

## **Smlouva o dílo**

**Objednatel:** **obec Malý Újezd**  
Malý Újezd 95  
277 31 Velký Borek  
IČ: 00237043  
telefon: 315 624 168  
DS: j9ujdtq  
mail: obec.mu@malyujezd.cz  
Číslo účtu: 7420171/0100

(dále jen "objednatel")

a

**Společnost:** **Stavby rybníků s.r.o.**  
IČ: 02951746  
DIČ: CZ02951746  
sídlem: Žižkovo nám. 226, 258 01 Vlašim  
zastoupená: Ing. Martinem Suchoparem, jednatelem společnosti  
č.úctu: 3471417359/0800  
zapsána: u Městského soudu v Praze, spis. zn. C225278  
zástupce ve věcech technických: Ing. Martin Suchopar, jednatel společnosti  
telefon na kontaktní osobu: +420 607 932 329

(dále jen "zhotovitel")

uzavírají dle § 2586 občanského zákoníku a následných tuto  
**smlouvu o dílo**

### **I. Preambule**

Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku související veřejné zakázky pod názvem **Zadržování vody v krajině – Mokřady u Pšovky**. Objednatel jako zadavatel veřejné zakázky vybral v zadávacím řízení nabídku zhotovitele, která splnila požadavky objednatele uvedené v zadávací dokumentaci a byla vyhodnocena jako nejvýhodnější. Zhotovitel příslušnými oprávněními dokládá, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu podle této Smlouvy prohlašuje, že je vybaven potřebnými materiálními, technickými a organizačními prostředky k jeho realizaci

### **II. Předmět smlouvy**

Realizace akce „**Zadržování vody v krajině – Mokřady u Pšovky**“ dle PD zpracované VRV, a.s., 2020, zpracovaného výkazu výměr a vydaných povolení ke stavbě (zejména Povolení MěÚ Mělník, 05/2021). Objednavatel se zavazuje za provedení díla zaplatit zhotoviteli odměnu stanovenou na základě této oboustranné dohody. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem této smlouvy měl možnost se seznámit s místem plnění díla a nemá žádných námitek

### **III. Doba a místo provedení díla**

Termín realizačních prací:

zahájení: do 10 dní od podpisu SoD  
ukončení: do 30.11.2024

Předání díla objednavateli dojde v jeho sídle. Předání a převzetí díla si smluvní strany písemně potvrdí.

## Zadávací dokumentace: Zadržování vody v krajině – Mokřady u Pšovky

### IV. Cena a plnění

IV. 1) Objednavatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo odměnu ve výši:

3 394 000,-Kč BEZ 21 % DPH

(slovy Tři miliony tři sta devadesát čtyři tisíc korun českých - dále jen "odměna")

712 740,-Kč vyčíslení 21 % DPH

(slovy Sedm set dvanáct tisíc sedm set čtyřicet korun českých")

4 106 740,-- Kč vč. 21 % DPH

(slovy Čtyři miliony sto šest tisíc sedm set čtyřicet korun českých)

IV. 2) Zhotovitel bude objednavateli fakturovat práce vždy po vzájemné domluvě, bez ohledu na dokončení ucelené části a to dílčími fakturami (daňovými doklady) na základě objednavatelem odsouhlasených a převzatých prací. Podkladem pro proplacení budou přílohy:

- a. soupis provedených prací,
  - b. zjišťovací protokol,
  - c. faktura.
- b) Splatnost účetních dokladů (faktur – daňových dokladů) bude **min. 30 dní** ode dne doručení dokladu zadavateli.
- c) Platební podmínky se řídí dle § 2610 občanského zákoníku a následných.
- d) Práce budou prováděny pravidelně a samostatně, ve stanovených termínech a odsouhlasených zástupci obou stran, přičemž zhotovitel ručí za to, že provedené práce odpovídají dané kvalitě prací v souladu platnou legislativou.

### V.

#### Záruční doba a zodpovědnost za vady

- V. 1) Zhotovitel prohlašuje a zaručuje, že dílo zhotovené na základě této smlouvy bude mít vlastnosti předpokládané touto smlouvou, bude zhotoveno v souladu s technickými normami, které se na provádění díla vztahují, v souladu s příslušnými právními předpisy, a že bude mít vlastnosti pro takové dílo obvyklé, a to po dobu nejméně 24 měsíců ode dne protokolárního předání celého díla.
- V. 2) Zhotovitel odstraní veškeré vady a nedostatky na vlastní náklady nebo za ně nahradí objednateli finanční náhradu včetně případně vzniklých škod. Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé po předání díla nesprávným užíváním díla. Záruka se nevztahuje na nesprávné užívání díla, na závady vzniklé mechanickým poškozením díla či neodbornou manipulací, a dále na poškození v důsledku živelné události anebo na poškození v důsledku vandalismu.
- V. 3) Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou. Vady budou popsány vč. toho, jak se projevují.
- V. 4) Zhotovitel odpovídá za veškeré škody vzniklé v důsledku vad díla.
- V. 5) Objednatel má právo reklamovat i takové vady díla, které nebyly v době předání díla uvedeny v předávacím protokolu, nebo nebyly v této době zřejmé.
- V. 6) Zhotovitel se zavazuje vést veškerou komunikaci týkající se předmětu smlouvy pouze s objednatel.

### VI. Obchodně smluvní podmínky

- VI. 1) Zakázka bude realizována v souladu s platnými zákony ČR a ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik.
- VI. 2) Požadovaná záruka na provedené celé dílo je minimálně **24 měsíců**.
- VI. 3) Objednatel si vyhrazuje právo spolupracovat při realizaci díla se zhotovitelem a dalšími třetími osobami v rámci výstavby (např.: technický dozor investora, autorský dozor, apod.).
- VI. 4) Zhotovitel povede přehled o prováděných pracích – ve formě stavebního deníku, ve kterém se budou zaznamenávat podstatné skutečnosti (např. konkrétní termíny, požadavky

## **Zadávací dokumentace: Zadržování vody v krajině – Mokřady u Pšovky**

smluvních stran, kontrolní zápisy apod.) jak ze strany zhotovitele, tak ze strany objednatele a tyto záznamy musí být podepsány odpovědnými osobami.

- VI. 5) Poplatky za zabor veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než zadavatele, případné překopy komunikací, zařízení stavenišť, náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných zadavatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho nabídky
- VI. 6) Zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací akce a za osazení případného dočasného dopravního značení, včetně jeho údržby a čištění zodpovídá v průběhu stavebních prací zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho nabídky.
- VI. 7) Odstranění odpadu vzniklého při vlastní činnosti (např. likvidace elektroodpadu) je na vlastní náklady zhotovitele v souladu s platnými právními předpisy ČR. Zadavatel nezajišťuje odběr, místo k ukládání a využití či zneškodňování odpadu.
- VI. 8) Vlastní realizace musí být prováděna takovým způsobem a v takovou dobu, aby docházelo k co možná nejmenšímu ovlivnění okolí stavby (hluk, ovlivnění dopravní situace apod.) a aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí.
- VI. 9) Zhotovitel je povinen vyklidit prostory, kde se dílo provádělo, do předání díla na své náklady a provést úklid včetně likvidace zařízení stavenišť. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí stavby, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení prací do předchozího stavu.
- VI. 10) Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené důsledkem své činnosti zadavateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí, poškození vozidel či budov apod.) zadavatele a třetích osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit na své náklady a není-li to možné, tak finančně uhradit.

### **VII.**

#### **Změny v realizaci díla**

- VII. 1) Dojde-li při realizaci zhotovení díla k podstatným změnám, vyplývajícím z podmínek při provádění díla, oproti projektové dokumentaci díla, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn ocenit je podle ceníku URS PRAHA v cenové hladině platné v době provádění díla a předložit k odsouhlasení objednateli díla.
- VII. 2) Dojde-li k odsouhlasení změn, bude uzavřen Dodatek smlouvy o dílo, v němž bude řešena jednak konkrétní změna a cena této změny včetně termínu realizace této změny projektu.
- VII. 3) Bez písemného odsouhlasení změny nesmí zhotovitel jakékoli změny díla svévolně provést, a jestliže je provede, je povinen je na vlastní náklady odstranit.

### **VIII.**

#### **Sankce a smluvní pokuty**

- VIII. 1) Sankce za prodlení s termínem nebo dílčími termíny plnění předmětu zakázky odsouhlasenými zástupci smluvních stran při realizaci zakázky ze strany zhotovitele je stanovena na 1 000,- Kč za každý započatý den do doby splnění
- VIII. 2) Dojde-li ze strany objednatele prodlení při úhradě faktury, má právo zhotovitel uplatňovat nárok na zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,1% dlužné částky za každý den prodlení.
- VIII. 3) Neodstraní-li zhotovitel závady v dohodnutém termínu, je stanovena sankce ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den a rozpočtovou položku do doby splnění, a zároveň mu budou fakturovány práce spojené se zajištěním a odstraněním těchto závad třetí osobou.

### **IX. Závěrečná ujednání**

## Zadávací dokumentace: Zadržování vody v krajině – Mokřady u Pšovky

- IX. 1) Zhotovitel se zavazuje předat dílo objednavateli v době uvedené v č. II. této smlouvy.
- IX. 2) Zhotovitel se zavazuje bezplatně a neprodleně odstranit vady díla zjištěné v průběhu plnění předmětu díla a po celou záruční dobu, které budou objednatelům reklamovány. O odstranění vady bude učiněn zápis, ve kterém smluvní strany dohodnou způsob a termín jejího odstranění.
- IX. 3) Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou do ruky oprávněného zástupce zhotovitele.
- IX. 4) Odstranění vad a nedostatků bude provedeno v dohodnutém a odsouhlaseném termínu a v případě nedohody se považuje termínem pro odstranění termín navržený objednavatelem při oznámení reklamace.
- IX. 5) Ustanovením o smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody, způsobené porušením povinností vyplývajících z této smlouvy pro některou ze smluvních stran.
- IX. 6) Ostatní vzájemné vztahy obou smluvních stran, touto smlouvou blíže neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku v platném znění.
- IX. 7) Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží dvě vyhotovení.
- IX. 8) Poplatky za zábor veřejného prostranství a pozemků v majetku jiné osoby než zadavatele, případné překopy komunikací, zařízení staveniště, náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných zadavatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, si zajišťuje zhotovitel na své náklady, které jsou zahrnuty do jeho nabídky.
- IX. 9) Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oběma stranami.
- IX. 10) Obě smluvní strany se smlouvou naprosto vážně a jistě souhlasí, není jim známa překážka k uzavření této smlouvy o dílo a její obsah jim je jasný, zřetelný a s tímto bezvýhradně souhlasí. Na základě tohoto připojují své vlastnoruční podpisy.

V Malém Újezdě, .....

Ve Vlašimi dne .....

Za objednatele :

Za zhotovitele :

.....  
Ing. David Kopecký  
starosta obce

.....  
Ing. Martin Suchopar  
jednatel společnosti

**příloha:** oceněný výkaz výměr

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 4660/006

**Stavba:** Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

KSO: 833

Místo: Malý Újezd

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ:

47116901

DIČ:

CZ47116901

Poznámka:

1. Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS, ale způsob tvorby ceny vychází z cenových a technických podmínek ÚRS.

2. Kde je v projektové dokumentaci předepsána konkrétní značka produktu či výrobku, má se za to, že je uvedena jako příklad vhodného produktu. Nabízející je oprávněn zvolit jiné, srovnatelné materiály, jež zabezpečí shodnou anebo vyšší technickou hodnotu díla. Nabízené materiály předloží objednateli ke schválení a dosažení požadovaných parametrů doloží hodnověrnými dokumenty (atesty, výsledky zkoušek, ověřitelné reference apod.). Tam, kde zhotovitel nabídne srovnatelný výrobek nebo materiál na místo označeného nebo specifikovaného, který byl přijat k začlenění do díla, pak se má zato, že sazby a ceny ve výkazu výměr zahrnují veškeré povinnosti a náklady spojené se začleněním srovnatelného výrobku do díla, včetně projektu, poskytnutí dat a výkresů, osvědčení a odsouhlasení, znovu předložení, modifikací a úprav díla.

3. Jednotlivé položky soupisu prací byly stanoveny na základě výměr z příčných a podélných profilů konstrukcí, situace stavebních objektů a výkresů. Rozměry navrhovaných konstrukcí jsou uvedeny okótováním a popisem v příslušných výkresech v části D. Dokumentace stavebních objektů a zároveň jsou popsány v příloze D.1. Technická zpráva, s případnými odkazy na další části PD. Detailní výkazy výměr jsou uvedeny jako příloha PD (příloha 2 technické zprávy - výkazy výměr).

---

**Cena bez DPH**

**3 394 000,00**

Sazba daně

Základ daně

Výše daně

DPH základní	21,00%	3 394 000,00	712 740,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>4 106 740,00</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 4660/006

**Stavba: Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd**

Místo: **Malý Újezd**

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>3 394 000,00</b>	<b>4 106 740,00</b>	
<b>VON</b>	<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	122 283,09	147 962,54	<b>VON</b>
VON	Soupis prací Vedlejší a ostatní náklady	122 283,09	147 962,54	Soupis
<b>SO 01 a SO 02</b>	<b>Vodní plochy a související opatření</b>	934 972,82	1 131 317,11	<b>ING</b>
SO 01 a SO 02	Soupis prací Vodní plochy a související opatření	934 972,82	1 131 317,11	Soupis
<b>SO 03</b>	<b>Vegetační úpravy (kácení a nové výsadby)</b>	303 576,56	367 327,64	<b>ING</b>
SO 03.1	Soupis prací Kácení a mýcení porostů	27 743,35	33 569,45	Soupis
SO 03.2	Soupis prací Nové výsadby a travnaté plochy	275 833,21	333 758,18	Soupis
<b>SO 04</b>	<b>Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)</b>	558 961,54	676 343,46	<b>ING</b>
SO 04	Soupis prací Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)	558 961,54	676 343,46	Soupis
<b>SO 05</b>	<b>Využití přebytečných zemin</b>	987 548,43	1 194 933,60	<b>ING</b>
SO 05.1	Soupis prací Terénní úpravy na p. p. č. 1081, k. ú. Malý Újezd	704 191,11	852 071,24	Soupis
SO 05.2	Soupis prací Rozprostření přebytečných kulturních vrstev na p. p. č. 688 a 692	283 357,32	342 862,36	Soupis
<b>SO 06</b>	<b>Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)</b>	486 657,56	588 855,65	<b>ING</b>

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
SO 06	Soupis prací Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)	486 657,56	588 855,65	Soupis



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

**VON - Soupis prací Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

- Podrobnější specifikace VON viz příloha D.1 PD - Technická zpráva, příloha 3 (VON)

**Cena bez DPH**

**122 283,09**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	122 283,09	21,00%	25 679,45
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**147 962,54**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

**VON - Soupis prací Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

## Náklady stavby celkem

**122 283,09**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

122 283,09

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

52 004,26

VRN2 - Příprava staveniště

7 027,60

VRN3 - Zařízení staveniště

7 027,60

VRN4 - Inženýrská činnost

35 138,83

VRN6 - Územní vlivy

14 057,20

VRN9 - Ostatní náklady

7 027,60

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

Soupis:

**VON - Soupis prací Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**122 283,09**

### D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

122 283,09

#### D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

52 004,26

1	K	010001.R1	Zpracování havarijního a povodňového plánu	...	1,000	1 405,52	1 405,52	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

P  
Poznámka k položce:  
- dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.I

2	K	010001.R2	Zpracování manipulačního a provozního řádu	...	1,000	1 405,52	1 405,52	
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------	--

P  
Poznámka k položce:  
- dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.J

3	K	011314000	Archeologický dohled	...	1,000	3 513,80	3 513,80	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	----------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/011314000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/011314000)

P  
Poznámka k položce:  
- dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.E.2

4	K	012002000	Geodetické práce	...	1,000	28 110,42	28 110,42	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/012002000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/012002000)

P  
Poznámka k položce:  
- dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.C

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	1,000	14 055,20	14 055,20	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	-----	-------	-----------	-----------	----------------

Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/013254000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/013254000)

P  
Poznámka k položce:  
- dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.D.1

14	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	...	1,000	3 513,80	3 513,80	CS ÚRS 2021 02
----	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/013274000](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/013274000)

P  
Poznámka k položce:  
- dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.E.1

#### D VRN2 Příprava staveniště

7 027,60

6	K	020001.R1	Inženýrské sítě - vytýčení, ochrana, podmínky	...	1,000	7 027,60	7 027,60	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC  
[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2021\\_02/020001.R1](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/020001.R1)

P  
Poznámka k položce:  
- dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.B

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D VRN3</b>			<b>Zařízení staveniště</b>					<b>7 027,60</b>
7	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,000	7 027,60	7 027,60	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/030001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/030001000</a>					
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.A					
<b>D VRN4</b>			<b>Inženýrská činnost</b>					<b>35 138,83</b>
8	K	040001.R1	Dopravně inženýrská opatření	...	1,000	7 027,60	7 027,60	
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.H					
9	K	040001000	Inženýrská činnost	...	1,000	7 027,60	7 027,60	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/040001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/040001000</a>					
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.K					
10	K	042002.R1	Zajištění dočasného odnětí půdy z PUPFL	...	1,000	3 514,63	3 514,63	
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.O					
11	K	042503000	Plán BOZP na staveništi	...	1,000	3 513,80	3 513,80	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/042503000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/042503000</a>					
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.N					
15	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	...	1,000	14 055,20	14 055,20	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/043002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/043002000</a>					
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.F					
<b>D VRN6</b>			<b>Územní vlivy</b>					<b>14 057,20</b>
12	K	060001.R1	Odvodnění staveniště	...	1,000	7 029,60	7 029,60	
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.G					
13	K	060001.R2	Územní a provozní vlivy	...	1,000	7 027,60	7 027,60	
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.L					
<b>D VRN9</b>			<b>Ostatní náklady</b>					<b>7 027,60</b>
16	K	090001000	Ostatní náklady	...	1,000	7 027,60	7 027,60	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/090001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/090001000</a>					
P			Poznámka k položce: - dle přílohy 3 TZ, odstavec 1.M					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 01 a SO 02 - Vodní plochy a související opatření

Soupis:

**SO 01 a SO 02 - Soupis prací Vodní plochy a související opatření**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**934 972,82**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	934 972,82	21,00%	196 344,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 131 317,11**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 01 a SO 02 - Vodní plochy a související opatření

Soupis:

**SO 01 a SO 02 - Soupis prací Vodní plochy a související opatření**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

## Náklady stavby celkem

**934 972,82**

### HSV - Práce a dodávky HSV

933 613,48

1 - Zemní práce

682 529,61

2 - Zakládání

27 740,77

3 - Svislé a kompletní konstrukce

34 168,25

4 - Vodorovné konstrukce

124 384,31

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

1 759,86

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

19 971,34

998 - Přesun hmot

43 059,34

### PSV - Práce a dodávky PSV

1 359,34

762 - Konstrukce tesařské

155,99

783 - Dokončovací práce - nátěry

1 203,35

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt: SO 01 a SO 02 - Vodní plochy a související opatření

Soupis: **SO 01 a SO 02 - Soupis prací Vodní plochy a související opatření**

Místo: Datum: 16. 7. 2021  
 Zadavatel: Projektant: Miroslav Holeček  
 Zhotovitel: Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**934 972,82**

D HSV Práce a dodávky HSV

933 613,48

D 1 Zemní práce

682 529,61

1	K	114203104	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnání a soustředovacích staveb provedených na sucho	m3	3,300	195,37	644,72	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203104</a>					
		VV	"Rozebrání LK běhu náhonu, plocha 6 m2"1,1*0,5*6			3,300		
2	K	114203401	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur s přemístěním na vzdálenost do 10 m	m3	3,300	159,53	526,45	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203401</a>					
		VV	"umístění do VP1"3,3			3,300		
3	K	114203409	Srovnání lomového kamene nebo betonových tvárnic do měřitelných figur Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 m	m3	6,600	66,76	440,62	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203409">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203409</a>					
		VV	"Přesun do VP1"3,3*2			6,600		
4	K	115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	10,000	557,29	5 572,90	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115001104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115001104</a>					
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	80,000	60,44	4 835,20	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201</a>					
		VV	"předpoklad - potřeba čerpat 20 dnů, průměrně 4 hodiny denně"20*4			80,000		
6	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	20,000	34,65	693,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301</a>					
7	K	121151105	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	520,000	54,96	28 579,20	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151105</a>					
		VV	Kanály úzký pruh, jednotlivé souvislé plochy do 100 m2, bilancováno společně					
		VV	"SO 01"(70+46)/0,3			386,667		
		VV	"SO 02"(24+16)/0,3			133,333		
		VV	<b>Součet</b>			<b>520,000</b>		
8	K	121151115	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	376,000	26,00	9 776,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151115</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "VP2"376		376,000			
9	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	3 544,000	13,35	47 312,40	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151125">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151125</a>					
			VV "SO 01: VP1, VP3, VP4"1166+834+521		2 521,000			
			VV "SO 02: VP 5"1023		1 023,000			
			VV <b>Součet</b>		<b>3 544,000</b>			
10	K	122111401	Vykopávky v zemnicích na suchu ručně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2	m3	10,440	487,72	5 091,80	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122111401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122111401</a>					
			VV "Vytvoření terénních depresí v okolí VP. Plochy dle situace, průměrná hloubka 0,15 m x 1,2 na nepravidelnost"0,15*(12+12+9+12+7+3+3)*1,2		10,440			
11	K	122251404	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	1 131,000	74,49	84 248,19	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251404">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251404</a>					
			VV "VP2 - VP 5"135+346+168+482		1 131,000			
12	K	122251405	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	711,000	64,79	46 065,69	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251405">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251405</a>					
			VV "VP1"711		711,000			
13	K	124253100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 100 m3	m3	57,000	142,66	8 131,62	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/124253100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/124253100</a>					
			VV "Kanály SO 01 + SO 02"47+10		57,000			
14	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	20,960	751,95	15 760,87	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251101</a>					
			VV "Rýha pro zdivo regulačních objektů. Objem základového zdíva x 2 na manipulaci a nadzemní část"(3,15+2,63+2,45+2,25)*2		20,960			
15	K	171153101	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4	m3	10,000	164,45	1 644,50	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171153101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171153101</a>					
			VV "Jímkování náhonu pro realizaci odběru"2*5		10,000			
16	K	172152101	Zřízení těsnící výplně z vhodné sypaniny s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, avšak bez dodání sypaniny, s případným nutným kropením se zhutněním	m3	74,000	363,33	26 886,42	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/172152101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/172152101</a>					
			VV "Těsnící vrstva VP1, dle pedolog. sondy VP3, písky cca 178.5, plocha vrstevnice tůně 740. Tl. 0,1 m"740*0,1		74,000			
17	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	104,400	63,95	6 676,38	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003</a>					
			VV "Rozprostření výkopku/ornice z terénních depresí v jejich okolí, tl. 10 cm"10,44/0,1		104,400			
18	K	181912112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním	m2	9,450	36,89	348,61	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181912112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181912112</a>					
			VV "Úprava z. s. regulačních objektů, plocha jako podkladní beton"9,45		9,450			
19	K	182112121	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů ručně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m2	1 003,646	108,23	108 624,61	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182112121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182112121</a>					
			VV "Dotvarování do nepravidelných tvarů, uvazováno jako 20 % ze strojního svahování"4312*0,2		862,400			
			VV "Propojovací kanály SO 01 + SO 02, předpoklad 25 % ručně"					
			VV ((7+10,5+25,3+23,7+13,6)*4,2*1,2+(23,8+8,2)*4,2*1,2)*0,25		141,246			
			VV <b>Součet</b>		<b>1 003,646</b>			
20	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	4 876,984	57,55	280 670,43	CS ÚRS 2021 02



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182151111</a>					
	VV		Svahování vodních ploch, nepravidelné + 10 % přepočít 2D (půdorysná plocha"na 3D]					
	VV		(1166+376+834+521+1023)*1,1		4 312,000			
	VV		Svahování propojovacích kanálů, SO 01 + SO 02					
	VV		"SO 01 + SO 02"((7+10,5+25,3+23,7+13,6)*4,2*1,2+(23,8+8,2)*4,2*1,2)		564,984			
	VV		<b>Součet</b>		<b>4 876,984</b>			
<b>D</b>	<b>2</b>		<b>Zakládání</b>				<b>27 740,77</b>	
21	K	270210232	Zdivo základové z lomového kamene na hloubku do 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém s odstraněním napadávký, bez úpravy povrchu základové spáry, s dodáním všech hmot rubové z lomového kamene lomařsky upraveného, jednostranně líčované, tl. od 250 do 450 mm se zatřením spár, na maltu cementovou MC 15	m3	5,400	5 137,18	27 740,77	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/270210232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/270210232</a>					
	VV		"Rgeulační objekty"(3,5+3,5+3,5+3,0)*0,8*0,5		5,400			
<b>D</b>	<b>3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>34 168,25</b>	
22	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 obkládní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu	m3	5,075	6 732,66	34 168,25	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321213345">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321213345</a>					
	VV		"Malá šifka a rozměry objektu, otvor započítán do objemu (pracnost rohů)"0,5*(3,5*1+3,5*0,7+3,5*0,6+3*0,7)		5,075			
<b>D</b>	<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>124 384,31</b>	
23	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm	m2	33,950	565,02	19 182,43	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451315111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451315111</a>					
	VV		"Podklad pro dlažbu odběr - RO 1"7*3,5		24,500			
	VV		"Podklad pro zdivo reg. objektů"(3,5+3,5+3,5+3)*(0,5+0,1+0,1)		9,450			
	VV		<b>Součet</b>		<b>33,950</b>			
24	K	457572211	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého těžného kameniva se zhuštěním do 10 pojezdů/m3, frakce 16-32 mm	m3	54,090	1 272,00	68 802,48	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457572211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457572211</a>					
	VV		"Pohoz nad dlažbou na odběru"7*1,1*0,1*2		1,540			
	VV		"Pohoz ostatních propojovacích kanálů tl. 10 cm"5,25+12,65+11,85+6,8+11,9+4,1		52,550			
	VV		<b>Součet</b>		<b>54,090</b>			
25	K	462511161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer	m3	10,000	1 286,05	12 860,50	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/462511161">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/462511161</a>					
	VV		"Kameny do VP1 - VP5"3+1+2+1+3		10,000			
26	K	465513127	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	m2	23,100	1 019,00	23 538,90	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513127">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513127</a>					
	VV		"Úsek (dno a svahy dle VPR) odběru z Mlýnského náhona - RO1"7*3,3		23,100			
<b>D</b>	<b>6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>1 759,86</b>	
27	K	632451024	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	6,750	260,72	1 759,86	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/632451024">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/632451024</a>					
	VV		"Dosedací práh regulačních objektů"0,5*(3,5*3+3)		6,750			
<b>D</b>	<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>19 971,34</b>	
28	K	934956123	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm	m2	5,520	2 276,94	12 568,71	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/934956123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/934956123</a> P Poznámka k položce: tl. 35 cm, možno i 40 cm. VV Dluže 35-40 mm. Min. o 2 cm kratší než světlá šifka mezi vodícím U profilem (bobtnání). Uvažována plocha otvoru x výška. Kromě RO 3 2 dlužové stěny VV 2*(1*1+1*0,7+1*0,7)+1,2*0,6				5,520	
29	K	936173111	Osazení doplňkových ocelových konstrukcí na konstrukcích zdí a valů o hmotnosti jednotlivě do 20 kg	kus	14,000	390,03	5 460,42	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/936173111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/936173111</a> VV "osazení vodících drážek dluží, 2x2 ks / RO (dvoudlužový objekt, kromě RO3), 4 RO"2*2*3+2				14,000	
30	M	15425540	<b>profil ocelový rovnoramenný U ohýbaný EN 10162 tl 3mm 40x40x40mm</b>	t	0,028	34 224,76	958,29	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/15425540">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/15425540</a> P Poznámka k položce: pozink, PKO nátěr nebo nerez. Otvor pro visací zámek u koruny VV "Vodící drážky dluží, dle PD 40x40x40 tl. 3 mm. Hmotnost uvažována dle stránek výrobce 2,6 kg/m" VV (1*4+0,7*4+0,6*2+0,7*4)*2,6/1000				0,028	
31	M	15425.R1	<b>Uzamykací mechanismus dluží (visací zámek nerez)</b>	ks	14,000	70,28	983,92	
			P Poznámka k položce: např. visací zámek VV "visací zámek, oboustranně proti manipulaci"14				14,000	
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				43 059,34	
32	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	188,526	228,40	43 059,34	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011</a>					
	D	PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				1 359,34	
	D	762	<b>Konstrukce tesařské</b>				155,99	
33	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,193	808,22	155,99	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762083122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762083122</a> VV "Impregnace předem napouštěním"(1*1*2+1*0,7*2+1,2*0,6*1+1*0,7*2)*0,035				0,193	
	D	783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				1 203,35	
34	K	783213021	Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	12,144	99,09	1 203,35	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783213021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783213021</a> VV Nátěr proti vlhkosti/hnilobě. Plocha dluží x 2 strany x 0,2 na 4 úzké plochy "kvádrů" dluží VV 2*(1*1+1*0,7+1*0,7)*2,2+1*1,2*0,6*2,2				12,144	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 03 - Vegetační úpravy (kácení a nové výsadby)

Soupis:

**SO 03.1 - Soupis prací Kácení a mýcení porostů**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**27 743,35**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	27 743,35	21,00%	5 826,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**33 569,45**

## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 03 - Vegetační úpravy (kácení a nové výsadby)

Soupis:

**SO 03.1 - Soupis prací Kácení a mýcení porostů**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

### Náklady stavby celkem

**27 743,35**

HSV - Práce a dodávky HSV

27 743,35

1 - Zemní práce

27 668,33

998 - Přesun hmot

75,02

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy (kácení a nové výsadby)

Soupis: **SO 03.1 - Soupis prací Kácení a mýcení porostů**

Místo: Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel: Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel: Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**27 743,35**

D HSV Práce a dodávky HSV

27 743,35

D 1 Zemní práce

27 668,33

1	K	111211201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5	m2	55,000	122,98	6 763,90	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111211201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111211201</a>					
			VV "Břeh Mlýnského náhona"35		35,000			
			VV "nálety na hranici pozemku ŘSD SO 05"20		20,000			
			VV <b>Součet</b>		<b>55,000</b>			
2	K	111211232	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm	kus	1,000	85,03	85,03	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111211232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/111211232</a>					
3	K	112111.R1	Vytvoření a umístění svazků větví na břehy vodních ploch	kus	27,000	421,66	11 384,82	
			P Poznámka k položce: - např. vodorovně urovnat větve a svázat při koncích provazem					
			VV "Využití odstraněných křovin, biotop na březích (snos/otep/hromada. Zbytek spálit nebo kompostovat. VP1-VP5"13+4+2+2+6		27,000			
4	K	112151114	Pokácení stromu směrové v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 400 do 500 mm	kus	1,000	2 094,22	2 094,22	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112151114</a>					
			VV "olše DBH 1,19 m (2020), D=0,38 m, pařez x 1,15, D=0,44 m"1		1,000			
5	K	112211.R1	Ukotvení pařezů průměru přes 0,30 do 0,50 m do litorálu vodní plochy	kus	1,000	172,88	172,88	
6	K	112211.R2	Využití kmenu délky 2-3 m odkorněného z pokácených stromů na břehu vodní plochy	kus	2,000	172,88	345,76	
			VV 1*2 "Přepočtené koeficientem množství		2,000			
7	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	1,000	517,93	517,93	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251102</a>					
8	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	1,000	125,09	125,09	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201402">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201402</a>					
9	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	1,000	730,87	730,87	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201412</a>					
10	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	1,000	274,08	274,08	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201422</a>					
11	K	162301501	Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m	m2	55,000	51,58	2 836,90	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301501</a>					
12	K	174251202	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm	kus	1,000	165,15	165,15	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174251202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174251202</a>					
13	K	184818242	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění přes 2 do 3 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000	723,90	2 171,70	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818242">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818242</a>					
VV			"Odběr u Mlýnského náhonu, dvě strany + odběr pro VP1, jasan"2+1		3,000			
D		998	Přesun hmot				75,02	
14	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,097	773,44	75,02	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998231311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998231311</a>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 03 - Vegetační úpravy (kácení a nové výsadby)

Soupis:

**SO 03.2 - Soupis prací Nové výsadby a travnaté plochy**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**275 833,21**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	275 833,21	21,00%	57 924,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**333 758,18**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 03 - Vegetační úpravy (kácení a nové výsadby)

Soupis:

**SO 03.2 - Soupis prací Nové výsadby a travnaté plochy**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>275 833,21</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	275 833,21
1 - Zemní práce	273 929,99
998 - Přesun hmot	1 903,22



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd  
 Objekt: SO 03 - Vegetační úpravy (kácení a nové výsadby)  
 Soupis: **SO 03.2 - Soupis prací Nové výsadby a travnaté plochy**

Místo: Datum: 16. 7. 2021  
 Zadavatel: Projektant: Miroslav Holeček  
 Zhotovitel: Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**275 833,21**

D HSV Práce a dodávky HSV

275 833,21

D 1 Zemní práce

273 929,99

1	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7 766,000	15,25	118 431,50	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181151311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181151311</a>					
			VV "Příprava půdy před osetím, plochy častěji sečené plus plochy sečené 1x ročně + plochy VP nad hladinou"1750+5310+706	7 766,000				
2	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utazení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	7 766,000	3,68	28 578,88	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181451121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181451121</a>					
			VV "Plochy častěji sečené plus plochy sečené 1x ročně + plochy VP nad hladinou"1750+5310+706	7 766,000				
3	M	005724.R1	osivo směs travní krajinná dle specifikace PD	kg	77,660	105,41	8 186,14	
			VV 7766*0,01 'Přepočtené koeficientem množství	77,660				
4	K	183151111	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem do 0,20 m3	kus	74,000	85,03	6 292,22	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183151111</a>					
			VV "Jamky pro stromy"13+7	20,000				
			VV "Jamky pro keře"12+8+7+6+21	54,000				
			VV <b>Součet</b>	<b>74,000</b>				
5	K	183408252	Orba na plochách jednotlivě do 1 ha střední, na hloubku od 180 do 250 mm, v půdě střední	ha	0,777	2 010,08	1 561,83	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183408252">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183408252</a>					
			VV "Plochy určené k zatravnění SO 01"7766/10000	0,777				
6	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm	kus	54,000	104,71	5 654,34	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184102113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184102113</a>					
7	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm	kus	20,000	248,78	4 975,60	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184102114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184102114</a>					
8	M	026504.R1	Dub letní /Quercus robur/ OK 10-12 bal nebo kontejner	kus	13,000	351,38	4 567,94	
			VV 13	13,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	M	026504.R2	Olše lepkavá /Alnus glutinosa/ OK 10-12 bal nebo kontejner	kus	7,000	105,41	737,87	
	VV		7		7,000			
10	M	026504.R3	Střemcha obecná /Prunus padus/ OK 8-10 bal nebo kontejner	kus	12,000	105,41	1 264,92	
	VV		12		12,000			
11	M	026504.R4	Brslen evropský /Euonymus europaeus/ 40-60 kontejner min. 5 l	kus	8,000	105,41	843,28	
	P		Poznámka k položce: -40-60 nebo vyšší					
	VV		8		8,000			
12	M	026504.R5	Bez černý /Sambucus nigra/ 20-40 bal nebo kontejner	kus	7,000	105,41	737,87	
	P		Poznámka k položce: -20-40 nebo vyšší					
	VV		7		7,000			
13	M	026504.R6	Svída krvavá /Comus sanguinea/ 20-40 bal nebo kontejner	kus	6,000	105,41	632,46	
	P		Poznámka k položce: -20-40 nebo vyšší					
	VV		6		6,000			
14	M	026504.R7	Angrešt červený /Grossularia uva crisa/ 20-40 bal nebo kontejner	kus	21,000	105,41	2 213,61	
	P		Poznámka k položce: -20-40 nebo vyšší.					
	VV		21		21,000			
15	K	184215112	Ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	kus	54,000	42,66	2 303,64	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215112</a>					
	VV		"Keře, celkem délka kůly uvažována 1,5 m včetně ukotvení do země"54		54,000			
16	K	184215132	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	20,000	158,12	3 162,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215132</a>					
	VV		13+7		20,000			
17	M	60591320	kulatina odkorněná D 7-15cm do dl 5m	m	194,000	212,94	41 310,36	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60591320">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60591320</a>					
	P		Poznámka k položce: "trojnožka"					
	VV		Stromy, Výška uvažována 1.8 m + 0.5 m na kotvení do země, + 1 m na úvazkový popruh.		140,000			
	VV		(3*1.5+3*0.5+1)*(13+7)					
	VV		"Keře, výška uvažována 1 m včetně ukotvení do země"54*1		54,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>194,000</b>			
18	K	184215152	Odstranění ukotvení dřeviny kůly jedním kůlem, délky přes 1 do 2 m	kus	54,000	17,50	945,00	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215152">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215152</a>					
19	K	184215172	Odstranění ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	20,000	67,32	1 346,40	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215172">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215172</a>					
	VV		20		20,000			
20	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	74,000	63,95	4 732,30	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184215412</a>					
	VV		"stromy"13+7		20,000			
	VV		"keře"54		54,000			
	VV		<b>Součet</b>		<b>74,000</b>			
21	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	3,098	1 110,36	3 439,90	CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/10391100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/10391100</a>					
	VV		"stromy, tl. 0,1 m, průměr 1 m"(13+7)*(1*1*3,1415/4)*0,1		1,571			
	VV		"Keře, tl. 0,1 m, pr.měr 0,6 m"54*(0,6*0,6*3,1415/4)*0,1		1,527			
	VV		<b>Součet</b>		<b>3,098</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	184801121	Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	222,000	65,01	14 432,22	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184801121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184801121</a>					
			VV "Stromy, předpoklad 3x jednorázové ošetření"(13+7)*3		60,000			
			VV "Keře, předpoklad 3x jednorázové ošetření"(54)*3		162,000			
			VV <b>Součet</b>		<b>222,000</b>			
23	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvěří ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m	kus	74,000	112,44	8 320,56	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184813121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184813121</a>					
			VV "Stromy"13+7		20,000			
			VV "Keře"12+8+7+6+21		54,000			
			VV <b>Součet</b>		<b>74,000</b>			
24	K	184804117	Odstranění ochrany proti okusu zvěří v rovině nebo na svahu do 1:5, chráničem z drátěného pletiva	kus	74,000	6,48	479,52	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184804117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184804117</a>					
25	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2	m3	24,640	356,30	8 779,23	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185804311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/185804311</a>					
			P <i>Poznámka k položce: Stromy i keře solitérní, plocha do 20 m2</i>					
			VV <i>Zlívka stromů, předpoklad 50 l/ks, 4 teplé měsíce a zálivka průměrně 1 týdně (celkem 4*4 zálivek po 50 l na ks)</i>					
			VV 0,05*4*4*(13+7)		16,000			
			VV <i>Zálivka keřů, předpoklad 10 l/ks, 4 teplé měsíce a zálivka průměrně 1 týdně (celkem 4*4 zálivek po 10 l na ks)</i>					
			VV 0,01*4*4*(12+8+7+6+21)		8,640			
			VV <b>Součet</b>		<b>24,640</b>			
D	998		Přesun hmot				1 903,22	
26	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy - strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	2,462	773,04	1 903,22	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998231311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998231311</a>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 04 - Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)

Soupis:

**SO 04 - Soupis prací Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**558 961,54**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	558 961,54	21,00%	117 381,92
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**676 343,46**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 04 - Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)

Soupis:

**SO 04 - Soupis prací Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

## Náklady stavby celkem

**558 961,54**

### HSV - Práce a dodávky HSV

553 546,43

1 - Zemní práce

56 308,59

2 - Zakládání

10 816,89

3 - Svislé a kompletní konstrukce

29 713,06

4 - Vodorovné konstrukce

33 486,08

5 - Komunikace pozemní

212 378,28

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

260,72

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

188 831,32

998 - Přesun hmot

21 751,49

### PSV - Práce a dodávky PSV

5 415,11

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

452,56

762 - Konstrukce tesařské

410,55

783 - Dokončovací práce - nátěry

4 552,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt: SO 04 - Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)

Soupis: **SO 04 - Soupis prací Mlatové pěšiny a související opatření (přejezdy)**

Místo: Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel: Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel: Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**558 961,54**

### D HSV Práce a dodávky HSV

553 546,43

#### D 1 Zemní práce

56 308,59

1	K	121151104	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	615,500	48,98	30 147,19	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151104</a>					
			VV "Pás šířky 1,5 m, spíše rýha, volba položky do 100 m2, tl. 25 cm"615,5		615,500			
2	K	132251251	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 do 20 m3	m3	6,800	551,67	3 751,36	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251251">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132251251</a>					
			VV "Přejezd - rýha pro základové pasy, na obou stranách přesah 0,5 m pro bednění"2*(0.5+0.6+0.6)*1		6,800			
3	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,800	108,93	522,86	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101</a>					
			VV "Zpětný zásyp podél základových pasů přejezdu"6,8-2		4,800			
4	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	1 231,000	17,78	21 887,18	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112</a>					
			VV "úprava pláně mlatové cesty"615,5		615,500			
			VV "Finální úprava povrchu mlatové cesty"615,5		615,500			
			VV <b>Součet</b>		<b>1 231,000</b>			

#### D 2 Zakládání

10 816,89

5	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	11,600	885,48	10 271,57	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274354111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274354111</a>					
			VV "Bednění pasů mostku"2*1,25*2+2*1,1*2+0,55*2*2		11,600			
6	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	11,600	47,01	545,32	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274354211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/274354211</a>					

#### D 3 Svislé a kompletní konstrukce

29 713,06

7	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	2,200	5 228,54	11 502,79	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321321116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321321116</a> "Základové pasy c30/37 XF3, plocha dle VPR x délka x 23 ks*0,55*2*2		2,200			
8	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,101	32 678,34	3 300,51	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321368211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321368211</a> "konstrukční oboustranná výztuž KARI 100x100x10 KZ600"(1,9*1,15*2*12,35+1,9*1*2*12,35)/1000		0,101			
9	K	348181131	Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní výroba	m	6,000	2 220,72	13 324,32	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC P VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/348181131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/348181131</a> Poznámka k položce: - dle výkresu D.3.4, zde je i spupis řeziva zábradlí (7a-7d) 2*3		6,000			
10	K	348181132	Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m trvalé s výplní montáž	m	6,000	264,24	1 585,44	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC P VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/348181132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/348181132</a> Poznámka k položce: - dle výkresu D.3.4 2*3		6,000			
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>33 486,08</b>	
11	K	421951115	Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce mostovka z hranolů tvrdých	m3	0,214	22 207,22	4 752,35	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC P VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421951115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421951115</a> Poznámka k položce: -Mostek - montáž "Montáž trámů mostovky"(2,38*0,15*0,15)*4		0,214			
12	M	60552001	hranol stavební řezivo dub průřezu do 224cm2 přes dl 8m	m3	0,214	16 725,69	3 579,30	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC P VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60552001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60552001</a> Poznámka k položce: 2..nosný poval "mostovka, 4 x hranol"2,38*0,15*0,15*4		0,214			
13	K	421952211	Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce lávka z fošen tvrdých	m3	0,294	14 757,96	4 338,84	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC P <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421952211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/421952211</a> Poznámka k položce: -Mostek - montáž					
14	M	60556101	řezivo dubové sušené tl 50mm	m3	0,208	21 363,91	4 443,69	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60556101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60556101</a> "fošna 40 mm"(2*0,2*0,04)*13		0,208			
15	M	60556100	řezivo dubové sušené tl 30mm	m3	0,086	19 396,07	1 668,06	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60556100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/60556100</a> "prkno dub"(2,66*0,1*0,018)*18		0,086			
16	M	31140005	vrut ocelový se šestihrannou hlavou ZB 8x100mm	100 kus	0,520	494,74	257,26	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/31140005">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/31140005</a> "4 spoje fošen na ks, 13 fošen"4*13/100		0,520			
17	M	31422110	hřebík AIMg 3,1x50mm	kg	1,000	192,56	192,56	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/31422110">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/31422110</a>					
18	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvách do 100 mm	m2	10,980	565,02	6 203,92	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC VV VV <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451315111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451315111</a> "Podklad pod pasy přejezdu"((2+0,1+0,1)*(0,5+0,1+0,1))*2 "Rampa k mostku - podklad pod dlažbu"3,4+4,5		3,080 7,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			<b>Součet</b>				<b>10,980</b>	
19	K	465513127	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm	m2	7,900	1 019,00	8 050,10	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513127">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/465513127</a>					
VV			"Rampa k mostku"3,4+4,5		7,900			
D 5			<b>Komunikace pozemní</b>				<b>212 378,28</b>	
20	K	564752111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	615,500	196,77	121 111,94	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564752111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564752111</a>					
VV			"Podkladní vrstva mlatových cest tl. 15 cm"615,5		615,500			
21	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 100 mm	m2	615,500	148,28	91 266,34	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564932111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564932111</a>					
VV			"Svrchní vrstva mlatových cest, MZK 10 cm"615,5		615,500			
D 6			<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>260,72</b>	
22	K	632451024	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	1,000	260,72	260,72	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/632451024">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/632451024</a>					
VV			"Výplň mezi mostovkou a dlažbou"2*0,25*2		1,000			
D 9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>188 831,32</b>	
23	K	916371214	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového zarytím včetně začištění	m	722,000	14,55	10 505,10	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/916371214">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/916371214</a>					
P			Poznámka k položce: - Lemovka mlatových cest					
VV			"Osazení ocelové samofixační obruby 20 x 200 x 1,5 mm"722		722,000			
24	M	272451.R1	<b>ocelová samofixační obruba 20x200 cm tl. 1,5 mm</b>	<b>m</b>	<b>722,000</b>	<b>245,97</b>	<b>177 590,34</b>	
P			Poznámka k položce: - "lemkova" okrajů cesty					
25	K	977131110	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru do 16 mm	m	1,200	122,00	146,40	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977131110">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/977131110</a>					
VV			"Provrtání trámu a beton. základu na jedné straně - kotvení mostovky 15 cm"4*(0,15+0,15)		1,200			
26	K	985622311	Spínání objektů táhly vložení a dodání táhla ze závitových tyčí spojovaných spojníky, průměru do 20 mm	m	1,200	491,23	589,48	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985622311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/985622311</a>					
P			Poznámka k položce: - včetně výplně otvoru i(např. jemnozrnnou maltou)					
VV			"Kotvení mostovky do základu"(0,15+0,15)*4		1,200			
D 998			<b>Přesun hmot</b>				<b>21 751,49</b>	
27	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	396,925	54,80	21 751,49	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998225111</a>					
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>5 415,11</b>	
D 711			<b>Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům</b>				<b>452,56</b>	
28	K	711161389	Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní utěsnění spár tmelem elastickým	m	4,000	113,14	452,56	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711161389">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711161389</a>					
VV			"Utěsnění mezery (dilační) mezi betonovým základem a trímrem"2*2		4,000			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 762			<b>Konstrukce tesařské</b>					410,55
29	K	762083122	Práce společné pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	0,508	808,17	410,55	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762083122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/762083122</a>					
VV			"Nosné části mostu naimpregnovat předem - napustit. Poval + fošna + prkna 2, 5, 6 viz příloha D.3.4"0,214+0,208+0,0856	0,508				
D 783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>					4 552,00
30	K	783213021	Preventivní napouštěcí nátěr tesařských prvků proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním nezabudovaných do konstrukce dvojnásobný syntetický	m2	45,938	99,09	4 552,00	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783213021">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/783213021</a>					
VV			"Všchny prvky natřít 2násobně, nosné i zábradlí, viz příloha D.3.4. + 5 % ztrátě"1,05*43,75	45,938				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 05 - Využití přebytečných zemin

Soupis:

**SO 05.1 - Soupis prací Terénní úpravy na p. p. č. 1081, k. ú. Malý Újezd**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**704 191,11**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	704 191,11	21,00%	147 880,13
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**852 071,24**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 05 - Využití přebytečných zemin

Soupis:

**SO 05.1 - Soupis prací Terénní úpravy na p. p. č. 1081, k. ú. Malý Újezd**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

## Náklady stavby celkem

**704 191,11**

HSV - Práce a dodávky HSV

704 191,11

1 - Zemní práce

620 532,49

2 - Zakládání

4 196,83

4 - Vodorovné konstrukce

52 546,22

998 - Přesun hmot

26 915,57

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt: SO 05 - Využití přebytečných zemin

Soupis: **SO 05.1 - Soupis prací Terénní úpravy na p. p. č. 1081, k. ú. Malý Újezd**

Místo: Datum: 16. 7. 2021  
 Zadavatel: Projektant: Miroslav Holeček  
 Zhotovitel: Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**704 191,11**

D HSV Práce a dodávky HSV

704 191,11

D 1 Zemní práce

620 532,49

1	K	122211401	Vykopávky v zemních na suchu ručně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	12,060	716,82	8 644,85	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122211401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122211401</a>					
			VV "Lokální deprese, 5 ks dle situace, hloubka 10-20 (30) cm, uvažována průměrná hl. 15 cm + 20 % rezerva na nepravidelnost"					
			VV (18+18+12+12+7)*0,15*1,2	12,060				
2	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	38,417	425,17	16 333,76	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251100">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131251100</a>					
			VV "Výkop pro zasakovací figury. + 510 % na pažení. Dle Tab. TZ / VV"(3,75+3,75+13,5+3,75)*1,1	27,225				
			VV "Kopaná sonda, 2x, hl. 1.5, r1 nad ně =0,25, svahy 1:1 => r2=0,25+1,5=1,75*(0,25*0,25+0,25*1,75+1,75*1,75)*(3,1415*1,5/3)*2	11,192				
			VV <b>Součet</b>	<b>38,417</b>				
3	K	151101201	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	m2	54,000	78,71	4 250,34	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101201</a>					
			VV "Pažení výkopu pro zasakovací figury. Uvažováno pažení vzhledem k blízkému svahu DI/16. Viz tabulka v TZ"10,5+10,5+22,5+10,5	54,000				
4	K	151101211	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m	m2	54,000	25,72	1 388,88	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101211</a>					
			VV 54	54,000				
5	K	151101301	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příloženém, hloubky do 4 m	m3	24,750	45,82	1 134,05	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101301">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101301</a>					
			VV "Pažení výkopu pro zasakovací figury. Uvažováno pažení vzhledem k blízkému svahu DI/16. Viz tabulka v TZ"3,75+3,75+13,5+3,75	24,750				
6	K	151101311	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příloženého, hloubky do 4 m	m3	24,750	10,33	255,67	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101311</a>					
			VV 3,75+3,75+13,5+3,75	24,750				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	151101401	Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m	m2	54,000	96,98	5 236,92	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101401</a>					
		VV	54		54,000			
8	K	151101411	Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při pažení příložném, hloubky do 4 m	m2	54,000	21,72	1 172,88	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101411</a>					
		VV	54		54,000			
9	K	151401501	Přepažování rozepření zapažených stěn výkopů při pažení příložném, hloubky do 4 m	m3	54,000	10,26	554,04	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151401501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151401501</a>					
		VV	54		54,000			
10	K	151401601	Přepažování vzepření zapažených stěn výkopů při roubení příložném, hloubky do 4 m	m2	24,750	70,98	1 756,76	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151401601">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151401601</a>					
		VV	24,75		24,750			
11	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	36,860	33,10	1 220,07	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162251102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162251102</a>					
		VV	Přebytky z SO 05					
		VV	"Lokální deprese 0.1-0.2 (0.3) m"12,06		12,060			
		VV	"Zasakovací figury 63/125 4ks"24,8		24,800			
		VV	<b>Součet</b>		<b>36,860</b>			
12	K	162451105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 000 do 1 500 m	m3	1 912,400	75,90	145 151,16	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451105">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451105</a>					
		VV	Využití přebytků z SO 01-SO04					
		VV	"Těžba podložních zemin - vodní plochy"1842		1 842,000			
		VV	"Přebytky základových pasů RO"5,4		5,400			
		VV	"Těžba podložních zemin - propojovací kanály, regulační objekty"63		63,000			
		VV	"Rýha pro základové pasy - přebytek"2		2,000			
		VV	<b>Součet</b>		<b>1 912,400</b>			
13	K	162706111	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 5000 do 6000 m	m3	222,000	213,64	47 428,08	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162706111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162706111</a>					
		P	Poznámka k položce: - Dovoz ornice, nutno ocenit skutečnou dopravní vzdálenost, v projektu uvažována doprava do 10 km					
		VV	"Dovoz obstaraných kulturních vrstev, předpoklad do 10 km"222		222,000			
14	K	162706119	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m	m3	888,000	19,75	17 538,00	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162706119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162706119</a>					
		P	Poznámka k položce: - Dovoz ornice, nutno ocenit skutečnou dopravní vzdálenost, v projektu uvažována doprava do 10 km					
		VV	222*4 'Přepočtené koeficientem množství		888,000			
15	M	10364101	<b>zemina pro terénní úpravy - ornice</b>	t	333,000	49,51	16 486,83	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/10364101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/10364101</a>					
		P	Poznámka k položce: -obstarat nákupem nebo dle aktuální situace					
		VV	"Obstarání (nákup) ornice. Uvažována Vro uvažováno 1,5 t/m3"222*1,5		333,000			
16	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	1 949,260	96,98	189 039,23	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171151103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171151103</a>					
		VV	Využití přebytků z SO 01-SO04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Těžba podložních zemin - vodní plochy"1842		1 842,000			
	VV		"Přebytky základových pasů RO"5,4		5,400			
	VV		"Těžba podložních zemin - propojovací kanály, regulační objekty"63		63,000			
	VV		"Rýha pro základové pasy mostku SO 04- přebytek"2		2,000			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>1 912,400</b>			
	VV		<b>Přebytky z SO 05</b>					
	VV		"Lokální deprese 0.1-0.2 (0.3) m"12,06		12,060			
	VV		"Zasakovací figury z kameniva 63/125 4 ks"24,8		24,800			
	VV		<b>Mezisoučet</b>		<b>36,860</b>			
	VV		<b>Součet</b>		<b>1 949,260</b>			
17	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	13,670	108,93	1 489,07	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101</a>					
	VV		"Zásyp jámy pro zasakovací figury"24,8*0,1		2,480			
	VV		"Zásp 2x sond- ověření poměrů pro zasakování, cca 2 m3"11,19		11,190			
	VV		<b>Součet</b>		<b>13,670</b>			
18	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 850,000	15,25	43 462,50	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181151311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181151311</a>					
	VV		"Úprava stávající plochy TÚ a příprava pro navezení zeminy"2850		2 850,000			
19	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	2 380,000	11,95	28 441,00	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351113</a>					
	VV		"Rozprostření obstarané ornice na TÚ"2380		2 380,000			
20	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	2 380,000	4,79	11 400,20	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a>					
	VV		"Povrch TÚ"2380		2 380,000			
21	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	59,500	98,39	5 854,21	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572472">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572472</a>					
	VV		2380*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		59,500			
22	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	278,000	11,53	3 205,34	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411123</a>					
	VV		"Svahy TÚ"278		278,000			
23	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	6,950	97,72	679,15	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572474">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572474</a>					
	VV		278*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		6,950			
24	K	181951111	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	2 380,000	11,17	26 584,60	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951111</a>					
	VV		"Urovnin povrchu zhutněného násypu TÚ"2380		2 380,000			
25	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	526,400	49,69	26 156,82	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182251101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182251101</a>					
	VV		"Svahy TÚ, přepočet 2D na 3d (x1,12)"(2850-2380)*1,12		526,400			
26	K	182351123	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	278,000	56,36	15 668,08	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182351123</a>					
	VV		"Rozprostření obstarané ornice na svazích TÚ"278		278,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	211971122	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění přes 2,5 m	m2	54,000	42,31	2 284,74	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/211971122">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/211971122</a> VV "Opláštění zasakovacích figur filtrační/separační geotextilií. Dle tabulky TZ/VV"10,5+10,5+22,5+10,5		54,000			
28	M	69311010	geotextilie tkaná separační, filtrační, výtuzná PP pevnost v tahu 80kN/m	m2	59,400	32,19	1 912,09	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/69311010">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/69311010</a> VV "Plocha x 1,1 na přesahy"54*1,1		59,400			
	D	4	Vodorovné konstrukce				52 546,22	
29	K	457532113	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva se zhutněním do 10 pojezdů/m3, frakce 63-125 mm	m3	52,290	1 004,90	52 546,22	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457532113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457532113</a> VV "Figura z kameniva 63-126 podél III/0163"60*0,4 VV "Zasakovací figury, rozměry dle TZ/VV"4,13+4,13+15,9+4,13 VV <b>Součet</b>		24,000 28,290 <b>52,290</b>			
	D	998	Přesun hmot				26 915,57	
30	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	117,844	228,40	26 915,57	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011</a>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 05 - Využití přebytečných zemin

Soupis:

**SO 05.2 - Soupis prací Rozprostření přebytečných kulturních vrstev na p. p. č. 688 a 692**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**283 357,32**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	283 357,32	21,00%	59 505,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**342 862,36**



## REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 05 - Využití přebytečných zemin

Soupis:

**SO 05.2 - Soupis prací Rozprostření přebytečných kulturních vrstev na p. p. č. 688 a 692**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>283 357,32</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	283 357,32
1 - Zemní práce	283 357,32

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 05 - Využití přebytečných zemin

Soupis:

**SO 05.2 - Soupis prací Rozprostření přebytečných kulturních vrstev na p. p. č. 688 a 692**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**283 357,32**

D HSV Práce a dodávky HSV

283 357,32

D 1 Zemní práce

283 357,32

1	K	162306111	Vodorovné přemístění výkopku bez naložení, avšak se složením zemin schopných zúrodnění, na vzdálenost přes 100 do 500 m	m3	1 694,000	71,73	121 510,62	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162306111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162306111</a>					
		VV	"Odvoz skrytých kulturních vrstev na p. p. č. 688"787		787,000			
		VV	"Odvoz skrytých kulturních vrstev na p. p. č. 692"907		907,000			
		VV	<b>Součet</b>		<b>1 694,000</b>			
2	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	13 555,000	11,94	161 846,70	CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351113</a>					
		VV	"Rozprostření skrytých kulturních vrstev na p. p. č. 688, tl. 10-15 cm"6300		6 300,000			
		VV	"Rozprostření skrytých kulturních vrstev na p. p. č. 692, tl. 10-15 cm"7255		7 255,000			
		VV	<b>Součet</b>		<b>13 555,000</b>			

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 06 - Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)

Soupis:

**SO 06 - Soupis prací Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ: 0

DIČ: 0

Projektant:

Miroslav Holeček

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

IČ: 47116901

DIČ: CZ47116901

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**486 657,56**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	486 657,56	21,00%	102 198,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**588 855,65**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd

Objekt:

SO 06 - Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)

Soupis:

**SO 06 - Soupis prací Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)**

Místo:

Datum: 16. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Miroslav Holeček

Zhotovitel:

Zpracovatel: Vodohospodářský  
rozvoj a výstavba a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

## Náklady stavby celkem

**486 657,56**

### HSV - Práce a dodávky HSV

316 005,23

1 - Zemní práce

89 668,48

5 - Komunikace pozemní

100 416,79

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

48 057,69

997 - Přesun sutě

64 655,80

998 - Přesun hmot

13 206,47

### M - Práce a dodávky M

170 652,33

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

170 652,33

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Zadržování vody v krajině, mokřady u Pšovky, Malý Újezd  
 Objekt: SO 06 - Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)  
 Soupis:

## SO 06 - Soupis prací Ostatní opatření (vnitrostaveništní komunikace, rekultivace)

Místo: Datum: 16. 7. 2021  
 Zadavatel: Projektant: Miroslav Holeček  
 Zhotovitel: Zpracovatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.

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

### Náklady soupisu celkem

**486 657,56**

D HSV Práce a dodávky HSV

316 005,23

D 1 Zemní práce

89 668,48

1	K	113107322	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	697,000	52,22	36 397,34	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322</a> VV "Plocha nad 50 m2, ale jen 3 m šířka, uvažována tato položka"458+239		697,000			
2	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	567,000	46,94	26 614,98	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113151111</a> VV "dtto plocha zřízení, včetně mezilehlého prostoru (odtěžení zemin tl. 15 cm)"567		567,000			
3	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1 686,000	4,79	8 075,94	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411121</a> VV "Obnova TTP SO 02, dle situace, viz TZ"463+180+1043		1 686,000			
4	M	005724.R1	osivo směs travní krajinná dle specifikace PD	kg	16,860	105,41	1 777,21	
			VV 1686*0,01 'Přepočtené koeficientem množství		16,860			
5	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuťněním	m2	697,000	17,78	12 392,66	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112</a> VV "Zhuťnění povrchu, úsek SO 01 + SO 02. Dle VV, ze situace"458+239		697,000			
6	K	183408273	Orba na plochách jednotlivě do 1 ha úhorů, na hloubku přes 250 mm, v půdě těžké	ha	0,706	4 884,18	3 448,23	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183408273">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183408273</a> VV "Rekultivace dotčených ploch SO 01 pod provizorní komunikací, orba"458/10000 VV "Rekultivace ostatních ploch SO 01, které budou zatravněny - rovina. Bez panelů"(1750+5310-458)/10000 VV <b>Součet</b>		0,046 0,660 <b>0,706</b>			
7	K	183408283	Orba na plochách jednotlivě do 1 ha luk, na hloubku přes 250 mm, v půdě těžké	ha	0,169	5 692,99	962,12	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183408283">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/183408283</a> VV "Rekultivace dotčených ploch SO 02 pod provizorní komunikací, orba"239/10000 VV "Rekultivace ostatních ploch SO 02, které budou zatravněny - rovina. Bez panelů"(463+180+1043-239)/10000 VV <b>Součet</b>		0,024 0,145 <b>0,169</b>			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
<b>D 5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>					<b>100 416,79</b>
8	K	564851111	Podklad ze štěrkuřdi ŠD s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	697,000	144,07	100 416,79	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111</a>					
VV			"Podklad pod panely, SO01+SO02, plocha shodná s úpravou pláňe a geotextilií, dle VPRš=3,8 m, ale i pod rozšířeními"458+239	697,000				
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					<b>48 057,69</b>
9	K	919726202	Geotextilie tkaná pro vyztužení, separaci nebo filtraci z polypropylenu, podélná pevnost v tahu přes 15 do 50 kN/m	m2	697,000	44,98	31 351,06	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919726202">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919726202</a>					
VV			"geotextilie na ztuhněné povrchu omice,. SO01+SO02dle VPR, uvažována plocha shodná s úpravou pláňe"458+239	697,000				
10	K	113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	m2	697,000	16,73	11 660,81	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113311121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113311121</a>					
11	K	936501111	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	1,500	2 192,61	3 288,92	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/936501111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/936501111</a>					
VV			Osazení latě na rozdělovací objekt dle podmínek vodoprávního úřadu. UPŘESNIT PŘI STAVBĚ (zrušení/zachování rozdělovacího objektu)					
VV			"Viz pasport náhonu a vyjádření správce povodí. Do výšky max. 1,5 m nebo méně" 1,5	1,500				
12	K	936501.R1	Limnigrafická lať - ostatní náklady (doprava problematická - vše ručně: doprava materiálu a nářadí, montáž, ručně odstranit náánosy nad dosedacím prahem)	soubor	1,000	1 756,90	1 756,90	
P			Poznámka k položce: - cca 2 km od stavby, doprava - problematický přístup, nutná asistence obce - ruční odtěžení náánosů k dosedacímu prahu stavidla - promazání ovládacího mechanismu					
<b>D 997</b>			<b>Přesun sutě</b>					<b>64 655,80</b>
13	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	403,973	35,77	14 450,11	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551</a>					
P			Poznámka k položce: - odvoz materiálů staveništní komunikace, předpoklad 10 km. Hmotnost automaticky dle URS "sut"					
14	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	3 635,757	8,01	29 122,41	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559</a>					
P			Poznámka k položce: - odvoz materiálů staveništní komunikace, předpoklad 10 km					
VV			403,973*9 'Přepočtené koeficientem množství	3 635,757				
15	K	R1	Uskladnění A/nebo likvidace konstrukčních prvků provizorní komunikace (geotextilie, kamenivo, panely)	soubor	1,000	21 083,28	21 083,28	
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>					<b>13 206,47</b>
16	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	240,906	54,82	13 206,47	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998225111</a>					
<b>D M</b>			<b>Práce a dodávky M</b>					<b>170 652,33</b>
<b>D 46-M</b>			<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>					<b>170 652,33</b>
17	K	460881411	Kryt vozovek a chodníků z panelů silničních (materiál ve specifikaci) včetně úpravy podkladní pláňe se štěrkovým ložem	m2	567,000	49,51	28 072,17	CS ÚRS 2021 02
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460881411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/460881411</a>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "provizorní komunikace, zřízení. Uvažována i plocha středního pásu, který bude vyplněn zeminou tl. 15 cm. SO01+02"387+180				567,000	
18	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	144,000	990,14	142 580,16	CS ÚRS 2021 02
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59381009">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59381009</a>					
			P Poznámka k položce: - pro oceněný soupis uvažována obratovost 1/3 (ceny)					
			VV "SO01+SO02, počet panelů"95+49				144,000	

# 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 údajů 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, informací 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 řádku 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
eGTypPolozky	OST	Ostatní náklady
	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST