



MHMPP070ZY6T

Stejnopis č. 1

# Smlouva o dílo

č. sml. objednatele:  
DIL/54/12/015801/2018

Identifikační číslo v programu Tender arena: OCP/MZ/0093/18

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
a podle § 2 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „smlouva“),  
kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

1. **Hlavní město Praha**, se sídlem Mariánské nám. 2, 110 01 Praha 1  
zastoupené: [redacted] Kyjovským, ředitelem odboru ochrany prostředí MHMP  
IČO: 00064581  
DIČ: CZ00064581

[redacted]  
(dále jen „objednatel“)

a

2. **PAS Natura s.r.o.**, se sídlem Hvězdova 1716/2b, 140 00 Praha 4  
zastoupená: [redacted] Zmudou, jednatelem společnosti  
zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 106862  
IČO: 26035782  
DIČ: CZ26035782

[redacted]  
(dále jen „dodavatel“)

## I. Veřejná zakázka

Tato smlouva je uzavřena na základě výběru dodavatele na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Revitalizace Miličovského rybníka – zemní práce**“, zahájeného dne 14.9.2018 odesláním výzvy k předložení cenové nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) a nabídkou dodavatele ze dne 27.9.2018.

## II. Předmět smlouvy

1. Dodavatel pro objednatele provede stavební práce: „**Revitalizace Miličovského rybníka – zemní práce**“ na pozemku objednatele p.č. 632/1, k.ú. Újezd u Průhonice, a to v souladu s projektovou dokumentací „**Revitalizace Miličovského rybníka – zemní práce**“ zpracovanou [redacted] v září 2017, s podmínkami této smlouvy a rovněž s pokyny objednatele udělenými v průběhu provádění díla (dále jen „dílo“).
2. Smluvní strany jsou vázány rovněž zadávacími podmínkami uvedenými ve výzvě k předložení cenové nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Revitalizace Miličovského rybníka – zemní práce**“, které byly vyhlášeny dne 27.9.2018 podle zákona a přijatou nabídkou dodavatele podanou na tuto veřejnou zakázku malého rozsahu.

### III. Vymezení díla

1. Dílo je vymezeno
  - a) **projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem, jako přílohami výzvy k předložení cenové nabídky pro výběr dodavatele** ke shora uvedené veřejné zakázce;
  - b) **nabídkou dodavatele** ze dne 27.9.2018, předloženou ve výběrovém řízení na uvedenou veřejnou zakázku.
2. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky malého rozsahu uvedenými ve výzvě k předložení cenové nabídky, přijatou nabídkou dodavatele, předanou schválenou projektovou dokumentací a právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy, v souladu se stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., se zákonem č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny a se zákonem č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, vše ve znění pozdějších předpisů.
3. Dodavatel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost. Provedením části díla může dodavatel pověřit třetí osobu jen s předchozím písemným souhlasem objednatele (netýká se poddodavatelů, které dodavatel uvedl ve své nabídce).
4. V ceně díla, která je uvedena v čl. V. této smlouvy, jsou zahrnuty veškeré související ostatní náklady spojené se zhotovením díla; i ty, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu samostatně, ale tvoří součást ceny jednotlivých rozpočtových položek, a to zejména:
  - a) úklid dotčeného okolí stavby,
  - b) zajištění geodetického vytyčení stavby a dalších geodetických činností souvisejících se stavbou,
  - c) veškeré potřebné průzkumné práce ve fázi realizace stavby,
  - d) nezbytné úkony vyplývající ze zákona č. 20/1987, Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů,
  - e) kontrolní prohlídka hotového díla,
  - f) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření digitální formou ve dvojí tištěné podobě a v digitální formě,
  - g) vytyčení inženýrských sítí vymezených projektem a jejich ochrana při realizaci díla,
  - h) ostraha staveniště zejména v mimopracovní době, ve dnech pracovního volna a pracovního klidu.

### IV. Doba a místo plnění

1. Po nabytí účinnosti smlouvy smluvní strany podepíší předávací protokol, kterým objednatel předá staveniště dodavateli a dodavatel je převezme. Při předání staveniště dále objednatel předá dodavateli příslušnou projektovou dokumentaci ve dvou vyhotoveních.
2. Dodavatel zahájí dílo do 5 dnů od podpisu předávacího protokolu dle předchozího odstavce.
3. **Termín ukončení plnění díla:** do 29.3.2019.
4. Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, je dodavatel oprávněn prodloužit dobu provádění díla dle předchozího odstavce o technicky zdůvodněnou lhůtu. Prodloužení doby provádění díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.
5. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku smluvními stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na provádění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také nepříznivé klimatické podmínky (např. silné mrazy, velké dlouhotrvající dešťové nebo sněhové srážky apod.) znemožňující pokračování některých druhů prací v období delším než 3 dny, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem objednatele.
6. Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu.

7. **Místo plnění díla:** Milíčovský rybník, který se nachází na území hl. m. Prahy, pozemek p.č. 632/1, k.ú. Újezd u Průhonic.

#### V. Cenové ujednání a platební podmínky

1. Objednatel zaplatí dodavateli dohodnutou smluvní cenu díla stanovenou v souladu s nabídkou dodavatele (výkazem výměr), která je jako její nedílná součást přílohou č. 1. této smlouvy. Celková cena ve vyčíslení bez DPH je koncipována jako maximální, tzn., může být i nižší, v závislosti na objemu prací skutečně poskytnutých. Celková cena obsahuje všechny náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky.

##### **Cena díla:**

Cena celkem bez DPH	3 998 068 Kč
Cena celkem bez DPH slovy: tři miliony devět set devadesát osm tisíc šedesát osm korun českých	
DPH ve výši 21%	839 954,28 Kč
<b>Cena celkem vč. DPH</b>	<b>4 837 662,28 Kč</b>

2. Úhrada ceny díla bude uskutečňována postupně v návaznosti na dílčí plnění dodavatele. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně provedených prací a dodávek uskutečněných dodavatelem. **Zjišťování rozsahu a ceny dílčího plnění se provádí zjišťovacím protokolem, doloženým soupisem provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením minimálně souhrnné položky, jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku.** Podpisem zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací zástupci smluvních stran vzniká dodavateli právo fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění. Dohodou o dílčím plnění nejsou dotčena práva a povinnosti obou smluvních stran týkající se předání a převzetí celého díla a odstranění vad podle ustanovení článků IX. a XI. této smlouvy.
3. Cena díla bude dílčími fakturami hrazena až do výše 80 % dohodnuté ceny (vč. DPH). **Zbývajících 20 % ceny bude proplaceno po tachymetrickém zaměření vybudovaných tůní, upraveného litorálu, stavu rybníka po odbahnění včetně výpočtu množství skutečně odvezeného sedimentu a po následném předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků na základě konečné faktury.** Konečnou fakturu vystaví dodavatel a odešle objednateli nejpozději do 30 dnů po ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla, příp. po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu.
4. Bude-li dílo předáno a převzato s případnými vadami a nedodělků, počne běžet lhůta splatnosti konečné faktury dnem podepsání protokolu o odstranění vad a nedodělků.
5. faktury budou vyhotoveny ve třech vyhotoveních a doručeny objednateli nejpozději do 15 dnů od dokončení zakázky, popř. do 15 dnů od dokončení každého dílčího plnění, na adresu:

**Hlavní město Praha  
Odbor ochrany prostředí MHMP  
Mariánské nám. 2  
110 01 Praha 1**

Každá faktura bude doložena soupisem provedených prací.

6. Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Dále musí obsahovat:

- číslo smlouvy, razítko a podpis oprávněné osoby dodavatele, stvrzující oprávněnost a formální a věcnou správnost faktury,
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v živnostenském rejstříku nebo ve spolkovém rejstříku včetně spisové značky,
- číslo účtu, na který bude poskytnuta úplata; toto číslo bude v souladu se zveřejněným číslem účtu správcem daně pro účely DPH dle § 98 písm. d) zákona o DPH.



7. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit fakturu dodavateli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.
8. Cenu veřejné zakázky je možno v průběhu plnění této veřejné zakázky změnit pouze v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši nabídkové (fakturované) ceny, a to zejména v případě změny sazby daně z přidané hodnoty. Změna ceny díla bude pro tento případ řešena změnovým listem a následně dodatkem ke smlouvě.
9. Objednatel uhradí fakturu do 21 dnů po jejím obdržení převodem na bankovní účet dodavatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele uvedeného v záhlaví smlouvy.
10. Smluvní pokuta nebo náhrada škody uplatněná objednatelům je splatná do 21 dnů po obdržení písemné výzvy převodem na bankovní účet objednatele, specifikovaný ve výzvě. Dnem úhrady se rozumí den odepsání smluvní pokuty z účtu dodavatele ve prospěch účtu objednatele.
11. Smluvní strany jsou si vědomy, že tyto služby nepodléhají režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92e zákona o DPH, z důvodu využití pro veřejnoprávní účely.

#### **VI. Další povinnosti a závazky dodavatele**

1. Dodavatel je povinen provést dílo ve sjednaném rozsahu, kvalitě a dohodnutém termínu.
2. Dodavatel se bude při své činnosti řídit touto smlouvou, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
3. Dodavatel odpovídá za dodržování předpisů o bezpečnosti práce, požárních, hygienických a ekologických předpisů na staveništi a v daném smyslu je povinen poučit o dodržování předpisů a bezpečnosti práce veškeré své zaměstnance a další osoby, které se na staveništi budou vyskytovat. Dodavatel je povinen se řídit pokyny koordinátora BOZP.
4. Podpisem této smlouvy dodavatel potvrzuje, že se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami a že je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, dále, že souhlasí se všemi podmínkami stanovenými ve výzvě k předložení cenové nabídky. Dodavatel bude při realizaci prací postupovat podle zpracované projektové dokumentace; jakékoliv odchylky od ní bude předem konzultovat s objednatelům.
5. Dodavatel je povinen seznámit se s rozmístěním inženýrských sítí a zajistit, aby nedošlo k jejich poškození.
6. Dodavatel si vyjedná na své náklady potřebné vstupy na staveništi přes všechny potřebné pozemky včetně soukromých.
7. Dodavatel si sám zajistí zařízení staveništi a jeho provoz. Po dokončení díla dodavatel vyklidí staveništi a uvede dotčené pozemky do původního nebo projektem předepsaného stavu, a to nejpozději do 15 dnů od předání a převzetí díla ve smyslu článku IX. této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveništi bude sepsán protokol podepsaný zástupci obou smluvních stran.
8. Dodavatel zajistí účast svých odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních poradách.
9. Dodavatel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Pokud dodavatel pověří třetí osobu (poddodavatele) provedením části díla, odpovídá za výsledek těchto činností objednateli stejně, jako by je provedl sám. Případná změna poddodavatele musí být písemně odsouhlasena objednatelům.
10. Dodavatel bude řádně denně udržovat komunikace v bezprostředním okolí staveništi, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození.
11. Dodavatel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek, které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod (zejména ropných látek). Dojde-li k úniku těchto látek, je dodavatel povinen provést na


vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito látkami. Dále je dodavatel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.

12. Dodavatel je v rámci provádění díla v postavení původce odpadů ve smyslu ust. § 4 odst. 1 písm. x) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
13. Dodavatel splní povinnosti podle této smlouvy dokončením a předáním předmětu díla objednateli ve smyslu ustanovení čl. IX. této smlouvy.

#### **VII. Další práva a povinnosti objednatele**

1. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu plnění předmětu smlouvy.
2. Vlastníkem stavby je od počátku objednatel. Objednatel nepřevéde vlastnické právo ke zhotovené stavbě na třetí osobu před podpisem protokolu o předání a převzetí stavby.
3. Objednatel je povinen provedené dílo prosté vad a nedodělků převzít a zaplatit dohodnutou cenu díla.

#### **VIII. Řízení stavby, stavební deník, technický dozor**

1. Dodavatel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti dodavatele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího dodavatele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce technického dozoru objednatele a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.
2. Stavbyvedoucím dodavatele je pan Michal Kubík. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele nebo projektanta, je povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
3. Nesouhlasí-li odpovědný zástupce objednatele s obsahem zápisu, který provedl stavbyvedoucí dodavatele, запиše svůj nesouhlas do deníku do 7 pracovních dnů s uvedením důvodu, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
4. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru:  

5. Technický dozor objednatele zejména:
  - a) Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, technických norem a jiných předpisů,
  - b) je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace, které musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli,
  - c) je oprávněn dát pracovníkům dodavatele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce dodavatele není dosažitelný a je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti dodavatele.
6. Dodavatel bude průběžně informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla.
7. Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a technickým dozorem objednatele, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy a jiná právní jednání (řízení).
8. Dodavatel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.



## **IX. Předání díla a převzetí díla**

1. Dodavatel předá objednateli požadované práce v rozsahu přílohy 2 Výzvy k předložení cenové nabídky – Položkový rozpočet.
2. O předání a převzetí celého díla nebo jeho dílčích částí bude na základě kontroly sepsán předávací protokol. Objednatel si vyhrazuje dobu 7 kalendářních dní na provedení kontroly celého díla nebo jeho dílčích částí.
3. Objednatel má právo dílo nepřevzít; v takovém případě je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí (zejm. kvůli vadám díla). Dodavatel je v takovém případě povinen poukázané vady neprodleně odstranit.

## **X. Odstoupení od smlouvy**

1. Práce dodavatele, které vykazují již v průběhu provádění vady nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je dodavatel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud dodavatel ve lhůtě písemně dohodnuté s objednatel takto zjištěné vady neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je dodavatel povinen ji uhradit.
2. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací z důvodu na straně dodavatele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví dodavateli písemně lhůtu, do kdy má nedostatky odstranit. V případě, že dodavatel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je dodavatel povinen uhradit.
3. Jestliže dodavatel včas nesplní svoji povinnost dle čl. IV. odst. 1. této smlouvy, ačkoliv k tomu byl řádně a včas vyzván objednatel, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je dodavatel povinen uhradit.
4. Bude-li dodavatel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práci na dobu delší než pět měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
5. Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od smlouvy, pokud:
  - a) bylo vydáno rozhodnutí insolvenčního soudu o prohlášení konkursu na majetek dodavatele,
  - b) insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dodavatele,
  - c) nastane vyšší moc uvedená v čl. IV. této smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela nebo na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
6. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 5. tohoto článku je každá smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná strana smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
7. Pokud objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odst. 1 až 3 tohoto článku, pokud dodavatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odst. 4. tohoto článku nebo některá ze smluvních stran důvodů uvedených v odstavci 5 tohoto článku, smluvní strany sepíší protokol o stavu provádění díla ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud nedokončeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat za uvedeným účelem znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce je příslušný objednatel. Na úhradě ceny za zpracování znaleckého posudku se podílejí objednatel a dodavatel rovným dílem.
8. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
9. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně a to způsobem uvedeným v čl. XII. této smlouvy. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

10. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.
11. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zdržet dodavatele veškeré fakturované a splatné platby. V takovém případě se objednatel neocitne v prodlení s úhradou faktury.
12. Účinky odstoupení od této smlouvy nastávají okamžikem doručení písemné zprávy o tomto úkonu druhé smluvní straně.
13. Kterákoli ze smluvních stran je též oprávněna smlouvu zrušit zaplacením odstupného ve výši 10 % z celkové ceny díla dle čl. V. odst. 1. této smlouvy (včetně DPH). Pokud oprávněná osoba oznámí druhé smluvní straně, že tohoto svého práva využívá, a stanovené odstupné zaplatí, zrušuje se smlouva od počátku, tj. od doby svého uzavření. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
14. Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit v případě, že jejím dalším plněním by byla porušena pravidla uvedená v § 222 zákona, a to zejména navýšením nebo snížením ceny díla dle čl. V. odst. 1. této smlouvy o 15 a více procent.
15. Objednatel může závazek ze smlouvy na veřejnou zakázku vypovědět nebo od ní odstoupit, a to bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť
  - a) vybraný dodavatel měl být vyloučen z účasti v procesu výběru dodavatele,
  - b) vybraný dodavatel před zadáním veřejné zakázky předložil údaje, dokumenty, vzorky nebo modely, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele.

#### **XI. Smluvní pokuty, náhrada škody**


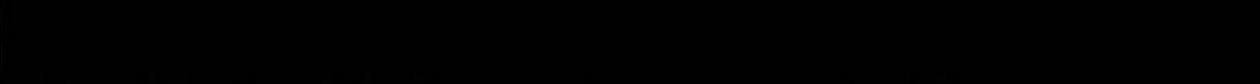

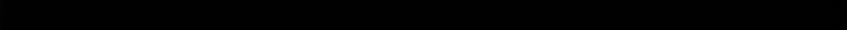
1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
  - a) Při prodlení dodavatele s předáním řádně dokončeného díla zaplatí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH, uvedené v tabulce v čl. V. odst. 1. této smlouvy, a to za každý kalendářní den prodlení.
  - b) Při prodlení dodavatele s vyklizením staveniště ve smyslu článku VI. odst. 7 této smlouvy zaplatí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 10,- Kč za každý m<sup>2</sup> staveniště denně až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
  - c) Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí dodavatel (pokud nedodrží lhůtu stanovenou objednatelem v protokolu předání a převzetí) smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou vadu a nedodělek, u nichž je dodavatel v prodlení, a za každý kalendářní den prodlení.
  - d) Při prodlení objednatele s úhradou faktur ve sjednané lhůtě zaplatí objednatel dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý kalendářní den prodlení.
2. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti dodavatele a to zejména porušení ostatních ustanovení čl. VI., ustanovení čl. VIII. odst. 1, 6, 8 a dále porušením ustanovení čl. IX. smlouvy, je objednatel povinen na tyto skutečnosti dodavatele písemně upozornit. Pokud dodavatel nezjedná nápravu do deseti kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný a oznámený nedostatek a za každý den, ve kterém bude tento nedostatek trvat, přičemž oznámením se rozumí doručení písemné výzvy dle ust. čl. XII. této smlouvy.

3. Smluvní pokuty sjednané dle této smlouvy jsou splatné do 21 kalendářních dnů od okamžiku každého jednotlivého porušení ustanovení specifikovaného v tomto článku převodem z účtu dodavatele na účet objednatele.
4. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody.

## **XII. Doručování**

1. Veškeré písemnosti kromě faktur, se doručují na adresu objednatele nebo dodavatele uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některého z účastníků, je povinen tento účastník neprodleně písemně informovat druhého účastníka o této změně.
2. Písemnosti dle odst. 1. budou doručeny objednateli na adresu:  
**Hlavní město Praha**  
**Odbor ochrany prostředí MHMP**  
**Jungmannova 35/29**  
**110 00 Praha 1**
3. Nebyl-li adresát zastižen na adrese dle odst. 1., písemnost se uloží na poště a adresát se o této skutečnosti vyrozumí. Nevyzvedne-li si adresát zásilku do 10 kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se adresát o doručení nedozvěděl.
4. Případné doručování prostřednictvím datové schránky není tímto ustanovením dotčeno.

## **XIII. Ostatní ujednání**


1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou. Tato evidence je veřejně přístupná; obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy, datum jejího podpisu a její text. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. Dodavatel při provádění všech prací bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně života a zdraví pracovníků na stavbě. Rovněž bude dbát, aby nedocházelo ke škodám na majetku soukromých osob ani na majetku státu či obce.
3. Dodavatel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do protokolárního předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo protokolárně předáno a převzato s vadami a nedodělky, nese dodavatel nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby odstranění poslední vady a nedodělku.
4. Žádná ze smluvních stran nepostoupí práva a závazky z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu druhé strany.
5. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy jsou za objednatele oprávněni jednat:
  - a) 
  - b) 
6. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy je za dodavatele oprávněn jednat:
  - a) 
  - b) 

## **XIV. Závěrečná ustanovení**

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem a ostatními obecně závaznými právními předpisy.



2. Veškeré změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemného dodatku, který se stává po nabytí účinnosti nedílnou součástí této smlouvy.
3. Smlouva se vyhotovuje v šesti stejnopisech, každý stejnopis obsahuje bez příloh 9 stran textu. Objednatel obdrží čtyři stejnopisy a dodavatel dva stejnopisy.
4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí hl. m. Praha. Uveřejněním smlouvy v registru smluv může dojít k uveřejnění některých osobních údajů, což smluvní strany svým podpisem berou na vědomí a s uvedeným souhlasí.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
6. Smluvní strany výslovně prohlašují, že si smlouvu přečetly a že touto smlouvou projevily svoji vážnou vůli. Smlouva se nepřičí dobrým mravům a neodporuje zákonu.



1. Nabídka dodavatele (položkový rozpočet) dle čl. V.

## KRYCÍ LIST NABÍDKY

„Revitalizace Milíčovského rybníka – zemní práce“

### ZADAVATEL:

Hlavní město Praha

Sídlo: Mariánské náměstí 2/2, 110 01 Praha 1

### IDENTIFIKACE UCHAZEČE:

PAS Natura s.r.o.

Sídlo: Hvězdova 1716/2b, 140 00 Praha 4 - Nusle

Zapsána u Městského soudu v Praze oddíl C vložka 106862

IČ: 260 35 782 ; DIČ: CZ26035782

### CENOVÁ NABÍDKA UCHAZEČE:

Cena bez DPH ..... 3.998.068,- Kč

DPH 21% .....839.594,28 Kč

CELKEM ..... 4.837.662,28 Kč

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 24/3  
Stavba: Revitalizace Milíčovského rybníka

KSO:  
Místo: k.ú. Újezd u Průhonic

CC-CZ:  
Datum: 26.09.2018

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
PAS Natura s.r.o.

IČ: 26035782  
DIČ: CZ26035782

Projektant:

IČ:  
DIČ:

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. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici r. sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**3 998 068,00**

DPH	základní	sazba daně	Základ daně	Výše daně
	základní	21,00%	3 998 068,00	839 594,28
	snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 837 662,28**



# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 24/3

**Stavba:** Revitalizace Milíčovského rybníka

Místo: k.ú. Újezd u Průhonic

Datum: 26.09.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: PAS Natura s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>3 998 068,00</b>	<b>4 837 662,28</b>	
0	VRN SO 01, SO 04	173 367,15	209 774,25	VON
SO 01	Odbahnění	3 348 338,67	4 051 489,79	STA
SO 04	Revitalizace	476 362,18	576 398,24	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
Revitalizace Milíčovského rybníka  
Objekt:

**0 - VRN SO 01, SO 04**

KSO:  
Místo: k.ú. Újezd u Průhonic

Zadavatel:

Uchazeč:  
PAS Natura s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 26.09.2018

IČ:  
DIČ:

IČ: 26035782  
DIČ: CZ26035782

IČ:  
DIČ:

---

**Cena bez DPH** **173 367,15**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH: základní	173 367,15	21,00%	36 407,10
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH** **209 774,25** **v CZK**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Miličovského rybníka

Objekt:

0 - VRN SO 01, SO 04

Místo:

k.ú. Újezd u Průhonic

Datum: 26.09.2018

Zadavatel:

Uchazeč: PAS Natura s.r.o.

Projektant

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**173 367,15**

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**173 367,15**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	62 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	100 367,15
VRN4 - Inženýrská činnost	8 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	3 000,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace Miličovského rybníka

Objekt: 0 - VRN SO 01, SO 04

Místo: k.ú. Újezd u Průhonic

Datum: 26.09.2018

Zadavatel: PAS Natura s.r.o.

Projektant

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

173 367,15

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 173 367,15

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 62 000,00

1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby

Poznámka k položce:

Odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství.

Nutné zaměření dna před zahájením stavby.

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	14 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě

Poznámka k položce:

Zaměření skutečného provedení stavby (3 paré + 1 paré v elektronické podobě).

Je nutné porovnání stávajícího stavu se stavem provedeným (po odbanění).

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

D VRN3 Zařízení stavenišť 100 367,15

4	K	030001000	Zařízení stavenišť	kpl	1,000	80 367,15	80 367,15	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení stavenišť

5	K	03900200R	Čištění komunikací	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	-----------	--------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení stavenišť Čištění komunikací

D VRN4 Inženýrská činnost 8 000,00

6	K	04910301R	Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Inženýrská činnost Inženýrská činnost - Projednání a zajištění zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, včetně zajištění dopravního značení, a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby

7	K	04910302R	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	--

PP Inženýrská činnost Inženýrská činnost - Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům

D VRN7 Provozní vlivy 3 000,00

8	K	075002000	Ochranná pásma	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2017 02
---	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy ochranná pásma

Poznámka k položce:

Sonda vodovodního potrubí a zajištění jeho ochranného pásma

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
Revitalizace Milíčovského rybníka  
Objekt:

**SO 01 - Odbahnění**

KSO:  
Místo: k.ú. Újezd u Průhonic

Zadavatel:

Uchazeč:  
PAS Natura s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 26.09.2018

IČ:  
DIČ:

IČ: 26035782  
DIČ: CZ26035782

IČ:  
DIČ:

---

**Cena bez DPH** **3 348 338,67**

---

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 348 338,67	21,00%	703 151,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH** **v CZK 4 051 489,79**

---

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace Milíčovského rybníka

Objekt:

SO 01 - Odbahnění

Místo:

k.ú. Újezd u Průhonic

Datum: 26.09.2018

Zadavatel:

Uchazeč: PAS Natura s.r.o.

Projektant

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**3 348 338,67**

HSV - Práce a dodávky HSV

3 348 338,67

01 - Příkladové komunikace

127 935,75

1 - Zemní práce

3 205 706,98

998 - Přesun hmot

14 695,94



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace Miličovského rybníka

Objekt: SO 01 - Odbahnění

Místo: k.ú. Újezd u Průhonice

Datum: 26.09.2018

Zadavatel: PAS Natura s.r.o.

Projektant

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

## Náklady soupisu celkem

3 348 338,67

D HSV Práce a dodávky HSV

3 348 338,67

D 01 Přejezdové komunikace

127 935,75

1	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	112,000	16,52	1 850,24	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m</p> <p>Poznámka k souboru cen:                      1. Ceny jsou určeny pro zřízení vrstev na upraveném povrchu.                      2. V cenách jsou započteny i náklady na položení a spojení geotextilií včetně přesahů.                      3. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku geotextilií, která se oceňuje ve specifikaci. Ztratné včetně přesahů lze stanovit ve výši 15 až 20 %.                      4. Ceny - 1131 až -1133 lze použít i pro vyvedení geotextilie na svislou konstrukci.</p>								
2	M	693112610	geotextilie netkaná PP 600g/m2	m2	128,800	54,91	7 072,41	CS ÚRS 2018 02
<p>PP geotextilie netkaná PP 600g/m2</p> <p>VV 112*1,15 "Přepočtené koeficientem množství" 128,800</p>								
3	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	112,000	87,77	9 830,24	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Zřízení zpevněných ploch ze silničních panelů na lože tl 50 mm z kameniva</p> <p>Poznámka k souboru cen:                      1. Ceny jsou určeny pro zpevnění plochy při zakládání objektů mechanizmy o hmotnosti přes 20 t.                      2. V ceně jsou započteny i náklady na:                      a) kameniva frakce 0 - 32 mm,                      b) rozprostření podkladu,                      c) osazení silničních panelů.                      3. V ceně nejsou započteny náklady na dodávku silničních panelů; tato dodávka se oceňuje ve specifikaci s dvojnásobnou obratovostí. Předepíše-li projekt ponechat tento materiál jako trvale zabudovaný i po založení objektu, oceňuje se toto dodání bez obratovostí.</p>								
<p>VV Sjezd 112,000</p> <p>VV 112 "plocha" 112,000</p> <p>VV Součet 112,000</p>								
4	M	59381003	panel silniční 300x150x15 cm	kus	25,000	4 110,70	102 767,50	CS ÚRS 2018 02
<p>PP panel silniční 300x150x15 cm</p> <p>P Poznámka k položce:                      Obratovost 1/3 - 1/3 z jiné ceny panelu</p> <p>VV 112/(3*1,5) "plocha/plocha panelu" 24,889</p> <p>VV +0,111 "zaokrouhlení" 0,111</p> <p>VV Součet 25,000</p>								
5	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	112,000	57,28	6 415,36	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů</p> <p>Poznámka k souboru cen:                      1. Cena je určena pro rozebrání silničních panelů jakýchkoliv rozměrů kladených do lože z kameniva včetně odstranění lože.</p>								
<p>D 1 Zemní práce 3 205 706,98</p>								
6	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m3	2 286,667	129,16	295 345,91	CS ÚRS 2018 02
<p>PP Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 15 kPa do 40 kPa</p>								

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro odstraňování nánosů z nádrží se zpevněnými stěnami a dnem;</p> <p>b) předepisuje-li projekt ponechání části vrstvy nánosů na dně.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na provedení a udržování odvodňovacích příkopů; tyto práce, jsou-li projektem předepsány, se oceňují cenami souboru cen 125 70-33 Čištění melioračních kanálů.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v m3 nánosů v rostlém stavu.</p> <p>4. Vodorovné přemístění nánosů přes 20 m těžními stroji, které vyvozují malý specifický tlak na nános se oceňuje cenami souboru cen 162 25-3 . Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků.</p>					
	VV		(1/3)*6860 "1/3 celkového objemu sedimentu"		2 286,667			
	VV		Součet		2 286,667			
7	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	4 573,333	103,32	472 516,77	CS ÚRS 2018 02
	PP		Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopisti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny nelze použít:</p> <p>a) pro odstraňování nánosů z nádrží se zpevněnými stěnami a dnem;</p> <p>b) předepisuje-li projekt ponechání části vrstvy nánosů na dně.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na provedení a udržování odvodňovacích příkopů; tyto práce, jsou-li projektem předepsány, se oceňují cenami souboru cen 125 70-33 Čištění melioračních kanálů.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v m3 nánosů v rostlém stavu.</p> <p>4. Vodorovné přemístění nánosů přes 20 m těžními stroji, které vyvozují malý specifický tlak na nános se oceňuje cenami souboru cen 162 25-3 . Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků.</p>					
	VV		(2/3)*6860 "2/3 celkového objemu sedimentu"		4 573,333			
	VV		Součet		4 573,333			
8	K	125203111	Výkopávky melioračních kanálů pro meliorace lesnicko-technické v hornině tř. 3	m3	402,000	305,68	122 883,36	CS ÚRS 2018 02
	PP		Výkopávky melioračních kanálů přívodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro lesnicko-technické meliorace v hornině tř. 3					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny lze použít i pro nezapažené odkopávky a prokopávky při úpravě území kolem melioračních kanálů vně svislých ploch proložených projektovanými břehovými čarami, souvisejí-li tyto odkopávky a prokopávky se zároven prováděnými vykopávkami pro meliorační kanály.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro:</p> <p>a) vykopávky melioračních kanálů pod projektem určenou úroveň pracovní hladiny vody, tyto se oceňují cenami souboru cen 127 . 0-11 Vykopávky pod vodou strojně částí A 01,</p> <p>b) vykopávky pro koryta vodotečí; tyto vykopávky se oceňují cenami souboru cen 124 . 0-31 Vykopávky pro koryta vodotečí;</p> <p>c) vykopávky pro pobřežní zdi, patky dlažeb, prahy apod. kromě zpevnění dna a svahu; tyto vykopávky se oceňují podle své povahy jako hloubení jam, rýh nebo šachet, příslušnými cenami souborů cen části A 01 Společné zemní práce;</p> <p>d) vykopávky pro meliorační kanály v prostorech s pažením rozepřeným nebo vzepřeným; tyto zemní práce se oceňují cenami souborů cen 131 . 0-12 Hloubení zapažených jam, 132 . 0-1 . Hloubení rýh a 133 . 0 . 0 Hloubení zapažených i nezapažených šachet částí A 01.</p> <p>3. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek,</p> <p>b) svislé přemístění výkopku,</p> <p>c) ztláčené podmínky při křídlení melioračních kanálů se stávajícími koryty.</p> <p>4. Předepisuje-li projekt rozprostřít výkopek získaný z vykopávky pro meliorační kanály, oceňuje se toto rozprostření cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů a vodorovné přemístění výkopku se složením, ale bez naložení a rozprostření cenami souboru cen 162 . 0-1 . částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>5. Vykopávky pro zaústění melioračních kanálů do vodních toků nebo vodních nádrží se oceňují cenami souboru cen 122 . 0-1 . Odkopávky a prokopávky nezapažené.</p> <p>6. Jestliže při úpravě vodního toku dojde k úpravě již existujícího zaústění melioračního kanálu, považuje se s tím související úprava melioračního kanálu v délce do 100 m za součást úpravy vodního toku.</p> <p>7. Ceny pro zemědělské meliorace lze použít i tehdy, provádí-li se vykopávka melioračních kanálů pro zemědělské meliorace v určitých místech na půdách lesních a pro lesnicko-technické meliorace v určitých místech na půdách zemědělských.</p> <p>8. Hloubení zatrubněných melioračních kanálů se oceňuje podle čl. 3134 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.</p>					
	VV		Odvodňovací kanál pro odvodnění nádrže		402,000			
	VV		804*0,5 "d"plocha"		402,000			
	VV		Součet		402,000			
9	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	13 719,999	51,67	708 912,35	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vykloupením a hrubým urovňáním skládky při únosnosti dna přes 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 60 m					
			<p>Poznámka k souboru cen:</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro vodorovné přemístění nánosů na vzdálenost přes 20 m těžními stroji, které vyvozují tlak na nános do 60 kPa.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro vodorovné přemístění nánosů na vzdálenost přes 20 m obvyklými dopravními prostředky; toto přemístění se oceňuje cenami souborů cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství jednotek se určí v m3 nánosů v rostlém stavu.</p>					
	VV		Navic 120m vodorovný přesun po dně nádrže					

PC	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*(1/2)*4573,333 "počet příplatků*poloviční celkový objem únosnosti 40-60kPa"		4 573,333			
	VV		Navíc 240m vodorovný přesun po dně nádrže					
	VV		4*(1/2)*4573,333 "počet příplatků*poloviční celkový objem únosnosti 40-60kPa"		9 146,666			
	VV		Součet		13 719,999			
10	K	162253102	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 40 m při únosnost dna do 40 kPa	m3	6 860,001	56,82	389 785,26	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění nánosů z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa, na vzdálenost přes 20 do 40 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pro vodorovné přemístění nánosů na vzdálenost přes 20 m těžními stroji, které vyvízejí tlak na nános do 60 kPa. 2. Ceny nelze použít pro vodorovné přemístění nánosů na vzdálenost přes 20 m obvyklými dopravními prostředky; tato přemístění se oceňuje cenami souborů cen 162, 0-1. Vodorovné přemístění výkopku částí A 01 tohoto katalogu. 3. Množství jednotek se určí v m3 nánosů v rostlém stavu.					
	VV		Navíc 80m vodorovný přesun po dně nádrže					
	VV		2*(1/2)*2286,667 "počet příplatků*poloviční celkový objem únosnosti 0,15-40kPa"		2 286,667			
	VV		Navíc 160m vodorovný přesun po dně nádrže					
	VV		4*(1/2)*2286,667 "počet příplatků*poloviční celkový objem únosnosti 0,15-40kPa"		4 573,334			
	VV		Součet		6 860,001			
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	1 955,000	54,70	106 938,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171, 0- . . Uložení sypání do násypu a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lamené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
12	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	5 307,000	75,59	401 156,13	CS ÚRS 2018 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171, 0- . . Uložení sypání do násypu a 171 20-1201 Uložení sypání na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lamené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypání nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
13	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	7 262,000	25,84	187 650,08	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypání nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					



pč	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.
2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost
  - a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhého lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,
  - b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.
3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.

14	K	181006111	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m2	72 620,000	4,53	328 968,60	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozprostření zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
	VV		7262/0,1 "plocha/tl. vrstvy"		72 620,000			
	VV		Součet		72 620,000			
15	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	28 300,000	5,16	146 028,00	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na náspěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu.
2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování.
3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.
4. Náklady na urovňování dna a stěn při čistění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čistění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.
5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

	VV		Modelace dna					
	VV		28300 "plocha dna"		28 300,000			
	VV		Součet		28 300,000			
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	112,000	28,18	3 156,16	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny jsou určeny pro urovňování všech nově zřízovaných ploch (v zářezích i na náspěch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoli druhu, pod humusování, (ne však pro plochy záspy ryh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovňování pláně z jiného důvodu.
2. Ceny nelze použít pro urovňování lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovňování dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; tato urovňování se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování.
3. Urovňování ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182. 0-1 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů.
4. Náklady na urovňování dna a stěn při čistění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souborů cen 938 90-2. Čistění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828.
5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.

P

Poznámka k položce:

Úprava sjezdu do nadržě

17	K	183551123	Úprava půdy první orbou hl do 0,3 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	7,262	3 268,84	23 738,32	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba první hl. do 0,30 m, na ploše jednotlivě přes 5 ha, o sklonu do 5°					
18	K	183551423	Úprava půdy rotačním kypřičem do 0,15 m ploch přes 5 ha sklonu do 5°	ha	7,262	2 565,07	18 627,54	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba rotačním kypřičem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě přes 5 ha, o sklonu do 5°					

D 998

Přesun hmot

14 695,94

19	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným z ŽB dílců	t	53,934	255,45	13 777,44	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
20	K	998226092	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem z ŽB dílců za přesun do 2000 m	t	53,934	17,03	918,50	CS ÚRS 2018 02
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 2000 m					

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:  
Revitalizace Milíčovského rybníka  
Objekt:

**SO 04 - Revitalizace**

KSO:  
Místo: k.ú. Újezd u Průhonic

Zadavatel:

Uchazeč:  
PAS Natura s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 26.09.2018

IČ:  
DIČ:

IČ: 26035782  
DIČ: CZ26035782

IČ:  
DIČ:

---

**Cena bez DPH** **476 362,18**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	476 362,18	21,00%	100 036,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH** **576 398,24**

v CZK

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Revitalizace Miličovského rybníka

Objekt: **SO 04 - Revitalizace**

Místo: k.ú. Újezd u Průhoníc

Datum: 26.09.2018

Zadavatel:

Projektant

Uchazeč: PAS Natura s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady soupisu celkem

**476 362,18**

HSV - Práce a dodávky HSV

**476 362,18**

1 - Zemní práce

467 736,01

4 - Vodorovné konstrukce

8 626,17

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Revitalizace Miličovského rybníka  
 Objekt: SO 04 - Revitalizace

Místo: k.ú. Újezd u Průhoníc

Zadavatel: PAS Natura s.r.o.  
 Uchazeč: PAS Natura s.r.o.

Datum: 26.09.2018

Projektant

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

**476 362,18**

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce

**476 362,18**

**467 736,01**

1	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	1 769,000	77,50	137 097,50	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3

Poznámka k souboru cen:

- Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
- Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3.
- Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.
- Ceny lze použít i pro sejmuti podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV 413+1356 "tůň+ltorál"

VV Součet

1 769,000

2	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	884,500	1,93	1 707,09	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3

Poznámka k souboru cen:

- Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.
- Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3.
- Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam.
- Ceny lze použít i pro sejmuti podorníci. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.

VV 1769\*0,5 "Přepočtené koeficientem množství"

884,500

3	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	53,070	142,30	7 551,86	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m

Poznámka k souboru cen:

- Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze záva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopisti.
- Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd.
- Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.

VV 1769\*0,03 "3% dle ÚRS"

VV Součet

53,070

53,070

4	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 769,000	75,59	133 718,71	CS ÚRS 2018 02
---	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m





PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně.</p> <p>2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopěšti nebo na nadsypěšti.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na nadsypěšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171.0-... Uložení sypaniny do nadsypě a 171.20-1201 Uložení sypaniny na skládky.</p> <p>4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se tato lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládní výkopku cenami souboru cen 167.10-3. Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.</p> <p>5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>					
5	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1 769,000	25,84	45 710,96	CS ÚRS 2018 02
	PP		Nakládání, skládání a překládní neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m <sup>3</sup> , z hornin tř. 1 až 4					
			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládní na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodí nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155.</p> <p>2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládní a vykládní na vzdálenost</p> <p>a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodí k těžnici druhé lodí, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,</p> <p>b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m.</p> <p>3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.</p>					
6	K	181006111	Rozprostření zemín tl vrstvy do 0,1 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5	m <sup>2</sup>	17 690,000	4,53	80 135,70	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rozprostření zemín schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m					
	VV		1769/0,1 "plocha/tl. vrstvy"		17 690,000			
	VV		Součet		17 690,000			
7	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m <sup>2</sup>	3 903,000	12,93	50 465,79	CS ÚRS 2018 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo nadsypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusovými, drnovými apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m meštarčních kandiů a vodotečí.</p> <p>2. Ceny nelze použít pro urovňování stěn příkopů při čištění; toto urovňování se oceňuje cenami souboru cen 938.90-2. Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty obarů B21 až B28.</p> <p>3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 s výjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181.0-11 Úprava pláňové vyrovnáním výškových rozdílů.</p>					
	VV		1192+2711 "túně+útorál"		3 903,000			
	VV		Součet		3 903,000			
8	K	183551113	Úprava půdy první orbou hl do 0,3 m ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	1,769	3 594,94	6 359,45	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba první hl. do 0,30 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°					
9	K	183551413	Úprava půdy rotačním kypřičem do 0,15 m ploch do 5 ha sklonu do 5°	ha	1,769	2 820,21	4 988,95	CS ÚRS 2018 02
	PP		Úprava zemědělské půdy - orba rotačním kypřičem, hl. do 0,15 m, na ploše jednotlivě do 5 ha, o sklonu do 5°					
D	4		Vodorovné konstrukce				8 626,17	
10	K	463211142	Rovnanina objemu do 3 m <sup>3</sup> z lomového kamene tříděného hmotnosti do 200 kg s urovnáním líce	m <sup>3</sup>	3,000	2 875,39	8 626,17	CS ÚRS 2018 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu do 3 m <sup>3</sup> z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg					
			<p><b>Poznámka k souboru cen:</b></p> <p>1. V cenách -1144, -1145, -1146, -1154, -1155, -1156 a -1157 jsou započteny i náklady na uložení klesu a na vykopávku hlíny a její přemístění ze vzdálenosti do 20 m.</p>					
	PSC							