kopretina bílá (<i>Leucanthemum vulgare</i>) 0,8%, Kohoutek luční (<i>Lychnis flos-cuculi</i>) 0,7%, Kyprej vrbice (<i>Lythrum salicaria</i>) 0,4%, Máta dlouholistá (<i>Mentha longifolia</i>) 0,2%, Jitrocel kopinatý (<i>Plantago lanceolata</i>) 0,2%, Černohlávek obecný (<i>Prunella vulgaris</i>) 0,3%, Pryskyřík prudký (<i>Ranunculus acris</i>) 0,3%, Kravec toten (<i>Sanguisorba officinalis</i>) 0,2% Jeteloviny 2,7%: Hrachor černý (<i>Lathyrus niger</i>) 0,5%, Štirovník růžkatý (<i>Lotus corniculatus</i>) 1,8%, Jetel luční (<i>Trifolium pratense</i>) 0,4%	kg	3,328	1 550,05	5 158,57	
			VV 332,8*0,01 "výsev 10 g/ m2"				3,328	
11	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	611,000	21,70	13 258,70	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112 VV "úprava sklonů do 1:5" VV 611 "plocha zjištěna řezovou metodou z PF 23-27"				611,000	
12	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	718,800	74,40	53 478,72	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182151111 VV "úprava sklonů nad 1:5" VV 718,8 "plocha zjištěna řezovou metodou z PF1-23"				718,800	
D	1.4		Zemní práce - přesuny				167 812,62	
13	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	84,100	162,75	13 687,28	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117 VV "odvoz na skládku - přebytečný výkopek" (220,6-136,5)				84,100	
14	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	841,000	17,05	14 339,05	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751119 VV "odvoz na skládku přebytečná zemina"(220,6-136,5)*10				841,000	
15	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	105,900	178,25	18 876,68	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137 VV 4 "opěry rozebraného nefunkčního mostku" VV 101,9"opevnění - beton" VV Součet				4,000 101,900 105,900	
16	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 059,000	18,60	19 697,40	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751139					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4*10 "opěry rozebraného nefunkčního mostku"		40,000			
	VV		101,9*10 "opevnění - beton"		1 019,000			
	VV		Součet		1 059,000			
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	224,600	15,50	3 481,30	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201201					
	VV		"uložení na skládce - zeminy + beton(opevnění+mostek rozebraný)" 84,1+136,5+4		224,600			
18	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	151,920	286,75	43 563,06	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221					
	VV		"uložení na skládce - přebxtrná zemina"(220,9-136,5)*1,8		151,920			
19	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	232,980	232,50	54 167,85	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013601					
	VV		4*2,2 "opěry bouraného mostu . prostý beton"		8,800			
	VV		101,9*2,2 "opevnění - beton - objem x měrná hmotnost betonu 2,2 t/ m3"		224,180			
	VV		Součet		232,980			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				448 162,38	
20	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m3	20,900	19 553,14	408 660,63	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321213345					
	VV		PB zdivo délky 11 m (vč. přechodových ploch)					
	VV		11*1,9 "délka *průřez konstrukce"		20,900			
21	K	339921142R	Osazování palisád dřevěných v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm včetně vyhloubení rýhy a naložení přebytečného výkopku	m	15,000	810,65	12 159,75	
	VV		schody k toku					
	VV		10*1,5		15,000			
	VV		Součet		15,000			
22	M	60591226R	palisáda dřevěná impregnovaná D 100mm	m	90,000	303,80	27 342,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60591226R					
	VV		"10 palisád délky 0,6 m na běžný metr" 15*10*0,6		90,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				388 272,06	
23	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	61,400	1 956,10	120 104,54	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/462512270					
	VV		61,4"řezová metoda PF 23-27"		61,400			
24	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem	m3	42,800	5 945,80	254 480,24	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463212121					
	VV		3*4*0.4 "prahy u tůní"		4,800			
	VV		(106-11)*0.4 "rovnanina pod vyústěním zatrubnění - pl x tl."		38,000			
	VV		Součet		42,800			
25	K	464571111	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky ze štěrkopísků, z terénu, frakce do 63 mm	m3	10,150	1 348,50	13 687,28	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/464571111					
	VV		"průměrná tloušťka 10 cm"					
	VV		0.5*0.1*55 "pohoz dna kynety- štěrkopísek tl. 10 cm, tl x š. x délka"		2,750			
	VV		0,1*(35+39) "pohoz 2 tůní"		7,400			
	VV		Součet		10,150			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				32 291,31	
27	K	962041211	Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z prostého betonu	m3	4,000	2 588,50	10 354,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/962041211					
			VV "opěry - nepoužívaný pobožený mostek"					
			VV 2*2,0*1,0			4,000		
			VV Součet			4,000		
28	K	963051111	Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu	m3	3,705	5 921,00	21 937,31	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/963051111					
			VV "nosná konstrukce - nepoužívaný mostek - torzo"					
			VV 5,70*2,50*0,26			3,705		
			VV Součet			3,705		
	D	997	Přesun sutě				11 053,65	
29	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	8,892	379,75	3 376,74	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013862					
			VV 8,892			8,892		
30	K	997211511	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost do 1 km	t	8,892	392,15	3 487,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997211511					
			VV 8,892			8,892		
31	K	997211519	Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot suti se složením a hrubým urovnáním, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	168,948	24,80	4 189,91	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997211519					
			VV 8,892*19			168,948		
			VV Součet			168,948		
	D	998	Přesun hmot				43 802,37	
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	340,477	128,65	43 802,37	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 02.3 - Vegetační úpravy, ř. km 0.668-0.723

KSO:

Místo: Přelouč

CC-CZ:

Datum: 17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

IČ: 00274101

DIČ: CZ00274101

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

IČ: 25344447

DIČ: CZ25344447

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

Cena bez DPH

68 200,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	68 200,00	21,00%	14 322,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

82 522,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt: **SO 02.3 - Vegetační úpravy, ř. km 0.668-0.723**

Místo: Přelouč
Zadavatel: Město Přelouč
Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

Datum: 17.08.2022
Projektant: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba
Zpracovatel: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

68 200,00

HSV - Práce a dodávky HSV

68 200,00

1 - Zemní práce

68 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

SO 02.3 - Vegetační úpravy, ř. km 0.668-0.723

Místo:

Přelouč

Datum:

17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

Zpracovatel:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

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

Náklady soupisu celkem

68 200,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

68 200,00

D 1

Zemní práce

68 200,00

1	K	111251102	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 100 do 500 m2	m2	500,000	35,65	17 825,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC
VV

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111251102
500 "plocha D"

500,000

2	K	162301501R	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	500,000	100,75	50 375,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	------------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC
VV

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301501R
500

500,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

VRN-TOK - Vedlejší rozpočtové náklady revitalizace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Přebouč

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

Projektant:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 17.08.2022

IČ: 00274101

DIČ: CZ00274101

IČ: 25344447

DIČ: CZ25344447

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Cena bez DPH

485 878,24

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	485 878,24	21,00%	102 034,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

587 912,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt: **VRN-TOK - Vedlejší rozpočtové náklady revitalizace**

Místo:

Zadavatel: Město Přelouč

Uchazeč: AQUASYS spol. s r.o.

Datum: 17.08.2022

Projektant: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Zpracovatel: Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

485 878,24

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

485 878,24

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

336 570,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Švarcavy - 2.část - Revitalizace toku Švarcavy

Objekt:

VRN-TOK - Vedlejší rozpočtové náklady revitalizace

Místo:

Datum: 17.08.2022

Zadavatel:

Město Přelouč

Projektant:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

Uchazeč:

AQUASYS spol. s r.o.

Zpracovatel:

Vodohospodářský
rozvoj a výstavba

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

Náklady soupisu celkem

485 878,24

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady						485 878,24
4	K	002_P01	Dočasný billboard po dobu stavby viz pravidla publicity OPŽP http://www.opzp.cz/obecne-pokyny/pravidla-publicity <i>Poznámka k položce: Velikost billboardu 5 100 x 2 400 mm. Billboard je celobarevný. Volba materiálu a výsledného provedení závisí na možnostech uchycení dočasného billboardu v místě realizace (lze uplatnit např. kovovou konstrukci s polepem, plachtu na lešení apod.)</i>	soubor	1,000	58 568,24	58 568,24		
P					1,000				
VV			1		1,000				
5	K	002P01	Stálá pamětní deska viz pravidla publicity OPŽP http://www.opzp.cz/obecne-pokyny/pravidla-publicity <i>Poznámka k položce: Stálá pamětní deska má rozměry 300 x 400 mm. Deska může být celobarevná nebo jednobarevná. Doporučený materiál pro výrobu jednobarevné desky: leštěný kámen, sklo, bronz. Doporučený materiál pro barevnou variantu: plast, samolepka pro venkovní použití apod.</i>	soubor	1,000	15 990,00	15 990,00		
P									
6	K	OST1	Ostatní náklady před zahájením stavby <i>Poznámka k položce: - náklady na doplnění havarijního plánu - náklady na doplnění povodňového plánu - zpracování technologických postupů a plánů kontrol</i>	Kč	1,000	31 200,00	31 200,00		
P									
7	K	OST2	Ostatní náklady v průběhu realizace a po dokončení stavby <i>Poznámka k položce: - pojištění rozestavěné stavby proti povodním - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - fotografická dokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu stavby skryty nebo zakryty, vč. opatření této dokumentace datem a popisem jednotlivých záběrů, uložení na CD</i>	Kč	1,000	43 550,00	43 550,00		
P									
D		0	Vedlejší rozpočtové náklady						336 570,00
8	K	012203000R	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	31 200,00	31 200,00		
9	K	012303000R	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	39 000,00	39 000,00		
10	K	013254000R	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	11 050,00	11 050,00		
11	K	020001000R	Příprava staveniště	Kč	1,000	13 000,00	13 000,00		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	032103000R	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	58 500,00	58 500,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> <i>- stavební buňka sociální zařízení pro pracovníky</i>					
13	K	032603000R	- čištění komunikací průběžné popř. čištění vozidel při výjezdu ze staveniště-	Kč	1,000	39 000,00	39 000,00	
14	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	Kč	1,000	8 970,00	8 970,00	
15	K	034103000R	- nezbytné vnitrostaveništní rozvody energie vč. připojení na veřejné sítě	Kč	1,000	13 000,00	13 000,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Neybztné vnitrostaveništní rozovdy energie</i>					
16	K	034403000R	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	10 400,00	10 400,00	
17	K	034503000R	- informační tabule o stavbě - zajištění umístění štítku o povolení stavby a stejnopisu oznámení o zahájení prací oblastnímu instektorátu práce na viditelném místě na vstupu na staveniště	Kč	1,000	4 550,00	4 550,00	
18	K	039103000R	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	23 400,00	23 400,00	
19	K	039203000R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	19 500,00	19 500,00	
20	K	042503000R	- náklady na doplnění plánu BOZP-	Kč	1,000	15 600,00	15 600,00	
21	K	049002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost ostatní inženýrská činnost	Kč	1,000	26 000,00	26 000,00	
22	K	075002000R	Ochranná pásma	Kč	1,000	23 400,00	23 400,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Ochranné pásmo inženýrských sítí</i>					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Harmonogram stavby "Revitalizace Švarcavy (ř.km 0,200 - 0,723) - Revitalizace toku Švarcavy"

Popis	Rok	2023																			
	Měsíc	Duben				Květen				Červen				Červenec				Srpen			
	Týden	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
	Celk. cena																				
Revitalizace Švarcavy																					
Revitalizace toku Švarcavy																					
Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.200-0.668																					
Vegetační úpravy, ř. km 0.200-0.668																					
Křížení inženýrských sítí, ř. km 0.200-0.668																					
Revitalizace Švarcavy, ř. km 0.668-0.723																					
Vegetační úpravy, ř. km 0.668-0.723																					
Vedlejší rozpočtové náklady revitalizace																					

Vypracoval: J. Koželuh
 Ve Žďáru nad Sázavou dne 17.8.2022