



MUHTP005538W

SMLOUVA O DÍLO

dále též „smlouva“, uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, na zhotovení díla:

REKONSTRUKCE MALÉ VODNÍ NÁDRŽE, K.Ú. KOCOUROV U HORŠOVSKÉHO TÝNA P.Č. 44/1

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Město Horšovský Týn

sídlem nám. Republiky 52, 346 01 Horšovský Týn

zastoupené: Ing. Josefem Holečkem, starostou

telefon: [REDACTED]

IČ: 00253383

DIČ: CZ00253383

bankovní spojení, číslo účtu: 27-3284670287/0100

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Ing. Josef Holeček

Telefon: [REDACTED]

- technických: technický dozor stavebníka bude určen při předání a převzetí stavby zápisem do stavebního deníku

(dále jen „objednatel“)

2. Zhotovitel:

Dufek Group s.r.o.

sídlem Dvořákova 457, 344 01 Domažlice

zastoupený: Lubošem Dufkem

telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

IČ: 08345384

DIČ: CZ08345384

bankovní spojení, číslo účtu: ČSOB - [REDACTED]

společnost zapsaná v OR vedená u Krajského soudu v Plzni spisová značka C 38075

Osoby zmocněné jednat ve věcech:

- smluvních: Dufek Luboš

Telefon: [REDACTED]

- technických: [REDACTED]

Telefon: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět plnění

1.

Předmětem plnění podle této smlouvy o dílo je zhotovení stavebního díla (dále též „dílo“):
Rekonstrukce malé vodní nádrže, k.ú. Kocourov u Horšovského Týna p.č. 44/1, a to na základě výsledků výběrového řízení.

2.

Zhotovitel se zavazuje provést dílo v rozsahu dle projektové dokumentace s názvem „Rekonstrukce malé vodní nádrže, k.ú. Kocourov u Horšovského Týna p.č. 44/1“ zpracované Ing. Michaelou Tanczošovou, MST-projekt, nám. Republiky 59, 346 01 Horšovský Týn, IČ 03861082 a dle podrobného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „výkaz výměr“), který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

3.

Dílo bude plněno na základě této smlouvy o dílo, přičemž dílem se rozumí stavební i technologická část stavby provedená dle projektové dokumentace předložené objednatelem. V rámci řádného zhotovení díla bude zhotovitelem provedeno úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla (zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, apod.).

4.

Zhotovitel se zavazuje vykonat dílo vlastním jménem a na vlastní odpovědnost.

5.

Zhotovitel je povinen provést dílo s využitím vlastních kapacit a popř. subdodavatelů. Zhotovitel bude veškeré práce subdodavatelů řádně koordinovat. Změnit subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním subdodavatelem ve výběrovém řízení. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za veškeré části díla provedené subdodavateli.

6.

Použité materiály jsou stanoveny v projektu stavby. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k této smlouvě. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu stavby. Všechny materiály a výrobky na stavbě, musí mít vlastnosti dle § 156 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů.

7.

Zhotovitel je povinen zaznamenávat veškeré změny oproti předanému projektu provedení díla/stavby do změnového listu a vypracovat dokumentaci skutečného provedení stavby. Tyto změny je povinen předem oznámit objednateli nejpozději do 2 pracovních dnů od doby, kdy zjistil nutnost provedení těchto změn. Dokumentaci skutečného provedení předá zhotovitel objednateli ve 3 tištěných vyhotoveních a v elektronické podobě na datovém nosiči (CD nebo DVD). Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude také fotodokumentace podstatných stavebních situací a detailů a zakrývaných konstrukcí, uspořádaná na datovém nosiči (CD nebo DVD) vč. odpovídajících popisů.

III. Termíny plnění

1.

Termíny plnění předmětu smlouvy podle článku II. jsou následující:

Termín předání a převzetí staveniště:	05.09.2022
Termín zahájení stavebních prací:	do 14 dnů od předání a převzetí staveniště
Termín dokončení stavebních prací:	do 30.06.2023
Termín předání a převzetí stavby:	do 14 dnů po dokončení stavebních prací
Počátek běhu záruční lhůty:	den po dni předání a převzetí stavby

2.

Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob, které by bránily provádění díla v termínu dle čl. III, odstavce 1. Předání staveniště se uskuteční protokolárně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný protokol.

3.

Zhotovitel se zavazuje provést stavební práce specifikované článkem II. této smlouvy a předat dílo objednateli v termínu dle čl. III, odstavce 1.

4.

Příslušná projektová dokumentace související s předmětem díla bude předána zhotoviteli při podpisu smlouvy o dílo v 1 tištěném paré. Za správnost a úplnost předané dokumentace odpovídá objednatel.

5.

Zhotovitel, jako odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace, a to nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a písemně upozornit objednatele na zjištěné zjevné vady a nedostatky, a to bez zbytečného odkladu. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost předané dokumentace.

6.

Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů a jejich odstranění a dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá objednateli.

7.

Objednatel je povinen dílo převzít na základě protokolu o předání a převzetí díla a zaplatit za něj cenu dle čl. IV. Za dílo provedené podle této smlouvy, je považováno dílo, které nevykazuje vady a nedodělky. Dřívější předání a převzetí zhotoveného díla není vyloučeno.

8.

Místem plnění je katastrální území Kocourov u Horšovského Týna.

IV. Cena za dílo a platební podmínky

1.

Cena za provedené dílo byla ujednána s odkazem na položkový rozpočet (oceněný výkaz výměr), který je součástí smlouvy (příloha č. 2 této smlouvy) dle § 2620 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a činí:

Cena v Kč celkem bez DPH:	3.855.216,92
DPH:	809.595,55
Cena v Kč celkem s DPH:	4.664.812,47

Zhotovitel přebírá výslovně odpovědnost za nebezpečí změny okolností, které by jinak mohly být dle § 2620 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku důvodem pro zvýšení ceny.

2.

Fakturace ceny provedených prací a dodávek bude probíhat na základě měsíčních faktur vystavených zhotovitelem na základě odsouhlasených a zástupcem objednatele i zhotovitele potvrzených soupisů skutečně provedených prací. Konečná faktura bude vystavena do 15 dnů po protokolárním předání a řádném převzetí díla bez vad a nedodělků na základě protokolu o předání a převzetí díla. Platby budou prováděny bezhotovostním způsobem placení z účtu objednatele na účet zhotovitele. Platby budou probíhat výhradně v CZK. Faktury dílčí i konečná budou mít splatnost 21 kalendářních dnů od jejího řádného doručení objednateli. Na doručení poštou se počítají tři dny.

3.

3.

Objednatel neposkytuje zálohy.

4.

Faktura musí obsahovat mimo náležitostí stanovených v této smlouvě také veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje nebo nebude obsahovat náležitosti v souladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová 21-denní lhůta splatnosti začne plynout vždy až dnem doručení opravené nebo oprávněně vystavené faktury objednateli.

5.

Přílohou této smlouvy je výkaz výměr stavby, jehož jednotkové ceny uvedené ve výkazu výměr jsou ceny neměnné po celou dobu realizace stavby. Zhotovitel se nemůže domáhat práva na zvýšení sjednané ceny díla z důvodu chyb či nedostatků ve výkazu výměr.

6.

Překročení nabídkové ceny je možné pouze písemným dodatkem ke smlouvě o dílo, a to v případě změny zákonné sazby DPH. Jiný důvod překročení nabídkové ceny objednatel nepřipouští v souladu s § 2620 občanského zákoníku.

7.

Změna ceny díla je přípustná v následujících případech:

- a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
- b) objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla,
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem

Tato změna ceny díla je možná pouze písemným dodatkem ke smlouvě o dílo.

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě.

8.

Sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena zhotovitelem objednateli dle sazeb platných v době vystavení daňového dokladu.

9.

Cena díla zahrnuje veškeré materiály a úkony vedoucí k provedení díla v rozsahu dle článku II. této smlouvy.

10.

Ceny uvedené v položkovém rozpočtu (oceněném výkazu výměr), který je součástí této smlouvy (příloha č. 2 této smlouvy) obsahují všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.

V. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

1.

Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen vypracovat změnový list, v němž uvede přesný popis víceprací a méněprací včetně jejich odůvodnění a jejich ocenění.

Změnový list poté předloží objednateli k odsouhlasení. Součástí změnového listu musí být i popis příčin, které vyvolaly potřebu víceprací nebo méněprací.

2.

Vícepráce budou oceněny na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného objednatelem i zhotovitelem, doplněným zhotovitelem o jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle oceněného výkazu výměr. Pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, doplní zhotovitel jednotkové ceny do max. výše dle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS, a.s. Praha, definované pro to období, ve kterém byly vícepráce zjištěny.

3.

Vícepráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množstvím provedených měrných jednotek.

4.

Méněpráce budou oceněny vynásobením jednotkových cen a množstvím neprovedených měrných jednotek.

5.

Po splnění všech smluvných podmínek pro změnu sjednané ceny dohodnou obě strany změnu sjednané ceny písemně formou dodatku k této smlouvě.

VI. Způsob a podmínky provedení díla

1.

Dílo bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací, v souladu s oceněným položkovým rozpočtem, v souladu se zadávacími podmínkami a v souladu s příslušnými normami ČSN.

2.

Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování díla a zavazuje se, že dílo provedené dle projektové dokumentace v rozsahu smlouvy o dílo převezme a zaplatí dle podmínek této smlouvy.

3.

Zhotovitel provede dílo na své náklady a na vlastní nebezpečí.

4.

Zhotovitel je povinen nepřekračovat povolené hranice hluku o sobotách, nedělích, svátcích po celý den, ve všední den od 19:00 hodin do 7:00 hodin.

5.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla používat pouze bezvadný materiál v první jakostní třídě a odpovídající všem normám, obecně závazným předpisům, technologickým a montážním předpisům výrobců uvedených v katalogových listech a které jsou v souladu s projektovou dokumentací.

6.

Zhotovitel je povinen při realizaci díla veškerý materiál a technologická zařízení používat a zabudovávat pouze podle technologických předpisů stanovených výrobcem a podle katalogových listů. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s českými technickými normami, a to i tehdy pokud mají jen doporučující charakter a v souladu s obecně závaznými předpisy platnými v ČR v době provedení díla.

7.

Zhotovitel je povinen při realizaci předmětu této smlouvy dodržovat veškeré platné právní předpisy, veškeré zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Zhotovitel je povinen zajistit předmět smlouvy v souladu s podmínkami této smlouvy. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel a je povinen je objednateli nahradit.

8.

Objednatel je odpovědný za to, že řádný průběh prací zhotovitele nebude rušen zásahy třetích osob.

9.

Objednatel nebo jím pověřená osoba se zavazuje vykonávat technický dozor. Technický dozor nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

10.

Technický dozor nebo objednatel jsou oprávněni písemně nebo záznamem do stavebního deníku uvést informaci o tom, kdy (v jaké fázi díla) je zhotovitel objednatele povinen vyzvat ke kontrole díla dle § 2626 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

11.

Objednatel i zhotovitel je povinen dbát na dodržování pravidel BOZP a PO v místě a okolí staveniště.

12.

Zhotovitel odpovídá za dodržování pravidel BOZP, PO, apod. svými zaměstnanci a zaměstnanci svých subdodavatelů v místě staveniště. Zhotovitel odpovídá za škody, které porušením těchto povinností z viny výše uvedených pracovníků vzniknou. Objednatel i zhotovitel jsou povinni koordinovat postupy prací především s ohledem na oblasti ochrany BOZP a PO.

13.

Místo k zázemí pracovníků zhotovitele včetně sociálního zázemí zajistí zhotovitel na své náklady.

14.

Zhotovitel se zavazuje jednou za 14 dní zajistit tzv. kontrolní den, na který pozve zástupce objednatele a kterého se zúčastní i jeho odpovědný zástupce. O kontrolním dnu bude proveden zvláštní zápis, případně zápis ve stavebním deníku.

15.

Technický dozor objednatele, autorský dozor projektanta a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci bude mít v kteroukoliv potřebnou dobu plný přístup do všech částí staveniště a budou oprávněni prověřovat, kontrolovat, měřit a zkoušet materiály a práci a kontrolovat postupy práce.

16.

Zhotovitel se zavazuje zavázat své subdodavatele k dodržování všech povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy.

17.

Objednatel může kdykoliv požádat zhotovitele, aby bezodkladně odvolal subdodavatele, který není způsobilý nebo je nedbalý v řádném plnění svých povinností. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně zajistit nápravu. Odvoláním subdodavatele nebudou změněny lhůty realizace díla ani cena díla.

VII. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1.

Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

2.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

3.

Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

VIII. Staveniště

1.

Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem, např. zápisem o předání staveniště, kde budou určeny i plochy pro zařízení staveniště.

2.

Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování a nadměrnému či zbytečnému obtěžování okolí stavby, a to při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém okolí.

3.

Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel a to v souladu s jeho potřebami a v souladu s dokumentací předanou objednatelem a požadavky objednatele.

4.

Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou případných podzemních vedení na staveništi, a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.

5.

Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu.

6.

Práce, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím ve stavebním deníku. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy zhotovitele učiněné zápisem ve stavebním deníku.

Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

7.

Veškerá potřebná povolení k užívání všech veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.

8.

Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací.

9.

Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a je povinen průběžně odstraňovat každodenní odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

10.

Zhotovitel je povinen do 7 dnů od řádného předání a převzetí díla staveniště vyklidit a odstranit zařízení staveniště.

IX. Stavební deník

1.

Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 157 zák. č. 183/2006 Sb. – SZ a prováděcí vyhláškou č. 499/2006 Sb., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace atp. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

2.

Ve stavebním deníku musí být uvedeno mimo jiné:

- název, sídlo, IČ objednatele,
- název, sídlo, IČ a DIČ zástupce objednatele ve věcech technických,
- název, sídlo, IČ a DIČ zhotovitele,
- název, sídlo, IČ a DIČ zpracovatele PD,
- přehled všech provedených zaměření, vytýčení sítí, provedení zkoušek jakosti atp.,

- seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků,
- seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.

3.

Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.

4.

Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje zhotovitel nebo ve stavebním deníku určený pracovník zhotovitele vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo zástupců zhotovitele (viz. čl. I. této smlouvy) může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy.

5.

Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.

Objednatel je povinen vyjádřit se k zápisům ve stavebním deníku minimálně 1x v týdnu a připojit své stanovisko formou písemného zápisu. Pokud tak neučiní, má se za to, že s uvedeným zápisem zhotovitele souhlasí.

7.

Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

8.

Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jaké jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku vést deník víceprací a změn díla (dále jen „deník víceprací“).

9.

Do deníku víceprací zapisuje zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizaci díla vzniknou.

10.

Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný položkový rozpočet a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do 5 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

11.

Po dobu realizace odbahnění musí být veden stavební deník, který bude obsahovat podrobné údaje nejméně o použité mechanizaci (počet a druh těžebních a dopravních prostředků, jejich RZ, počet jízdy, apod.). Tento stavební deník bude přílohou Závěrečného vyhodnocení akce.

X. Předání a převzetí díla

1.

Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo okamžikem provedení díla bez vad a nedodělků a jeho předáním v místě plnění objednateli na základě zápisu o převzetí díla.

2.

Zápis o převzetí díla bude obsahovat zhodnocení jakosti díla. Bude-li dílo provedeno bez vad, zápis bude obsahovat prohlášení objednatele, že předávané dílo přijímá. Bude-li dílo provedeno s vadami, bude zápis o převzetí díla obsahovat soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, popřípadě o slevě z úplaty ceny díla nebo o jiných právech z odpovědnosti za vady a nedošlo-li k dohodě, stanovisko zhotovitele a objednatele. Budou-li při předávání díla na díle zjištěny takové vady, které by bránily řádnému užívání předmětu díla k účelu, ke kterému obvykle slouží, není objednatel povinen dílo převzít do doby odstranění těchto vad.

3.

K převzetí díla vyzve písemně objednatel zhotovitele min. 14 dnů před dokončením díla a současně s výzvou je povinen předat zhotoviteli návrh protokolu o předání a převzetí díla včetně jeho příloh.

4.

Pokud objednatel dílo ve lhůtě navržené zhotovitelem nepřevzme, je objednatel povinen neprodleně písemně sdělit důvody nepřevzetí, resp. specifikuje vady, které převzetí díla bránily. Odstranění takto specifikovaných vad zhotovitelem pominou důvody nepřevzetí díla a dílo se považuje za převzaté. V případě dalších vad se jedná o vady díla v záruční době.

5.

Místem předání díla je místo, kde je stavba prováděna. Při předání a převzetí díla bude účasten zástupce objednatele, zástupce zhotovitele, technický dozor stavebníka, případně další osoby, o kterých tak stanoví objednatel.

6.

Zhotovitel je povinen při předání stavby předložit veškeré požadované doklady ke kolaudačnímu souhlasu stavby.

7.

Objednatel je povinen předmět díla řádně prohlédnout při předání a převzetí díla.

XI. Záruční lhůta – Odpovědnost za vady díla

1.

Zhotovitel je odpovědný za to, že předmět této smlouvy bude zhotovený dle uzavřené smlouvy a jejich příloh, zejména v souladu s projektovou dokumentací a všemi technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, a že po dobu záruky bude mít vlastnosti sjednané v této smlouvě, a že bude v souladu s platnými technickými normami a právními předpisy.

2.

Délka záruční doby je 60 měsíců. Tato lhůta začíná běžet v den po dni řádného předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.

3.

Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen vady neprodleně odstranit v co nejkratší době ode dne doručení reklamace objednatele.

4.

Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vznikly použitím chybných podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ně upozornit objednatele, ale ten na jejich použití trval.

5.

Zhotovitel je povinen po dobu trvání záruky zahájit odstraňování vady do 14 dnů ode dne, kdy mu byla doručena písemná reklamační od objednatele, pokud nedojde k dohodě o jiné lhůtě nebo pokud tomu nebudou bránit technologicky nevhodné podmínky. U vad, které by bránily provozu zařízení, objednatel požaduje nástup k jejich odstranění do 48 hodin od uplatněné reklamace.

XII. Smluvní pokuty

1.

Pokud bude zhotovitel v prodlení se splněním termínu dokončení díla nebo termínu předání díla dle čl. III. odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny, a to za každý i započatý den prodlení.

2.

Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 48 hodin od hodiny obdržení reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), která může mít za následek škody velkého rozsahu (havárie), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 10 000 Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

3.

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště v termínu sjednaném v čl. VIII., je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení zhotovitele, nejvýše však 50 000 Kč za den.

4.

V případě prodlení objednatele s úhradou faktury zhotoviteli, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.

XIII. Pojištění

1.

Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností, včetně možných škod způsobených jeho pracovníky, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, minimálně ve výši ceny díla bez DPH, a to po celou dobu plnění díla. Zhotovitel musí mít pojištění platné po celou dobu realizace díla až do jeho předání objednateli bez vad a nedodělků.

2.

Zhotovitel je povinen být pojištěn pro případ stavebních a montážních rizik, která mohou vzniknout v průběhu provádění stavebních nebo montážních prací. Pojištění musí být platné po celou dobu realizace díla až do předání díla objednateli bez vad a nedodělků.

3.

Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u které zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

4.

Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání předložit objednateli či technickému dozoru kdykoli během celé doby realizace díla. Nepředložení kteréhokoliv dokladu o pojištění nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne výzvy objednatele či technického dozoru, opravňuje objednatele k odstoupení smlouvy.

XIV. Ostatní ustanovení

1.

Zhotovitel bude při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele, resp. jeho zástupce pro věci technické, zápisy a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy.

2.

Objednatel se zavazuje poskytnout v souvislosti s prováděním díla zhotoviteli veškerou nezbytnou součinnost, kterou po něm lze spravedlivě požadovat.

3.

Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva, povinnosti a závazky ze smlouvy na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.

XV. Vyšší moc

1.

Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují skutečnosti, které nejsou závislé na vůli smluvních stran a ani nemohou být ovlivněny smluvními stranami – např. živelné pohromy, požáry, záplavy, stávky, které by podstatně zasáhly do předmětu plnění atd.

2.

Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným do měsíce od zásahu vyšší moci, strana, která se bude odvolávat na vyšší moc, požádá druhou stranu o úpravy smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení.

XVI. Odstoupení od smlouvy

1.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

2.

Každá smluvní strana této smlouvy je oprávněna od smlouvy odstoupit při jejím podstatném porušení druhou smluvní stranou.

3.

Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se kromě případů uvedených v ostatních částech smlouvy považuje taková skutečnost, kdy:

- a) zhotovitel dílo neprovádí standardním způsobem, přičemž postup nebo dosavadní výsledek provádění díla vede nepochybně k vadnému dílu,
- b) zhotovitel bez vážného důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 5 pracovních dnů,
- c) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nesplňují požadavky vyhlášky č. 268/2009 o technických požadavcích na stavby ve znění pozdějších vyhlášek a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon),
- d) zhotovitel nedodrží veškeré stanovené termíny dle této smlouvy.

4.

Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen (popřípadě probíhá) jiné insolvenční řízení, kterým je řešen úpadek této smluvní strany.

5.

Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XVII. Závěrečná ustanovení

1.

Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva odpovídá jejich pravé vůli a že souhlasí s celým jejím zněním a na důkaz tohoto tuto smlouvu vlastnoručně podepisují.

2.

Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných dodatků, které budou číslovány, a budou platné jen, budou-li řádně podepsané oběma smluvními stranami.

3.

Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

4.

Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Zhotovitel se zavazuje poskytnout na výzvu své účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán a objednatele. Zhotovitel se zavazuje archivovat dokumenty související s dílem po dobu 10 let od vydání pravomocného kolaudačního souhlasu. Zhotovitel se zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

5.

Plnění této smlouvy bude požadováno v návaznosti na vydání Rozhodnutí o poskytnutí dotace (tj. přiznání dotace), včetně položkového rozpočtu stavebních nákladů.

6.

Veškeré případné spory vzniklé na základě této smlouvy budou řešeny primárně jednáním objednatele a zhotovitele, v případě přetrvávající neshody pak před soudy České republiky.

7.

Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno si ponechá objednatel a jedno vyhotovení zhotovitel.

8.

Zhotovitel není oprávněn postupovat pohledávky vůči objednateli třetím osobám.

9.

Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

10.

Zhotovitel souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, pokud se tato smlouva v registru smluv uveřejňuje a výslovně souhlasí s uveřejněním celého textu této smlouvy v informačním systému veřejné správy – registru smluv. Zhotovitel bere dále na vědomí, že město Horšovský Týn je povinno na dotaz třetí osoby poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této smlouvě byly na vyžádání sděleny třetím osobám.

11.

Pokud se smlouva v registru smluv uveřejňuje, město Horšovský Týn je povinno tuto smlouvu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy odeslat k uveřejnění v registru smluv.

12.

Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení v této smlouvě nemá charakter obchodního tajemství, jež by požívalo zvláštní ochrany.

13.

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

14.

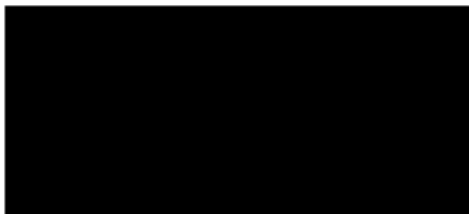
Tato smlouva byla projednána na schůzi Rady města Horšovský Týn konané dne 11.05.2022 a schválena usnesením přijatým pod bodem č. 88/11.

XVIII. Přílohy k této smlouvě

Příloha č. 1 – Projektová dokumentace

Příloha č. 2 – Oceněný výkaz výměr

V Horšovském Týně dne 29 -06- 2022



Ing. Josef Holeček, starosta
Město Horšovský Týn
objednatel



V Domažlicích dne 29 -06- 2022



Luboš Dufek
Dufek Group s.r.o.
zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21_11
Stavba: Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

KSO:
Místo: Horšovský Týn

CC-CZ:
Datum: 20. 8. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

IČ: 08345384
DIČ: CZ08345384

Projektant:
Ing. Michaela Tanczošová

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH

3 855 216,92

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 855 216,92	809 595,55
snižená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 664 812,47

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21_11

Stavba: Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Místo: Horšovský Týn

Datum: 20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

Uchazeč: DUFEK GRŮP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 855 216,92	4 664 812,47	
SO 01	Rekonstrukce hráze			STA
SO 02	Rekonstrukce břehu			STA
SO 03	Spodní výpust			STA
SO 04	Rekonstrukce bezpečnostního přelivu			STA
SO 05	Rekonstrukce napouštění nádrže			STA
SO 06	Odstranění sedimentu			STA
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce hráze

KSO:

Místo: **Horšovský Týn**

CC-CZ:

Datum: **20. 8. 2021**

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

IČ:

08345384

DIČ:

CZ08345384

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snižená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt: **SO 01 - Rekonstrukce hráze**

Místo: Horšovský Týn

Datum: 20. 8. 2021

Zadávatel:

Projektant: Ing. Michaela Tanczošová

Uchazeč: DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

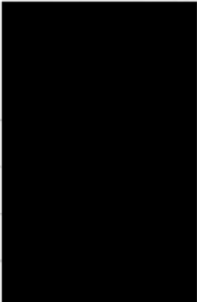
Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

4 - Vodorovné konstrukce

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce hráze

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		HSV		Práce a dodávky HSV				
D		1		Zemní práce				
1	K	112251103	Odstanění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstředěním průměru přes 500 do 700 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251103				
2	K	114203104	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnání a soustředovacích staveb provedených na sucho	m3	76,440			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203104				
		VV		"zpětné využití hrázky z LK v zálopie" 1.47*52				
3	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	261,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151113				
		VV		"hráz" 2*52+2*78,5				
4	K	121151115	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	400,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151115				
		VV		"zemník" 400				
5	K	12210000R	Odstanění nory na neporušený terén a odstranění nežádoucího materiálu (větve apod.) s následným zpětným hutněným zásypem	kus	3,000			
6	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	323,397			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251105				
		VV		2,44*52+3,09*8,8+(3,09+2,92)/2*10+(2,92+3,66)/2*10+(3,66+2,39)/2*10+(2,39+2,04)/2*10+(2,04+2,34)/2*10+(2,34+1,63)/2*10+1,63*7,5				
7	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	431,054			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251405				
		VV		4,26*52+4,93*8,8+(4,93+2,81)/2*10+(2,81+2,79)/2*10+(2,79+2,78)/2*10+(2,78+2,94)/2*10+(2,94+2,83)/2*10+(2,83+0)/2*10				
8	K	162201403	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201403				
9	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	146,100			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162251102				
		VV		"ornice z mezideponie zpět"				
		VV		"hráz" 26,1				
		VV		"zemník" 400*0,3				
		VV		Součet				
10	K	162301933	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301933				
11	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	754,451			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106				
		VV		"zemina z odkopávek do zemníku" 323,397				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"zemina ze zemníku zpět na zósy" $4,26 \cdot 52 + 4,93 \cdot 8,8 + (4,93 + 2,81) / 2 \cdot 10 + (2,81 + 2,79) / 2 \cdot 10 + (2,79 + 2,78) / 2 \cdot 10 + (2,78 + 2,94) / 2 \cdot 10 + (2,94 + 2,83) / 2 \cdot 10 + (2,83 + 0) / 2 \cdot 10$		431,054			
			WW					
			Součet		754,451			
12	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	26,100			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				26,100	
			"ornice zpět" 26,1					
13	K	171103202	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhuštěním do 100 % PS - koef. C s průměrnou hlínou přes 20 do 50 % objemu	m3	431,054			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				431,054	
			$4,26 \cdot 52 + 4,93 \cdot 8,8 + (4,93 + 2,81) / 2 \cdot 10 + (2,81 + 2,79) / 2 \cdot 10 + (2,79 + 2,78) / 2 \cdot 10 + (2,78 + 2,94) / 2 \cdot 10 + (2,94 + 2,83) / 2 \cdot 10 + (2,83 + 0) / 2 \cdot 10$					
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	323,397			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				323,397	
			"zemina z odkopávek do zemníku" 323,397					
15	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	261,000			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				261,000	
			"hráz" $2 \cdot 52 + 2 \cdot 78,5$					
16	K	181351005	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	400,000			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				400,000	
			"zemník" 400					
17	K	18140001R	Technická rekultivace orné půdy	m2	400,000			
			WW				400,000	
			"zemník" 400					
18	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	661,000			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				261,000	
			"hráz" $2 \cdot 52 + 2 \cdot 78,5$					
			WW				400,000	
			"zemník" 400					
			Součet				661,000	
19	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	16,525			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				16,525	
			$661 \cdot 0,025$					
20	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	854,350			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				658,550	
			"svahování stávajících hrází" $52 \cdot 7,3 + 4 \cdot 8,8 + (4 + 3,8) / 2 \cdot 10 + (3,8 + 3,8) / 2 \cdot 10 + (3,8 + 3,8) / 2 \cdot 10 + (3,8 + 3,8) / 2 \cdot 10 + (3,8 + 2,7) / 2 \cdot 10 + 2 \cdot 7 \cdot 7,5$					
			WW				195,800	
			"svahování břehů obnovené zátopy" 195,8					
			Součet				854,350	
21	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	4,000			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			D 4					
22	K	457531112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhuštění, frakce od 16-63 do 32-63 mm	m3	58,956			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				58,956	
			"pod rovnání" $0,58 \cdot 52 + 0,42 \cdot 8,8 + (0,42 + 0,39) / 2 \cdot 10 + (0,39 + 0,39) / 2 \cdot 10 + (0,39 + 0,39) / 2 \cdot 10 + (0,39 + 0,39) / 2 \cdot 10 + (0,39 + 0,39) / 2 \cdot 10 + (0,39 + 0,28) / 2 \cdot 10 + 0,28 \cdot 7,5$					
23	K	462511270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prošťování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	52,875			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				52,875	
			"hrázka z lomového kamene v zátopě, část kamene použito z SO 01 a SO 04" 52,875					
24	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líc a vyklínováním spár úlomky kamene hmotností jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	256,218			CS ÚRS 2021 02
			Online PSC					
			WW				36,090	
			"opěrná patka" $42,9 \cdot 0,3 + 77,4 \cdot 0,3$					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"opevnění návodního svahu"					
	WV		$2,34 \cdot 52 + 1,48 \cdot 8,8 + (1,46 + 1,35) / 2 \cdot 10 + (1,35 + 1,35) / 2 \cdot 10 + (1,35 + 1,35) / 2 \cdot 10 + (1,35 + 1,35) / 2 \cdot 10 + (1,35 + 0,9) / 2 \cdot 10 + 0,9 \cdot 7$		220,128			
	WV		Součet		256,218			
D		998	Přesun hmot					
25	K	098332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	697,859			CS ÚRS 2021 02

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/098332011

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce běhu

KSO:

Místo: **Horšovský Týn**

CC-CZ:

Datum: **20. 8. 2021**

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

IČ:

08345384

DIČ:

CZ08345384

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce břehu

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

997 - Přesun sutě

998 - Přesun hmot



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 02 - Rekonstrukce břehu

Místo: Horšovský Týn

Datum: 20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing. Michaela

Tanczošová

Uchazeč: DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce					
1	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 300 do 500 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/112251102						
2	K	12210000R	Odstranění nory na neporušený terén a odstranění nežádoucího materiálu (větve apod.) s následným zpětným hutněným zásypem	kus	5,000			
3	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	152,818			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251105						
VV		$(1,46+1,53)/2*10+(1,53+1,55)/2*10+(1,55+1,55)/2*10+(1,55+1,55)/2*10+(1,55+1,6)/2*10+(1,6+1,26)/2*10+1,26*9,3+0,7*71$			152,818			
4	K	122251405	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	336,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251405						
VV		336			336,000			
5	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	3,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162201402						
6	K	162301932	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou PŘÍplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	3,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162301932						
7	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	489,168			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106						
VV		"zemina z odkopávek do zemníku" 152,818			152,818			
VV		"zemina ze zemníku zpět na zásyp" $(8,85+6,07)/2*10+(6,07+5,97)/2*10+(5,97+4,02)/2*10+(4,02+4,7)/2*10+(4,7+3,48)/2*10+(3,48+0)/2*10+0,7*71$			336,350			
VV		Součet			489,168			
8	K	171103202	Uložení netříděných sypanin do zemních hrází z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 pro jakoukoliv šířku koruny přehradních a jiných vodních nádrží se zhuštění na 100 % PS - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu	m3	336,350			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171103202						
VV		$(8,85+6,07)/2*10+(6,07+5,97)/2*10+(5,97+4,02)/2*10+(4,02+4,7)/2*10+(4,7+3,48)/2*10+(3,48+0)/2*10+0,7*71$			336,350			
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	152,818			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101						
VV		"zemina z odkopávek do zemníku" 152,818			152,818			
10	K	181351003	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, 8 vrstvy do 200 mm	m2	213,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003						
VV		"ohumusování sedimentem" 3*71			213,000			
11	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	213,000			
12	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	5,325			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	213*0,025		5,325			
13	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojné s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv homině	m2	379,690			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182251101					
		VV	$(6,7+6,2)/2*10+(6,2+6,1)/2*10+(6,1+6)/2*10+(6+6)/2*10+(6+5,6)/2*10+(5,6+3,3)/2*10+3,3*9,3$		379,690			
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce					
14	K	338121123	Osazování sloupků a vzpěr plotových železobetonových se zabetonováním patky, o objemu do 0,15 m3	kus	18,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/338121123					
15	M	55342263	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm	kus	18,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55342263					
16	M	55342270R	vzpěra plotová 38x1,5mm včetně krytky s uchtem 1500mm včetně držáku plotové vzpěry k podhrabové desce	kus	8,000			
17	K	348121221	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	19,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/348121221					
18	M	59232541R	betonová podhrabová deska v=300 mm, dl.=2950 mm, š=50 mm, včetně držáků podhrabové desky na sloupek (2ks na desku)	kus	19,000			
19	K	348401120	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty do 1,6 m	m	42,000			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/348401120					
20	M	31327502R	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2,2mm v 1500mm, se zapleteným napínacím drátem včetně napínáků, přichytek a napínacích tyčí	m	42,000			
21	K	348401120R	Demontáž oplocení z pletiva a sloupků ocelových včetně demontáže podhrabových betonových desek	m	42,000			
		D 4	Vodorovné konstrukce					
22	K	457531112	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhuštění, frakce od 16-63 do 32-63 mm	m3	38,662			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457531112					
		VV	"pod rovnání" $(0,68+0,63)/2*10+(0,63+0,62)/2*10+(0,62+0,61)/2*10+(0,61+0,61)/2*10+(0,61+0,57)/2*10+(0,57+0,34)/2*10+0,34*9,3$		38,662			
23	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovňováním líců a vyklínováním spár úlomkami kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	161,511			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211152					
		VV	"opěrná patka" 67,6*0,3		20,280			
		VV	"opevnění návodního svahu" $(2,52+2,32)/2*10+(2,32+2,28)/2*10+(2,28+2,27)/2*10+(2,27+2,25)/2*10+(2,25+2,07)/2*10+(2,07+1,17)/2*10+1,17*9,3$		141,231			
		VV	Součet		161,511			
		D 997	Přesun sutě					
24	K	997013501	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	1,462			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013501					
25	K	997013509	Odvoz sutě a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	32,164			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013509					
		VV	1,462*22		32,164			
26	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu ztříštěného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	1,462			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013861					
		D 998	Přesun hmot					
27	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	379,589			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 03 - Spodní výpust

KSO:

Místo:

Horšovský Týn

CC-CZ:

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DUFÉK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

IČ:

08345384

DIČ:

CZ08345384

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1		
Objekt:	SO 03 - Spodní výpust		
Místo:	Horšovský Týn	Datum:	20. 8. 2021
Zadavatel:		Projektant:	Ing. Michaela Tanczošová
Uchazeč:	DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice	Zpracovatel:	

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

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce	
3 - Svislé a kompletní konstrukce	
4 - Vodorovné konstrukce	
8 - Trubní vedení	
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	
997 - Přesun sutě	
998 - Přesun hmot	
RD9 - Obslužná lávka požeráku	
767 - Konstrukce zámečnické	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 03 - Spodní výpust

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
o HSV			Práce a dodávky HSV					
D 1			Zemní práce					
1	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	18,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121151113					
2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	13,993			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251105					
VV			"čelní výrust" 0,85*(3,8+1,5)/2		2,253			
VV			"stabilizační kamenný pás" 0,35*4		1,400			
VV			"základ požeráku" 10,34		10,340			
VV			Součet		13,993			
3	K	122251405	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapážených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	20,640			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251405					
4	K	132151251	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 1 a 2 do 20 m3	m3	22,750			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132151251					
VV			2*5,14+2*4,29+1*3,44+3,57*1,5+0,07*4,5+2*2*1,53		22,750			
5	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	1,800			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162251102					
VV			"ornice z mozdíkové zpevňovací 18*0,1		1,800			
6	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	65,984			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106					
VV			"zemina z odkopávek do zemníku" 13,993+22,75		36,743			
VV			"zemina ze zemníku zpět na zásep" 29,241		29,241			
VV			Součet		65,984			
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neutehlného výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1,800			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151101					
VV			"ornice zpevňovací 1,8		1,800			
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	65,984			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101					
VV			"zásyp rýhy" 20,64+0,25+3,432+2*2*1,53+0,5*0,5*3,14*1,53		29,241			
VV			"zemina z odkopávek do zemníku" 13,993+22,75		36,743			
VV			Součet		65,984			
9	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	18,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181351003					
10	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	18,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411131					
11	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	0,450			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/005724700					
VV			18*0,025		0,450			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	300000001R	Osazení a dodání prefabrikovaného železobetonového požeráku 1570/300	kpl	1,000			
	P		Poznámka k položce: »000D_ Dodávka a montáž »000D_ - prefabrikovaný požerák dvoudužový 750x750x1570 mm »000D_ - včetně provedení všech potřebných prací pro jeho osazení »000D_ - zabudování ocelových prutů do dužových drátů požeráku					
13	K	300000002R	D+M příslušenství k požeráku	kpl	1,000			
	P		Poznámka k položce: »000D_ Dodávka a montáž »000D_ - vřetové česle »000D_ - dubové dužky »000D_ - utěrný materiál proinkovaný poklop »000D_ - cejchy - označení hladiny mraženého naplavení »000D_					
14	K	321321115	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 25/30	m3	7,043			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321321115					
	VV		"základ požeráku" 1,5*1,5*1,5		3,375			
	VV		"obetonování výpustního potrubí" (0,46-0,07)*8,5		3,315			
	VV		"základ pro lávku k požeráku" 0,55*0,5*1,1+0,27*0,17*1,1		0,353			
	VV		Součet		7,043			
15	K	321351010R	Bednění vč. rozepření a odbednění	m2	31,027			
	VV		"základ požeráku" 1,5*1,5*2+1,5*1,7*2		9,600			
	VV		"obetonová výpustního potrubí" 2,15*(8+0,5)+0,46		18,735			
	VV		"základ pro lávku k požeráku" (0,75*0,5+0,47*0,17)*2+1,1*0,67*2+0,28*1,1		2,692			
	VV		Součet		31,027			
16	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,043			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321366111					
	VV		"prutová ocel betonářská pr. 20 mm" 17,8*2,47/1000		0,043			
17	K	321398211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tážených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,116			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321398211					
	VV		"KARI 8x150x150" 19,55*5,4/1000*1,1		0,116			
	D 4		Vodorovné konstrukce					
18	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	0,600			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111					
	VV		"pod šachtu" 2,0*2,0*0,15		0,600			
19	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	0,643			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311161					
	VV		"Podkladní beton pod šachtu" 1,6*1,6*0,1		0,256			
	VV		"podkladní beton základ požerák" (1,5+0,1*2)*(1,5+0,1*2)*0,1		0,289			
	VV		"podkladní beton základ lávky k požeráku" (0,55+0,1*2)*(1,1+0,1*2)*0,1		0,098			
	VV		Součet		0,643			
20	K	457531112	Filtrační vrstvy jakéhokoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 16-63 do 32-63 mm	m3	0,701			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457531112					
	VV		"čelní výust" (0,14+0,06)*(3,8+1,5)/2		0,530			
	VV		"stabilizační kamenný pas" 0,45*0,1*3,8		0,171			
	VV		Součet		0,701			
21	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líc a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	1,723			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211152					
	VV		"čelní výust" (0,4+0,25)*(3,8+1,5)/2		1,723			
22	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líc a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	1,026			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211153					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stabilizační kamenný pas" 0,45*0,6*3,8		1,026			
	D	8	Trubní vedení					
23	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300	m	8,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871370410					
24	M	28617046	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN10	m	8,120			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28617046					
	VV		8*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		8,120			
25	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315	m	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871373121					
	VV		"pro napojení na stávající potrubí" 1,0		1,000			
26	M	28611155	trubka kanalizační PVC DN 315x1000mm SN8	m	1,015			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28611155					
	VV		1*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		1,015			
27	K	871395811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400	m	4,500			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871395811					
28	K	877375211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/877375211					
	VV		"pro napojení na stávající výpustné potrubí" 1		1,000			
29	M	28651076	přesuvka kanalizační plastové PVC-U DN 315	kus	1,015			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28651076					
	VV		1*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		1,015			
30	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411311					
31	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224160					
32	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894412411					
33	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000x625x200mm	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224075					
34	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224348					
35	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894414111					
36	M	59224064	dno betonové šachtové kulaté DN 1000x500, 100x65x15cm	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224064					
37	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899104112					
38	M	55241015	poklop šachtový třída D400, kruhový rám 785, vstup 800mm, s ventilací	kus	1,000			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55241015					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
39	K	953334118	Bobtnavý pásek do pracovních spar betonových konstrukcí bentonitový, rozměru 20 x 15 mm	m	1,884			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/953334118					
	VV		2*3,14*0,15*2		1,884			
40	K	966045111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojné z betonu prostého neprokládaného	m3	5,940			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966045111					
	VV		"požerák" 1,5*1,5*0,35*1,5*4+1,5*1,5*0,4		5,940			
	D	997	Přesun sutě					
41	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	13,203			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002511					
42	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	288,711			CS ÚRS 2021 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013509					
	VV		"beton - skládka 23 km, příplatek 22x" 13,068*22		287,496			
	VV		"plasty - skládka 10 km, příplatek 9x" 0,135*9		1,215			
	VV		Součet		288,711			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	997013601	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	13,068			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013601					
44	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,135			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013813					
D	998		Přesun hmot					
45	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	10,596			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998332011					
D	RD9		Obslužná lávka požeráku					
46	K	R-10	D+M spojovacího materiálu pro přikotvení nosníků k betonového bloku v tělese hráze a přichycení ke konstrukci požeráku.	soubor	1,000			
P			Poznámka k položce: x0000 Dodávka + montáž spojovacího materiálu včetně L profilu pro přikotvení nosníků k požeráku a práhu v tělese hráze, dle výkresu D 6 - x0000. Součástí dodávky je i spojovací materiál a 4 ks chemické kotvy pro přikotvení do požeráku a 4 ks pro přikotvení do betonového bloku na hrázi - x0000. Součástí položky je i vrtání otvorů: čišťení otvorů stlačeným vzduchem a kulatým kartáčkem - x0000. Součástí položky je spojovací materiál (závitové tyče, matky, podložky)					
D	767		Konstrukce zámečnické					
47	K	423176111	Montáž spřažených ocelových nosníků šířky do 2,4 m, výšky do 3 m mostu o jednom poli, rozpětí pole do 13 m	t	0,091			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/423176111					
VV			"lávka" 0,091		0,091			
48	M	7671000R	Nosník IPN 140, povrchová úprava žárový pozink	m	5,600			
VV			2*2,8		5,600			
49	M	7671001R	Nosník IPN 80, povrchová úprava žárový pozink	m	1,600			
VV			2*0,8		1,600			
50	K	767161123	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotností 1 m zábradlí do 20 kg	m	3,550			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/767161123					
VV			"lávka" 3,55		3,550			
51	M	63126080-R	zábradlí ocelové svařované Pz - madlo + jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	3,550			
52	K	767590120	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním	kg	75,000			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/767590120					
VV			"lávka" 75		75,000			
53	M	55347050	rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm 800x1000mm	kus	3,000			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55347050					
P			Poznámka k položce: x0000 hmotnost 71,3 kg					
VV			"délka / délka jednoho roštu 2,8/1,0=2,8, zaokrouhleno 3,0" 3		3,000			
54	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,240			S ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998767101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 04 - Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

KSO:

Místo: **Horšovský Týn**

CC-CZ:

Datum: **20. 8. 2021**

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

IČ:

08345384

DIČ:

CZ08345384

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snižená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 04 - Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

998 - Přesun hmot

RD9 - Obslužná lávka přes BP

767 - Konstrukce zámečnické

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 04 - Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	1		Zemní práce					
1	K	114203103	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou	m3	9,820			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/114203103					
		VV	"zpětné použití do hrázky z LK v zálopu" 2,3*2,2*1,7*(5-2,2)		9,820			
2	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	60,690			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251105					
		VV	5,04+7,25+7,2+8,4+12,7+11,0+9,1		60,690			
3	K	122251405	Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	40,930			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251405					
4	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmětu z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	101,620			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106					
		VV	"odkopávky do zemníku" 60,69		60,690			
		VV	"zemina ze zemníku na stavbu" 40,93		40,930			
		VV	Součet		101,620			
5	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	101,620			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101					
		VV	"zásyp okolo objektů" 8,51+7,65+8,37+8,85+7,55		40,930			
		VV	"zemník" 60,69		60,690			
		VV	Součet		101,620			
6	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zásezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m2	10,770			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182151111					
		VV	3,86+4,58+2,33		10,770			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					
7	K	321321115	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jeder přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	7,320			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321321115					
		VV	"nátok do přelivu - stabilizační pas" 1,49		1,490			
		VV	"přelivná hrana - stabilizační pas 1" 1,49		1,490			
		VV	"přelivná hrana - stabilizační pas 2" 1,49		1,490			
		VV	"skluz - stabilizační pas" 1,22		1,220			
		VV	"soutok - stabilizační pas" 1,0		1,000			
		VV	"základ lávky přes BP" 0,63		0,630			
		VV	Součet		7,320			
8	K	321351010R	Bednění vč. rozepření a odbednění	m2	37,515			
		VV	7,107*3+5,92+5,024+5,25		37,515			
D	4		Vodorovné konstrukce					
9	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	2,229			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311161					
		VV	0,442*3+0,393+0,33+0,18		2,229			
10	K	457531112	Filtreační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhuštění, frakce od 16-63 do 32-63 mm	m3	4,320			CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457531112					
		VV	0,99+1,45+1,17+0,71		4,320			
11	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídného, s urovnáním líc a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	15,980			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211152					
		VV	"nátok do přelivu" 3,51		3,510			
		VV	"přelivná hrana" 4,16		4,160			
		VV	"skluz" 2,51		2,510			
		VV	"soutok" 5,8		5,800			
		VV	Součet		15,980			
12	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene třídného, s urovnáním líc a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	7,650			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211153					
		VV	"stabilizační pas u nátoků do přelivu" 1,79		1,790			
		VV	"stabilizační pas 1" 1,79		1,790			
		VV	"stabilizační pas 2" 1,79		1,790			
		VV	"skluz - stabilizační pas" 1,28		1,280			
		VV	"soutok - stabilizační pas" 1,0		1,000			
		VV	Součet		7,650			
D 998			Přesun hmot					
13	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	52,465			
D RD9			Obslužná lávka přes BP					
14	K	R-015	D+M spojovacího materiálu pro přikotvení nosníků k betonovým blokům	soubor	1,000			
P			Poznámka k položce: „x000D Dodávka + montáž spojovacího materiálu pro přikotvení nosníků k prahu v tělese hráze, dle výkresu D 7, „x000D Součástí dodávky je i spojovací materiál a chemické kotvy pro přikotvení do betonových bloků „x000D Součástí položky je i vrtání otvorů čistění otvorů stlačeným vzduchem a kulatým kartáčkem „x000D Součástí položky je spojovací materiál (tavivová tyče, masky, podložky)					
D 767			Konstrukce zámečnické					
15	K	423176111	Montáž sprážených ocelových nosníků šířky do 2,4 m, výšky do 3 m mostu o jednom poli, rozpětí pole do 13 m	t	0,154			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/423176111					
		VV	"lávka" 0,154		0,154			
16	M	7671000R	Nosník IPN 140, povrchová úprava žárový pozink	m	10,000			
		VV	2*5		10,000			
17	M	7671001R	Nosník IPN 80, povrchová úprava žárový pozink	m	1,600			
		VV	2*0,8		1,600			
18	K	767161123	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů na ocelovou konstrukci, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	5,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/767161123					
		VV	"lávka" 5,0		5,000			
19	M	63126080-R	zábradlí ocelové svařované Pz - madlo + jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	5,000			
20	K	767590120	Montáž podlahových konstrukcí podlahových roštů, podlah připevněných šroubováním	kg	125,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/767590120					
21	M	55347050	rošt podlahový svařovaný žárově zinkovaný velikost 30/3 mm 800x1000mm	kus	5,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55347050					
		VV	"délka / délka jednoho roštu 5/1,0=5" 5,0		5,000			
22	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,392			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998767101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 05 - Rekonstrukce napouštění nádrže

KSO:

Místo: **Horšovský Týn**

CC-CZ:

Datum: **20. 8. 2021**

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

IČ:

08345384

DIČ:

CZ08345384

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 05 - Rekonstrukce napouštění nádrže

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

997 - Přesun sutě

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 05 - Rekonstrukce napouštění nádrže

Misto:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFÉK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D		HSV	Práce a dodávky HSV					
D		1	Zemní práce					
1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	20,710			URS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251105					
	VV		"výkop pro stabilizační pas" 1,2		1,200			
	VV		"výkop pro betonový pas" 19,51		19,510			
	VV		Součet		20,710			
2	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	29,020			URS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122251405					
3	K	124153100	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	m3	24,676			URS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/124153100					
	VV		"výkop v potoce" 12,166		12,166			
	VV		"výkop nového koryta do nádrže" 12,51		12,510			
	VV		Součet		24,676			
4	K	162451106	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 1 500 do 2 000 m	m3	74,406			URS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106					
	VV		"zemina z odkopávek do zemniku" 20,71+24,676		45,386			
	VV		"zemina ze zemniku zpět na zásyp" 29,02		29,020			
	VV		Součet		74,406			
5	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	74,406			URS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101					
	VV		"zemina z odkopávek do zemniku" 45,386		45,386			
	VV		"betonový pas" 13,35		13,350			
	VV		"stabilizační pas" 0,19		0,190			
	VV		"zásyp stávajícího napouštěcího koryta" 15,48		15,480			
	VV		Součet		74,406			
6	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	41,190			URS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/182151111					
	VV		"v potoce" 13,39		13,390			
	VV		"nové koryto do nádrže" 27,8		27,800			
	VV		Součet		41,190			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce					
7	K	300000005R	D+M příslušenství k rozdělovacímu objektu	kpl	1,000			
		P	Poznámka k položce: x0000_ Dodávka a montáž: x0000_ - dubové dřevo: x0000_ - vytvoření drážek pro dubové dřevo z pozinkovaných ocelových profilů U30					
8	K	321321115	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 25/30	m3	4,640			URS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/321321115					
	VV		"betonový pas" 4,64		4,640			
9	K	321351010R	Bednění vč. rozepření a odbednění	m2	22,646			
	VV		"betonový pas" 22,646		22,646			
D		4	Vodorovné konstrukce					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
10	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	0,546			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311161					
		VV	"betonový pas" 0,546		0,546			
11	K	457531112	Filtreační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhuštění, frakce od 16-63 do 32-63 mm	m3	3,150			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/457531112					
		VV	"pod rovnaninu" 3+0,15		3,150			
12	K	463211152	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 80 do 200 kg	m3	11,490			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211152					
		VV	"v potoce" 11,49		11,490			
13	K	463211153	Rovnanina z lomového kamene neupraveného pro podélné i příčné objekty objemu přes 3 m3 z kamene tříděného, s urovnáním líce a vyklínováním spár úlomky kamene hmotnost jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	0,890			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/463211153					
		VV	"stabilizační pas" 0,89		0,890			
	D	8	Trubní vedení					
14	K	871395811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400	m	5,200			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871395811					
		VV	"odstranění napouštěcího potrubí" 5,2		5,200			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
15	K	966045111	Bourání konstrukcí LTM ve vodních tocích s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně z betonu prostého neprokládaného	m3	2,324			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/966045111					
		VV	"odstranění stávajícího napouštěcího objektu" 1,56*1,49		2,324			
	D	997	Přesun sutě					
16	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	5,269			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997002511					
17	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	113,890			
		VV	"beton - skládka 23 km, příplatek 22x" 5,113*22		112,486			
		VV	"plasty - skládka 10 km, příplatek 9x" 0,156*9		1,404			
		VV	Součet		113,890			
18	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	5,113			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013801					
19	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,156			CS ÚRS 2021 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013813					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 06 - Odstranění sedimentu

KSO:

Místo: **Horšovský Týn**

CC-CZ:

Datum: **20. 8. 2021**

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

IČ:

08345384

DIČ:

CZ08345384

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

SO 06 - Odstranění sedimentu

Místo:

Horšovský Týn

Datum:

20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Michaela
Tanczošová

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce



SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1
Objekt:

SO 08 - Odstranění sedimentu

Místo: Horšovský Týn
Zadavatel:
Uchazeč: DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Datum: 20. 8. 2021
Projektant: Ing. Michaela Tanczošová
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								
D HSV			Práce a dodávky HSV					
D 1			Zemní práce					
1	K	122703602	Odstranění nánosů z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti při únosnosti dna přes 40 kPa do 60 kPa	m3	3 286,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/122703602 "celková kubatura těženého sedimentu" 3286		3 286,000			
2	K	162451106	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	2 084,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162451106					
3	K	162651111	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 3 000 do 4 000 m	m3	1 202,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162651111					
4	K	187151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojné nakládání, množství přes 100 m3, z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	3 286,000			CS ÚRS 2021 02
Online PSC VV			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/187151111 "nakládání sedimentu v zátopě" 3286		3 286,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: **Horšovský Týn**

Zadavatel:

Uchazeč:

DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Projektant:

Ing. Michaela Tanczošová

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: **20. 8. 2021**

IČ:

DIČ:

IČ:

08345384

DIČ:

CZ08345384

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní

snížená

Cena s DPH

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce MVN, k.ú. Kocourov u H. Týna p.č. 44/1

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Horšovský Týn

Datum: 20. 8. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing. Michaela Tanczošová

Uchazeč: DUFEK GROUP s.r.o., Dvoříkova 457, 344 01 Domažlice

Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady



PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava																																																																																																																																																
Náklady soupisu celkem																																																																																																																																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>VRN</th> <th>Vedlejší rozpočtové náklady</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>K R002</td> <td>Vytýčení inženýrských sítí včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti před předáním staveniště _x000D_</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>K R003</td> <td>Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů předepsaných projektovou dokumentací</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Poznámka k položce: _x000D_ Účast dodavatelem sjednaného nezávislého geologa na stavbě _x000D_ - provedení fyzických zkoušek tělesa hráze PROCTOR STANDARD - cca 5 ks _x000D_ - kontrola klasifikační shody zemin v zemních a výkopové zeminy ze stávající hráze s předpoklady IGP - bude provedena po otevření zemníků _x000D_ - geotechnický posudek základové spáry hráze a všech funkčních objektů malé vodní nádrže _x000D_ _x000D_ _x000D_ </td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>K R004</td> <td>Vytýčení stavby a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>K R005</td> <td>Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a vyklizení zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Poznámka k položce: _x000D_ _x000D_ - zřízení staveniště (včetně případných přípojek, skládk, deponií apod.) a úprava terénu pro stavbu _x000D_ - včetně zajištění sjezdů do zatopy (1ks) a přístupu k zemníkům _x000D_ - zřízení případných dočasných přejezdů přes koryto VT z ocelových trub přespaných výkopem & zpevnění kamennem _x000D_ </td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>K R007</td> <td>Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně zajištění potvrzení souladu příslušným povodňovým orgánem obce.</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>K R008</td> <td>Aktualizace a doplnění havarijního plánu, včetně potvrzení vodoprávní úřadem a správcem povodí.</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>K R010</td> <td>Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. zřízení pomocného hlásného profilu, zajištění havarijní soupravy apod.)</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>K R011</td> <td>Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání vlastníkům</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="9"> Poznámka k položce: _x000D_ - včetně informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky </td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>K R012</td> <td>Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>K R013</td> <td>Převodění vody po celou dobu výstavby včetně čerpání vody v místech objektů</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>K R014</td> <td>Vyhotovení pasportu pozemků, komunikací a staveb dotčených stavbou a ležících v její blízkosti včetně zajištění fotodokumentace. Pasport bude předán objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>K R015</td> <td>Rozbor sedimentu pro uložení na zemědělskou půdu</td> <td>soubor</td> <td>1,000</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									d	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady							1	K R002	Vytýčení inženýrských sítí včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti před předáním staveniště _x000D_	soubor	1,000					2	K R003	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů předepsaných projektovou dokumentací	soubor	1,000					Poznámka k položce: _x000D_ Účast dodavatelem sjednaného nezávislého geologa na stavbě _x000D_ - provedení fyzických zkoušek tělesa hráze PROCTOR STANDARD - cca 5 ks _x000D_ - kontrola klasifikační shody zemin v zemních a výkopové zeminy ze stávající hráze s předpoklady IGP - bude provedena po otevření zemníků _x000D_ - geotechnický posudek základové spáry hráze a všech funkčních objektů malé vodní nádrže _x000D_ _x000D_ _x000D_									3	K R004	Vytýčení stavby a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000					4	K R005	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a vyklizení zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000					Poznámka k položce: _x000D_ _x000D_ - zřízení staveniště (včetně případných přípojek, skládk, deponií apod.) a úprava terénu pro stavbu _x000D_ - včetně zajištění sjezdů do zatopy (1ks) a přístupu k zemníkům _x000D_ - zřízení případných dočasných přejezdů přes koryto VT z ocelových trub přespaných výkopem & zpevnění kamennem _x000D_									5	K R007	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně zajištění potvrzení souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	soubor	1,000					6	K R008	Aktualizace a doplnění havarijního plánu, včetně potvrzení vodoprávní úřadem a správcem povodí.	soubor	1,000					7	K R010	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. zřízení pomocného hlásného profilu, zajištění havarijní soupravy apod.)	soubor	1,000					8	K R011	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání vlastníkům	soubor	1,000					Poznámka k položce: _x000D_ - včetně informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky									9	K R012	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.	soubor	1,000					10	K R013	Převodění vody po celou dobu výstavby včetně čerpání vody v místech objektů	soubor	1,000					11	K R014	Vyhotovení pasportu pozemků, komunikací a staveb dotčených stavbou a ležících v její blízkosti včetně zajištění fotodokumentace. Pasport bude předán objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).	soubor	1,000					12	K R015	Rozbor sedimentu pro uložení na zemědělskou půdu	soubor	1,000				
d	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady																																																																																																																																																						
1	K R002	Vytýčení inženýrských sítí včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti před předáním staveniště _x000D_	soubor	1,000																																																																																																																																																				
2	K R003	Zajištění a provedení zkoušek, rozborů a atestů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, uvedených v projektové dokumentaci včetně předání jejich výsledků objednateli, jakož i provedení zkoušek a rozborů předepsaných projektovou dokumentací	soubor	1,000																																																																																																																																																				
Poznámka k položce: _x000D_ Účast dodavatelem sjednaného nezávislého geologa na stavbě _x000D_ - provedení fyzických zkoušek tělesa hráze PROCTOR STANDARD - cca 5 ks _x000D_ - kontrola klasifikační shody zemin v zemních a výkopové zeminy ze stávající hráze s předpoklady IGP - bude provedena po otevření zemníků _x000D_ - geotechnický posudek základové spáry hráze a všech funkčních objektů malé vodní nádrže _x000D_ _x000D_ _x000D_																																																																																																																																																								
3	K R004	Vytýčení stavby a provedení geodetických prací nutných k posouzení shody realizované stavby se schválenou projektovou dokumentací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000																																																																																																																																																				
4	K R005	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a vyklizení zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000																																																																																																																																																				
Poznámka k položce: _x000D_ _x000D_ - zřízení staveniště (včetně případných přípojek, skládk, deponií apod.) a úprava terénu pro stavbu _x000D_ - včetně zajištění sjezdů do zatopy (1ks) a přístupu k zemníkům _x000D_ - zřízení případných dočasných přejezdů přes koryto VT z ocelových trub přespaných výkopem & zpevnění kamennem _x000D_																																																																																																																																																								
5	K R007	Aktualizace a doplnění povodňového plánu, včetně zajištění potvrzení souladu příslušným povodňovým orgánem obce.	soubor	1,000																																																																																																																																																				
6	K R008	Aktualizace a doplnění havarijního plánu, včetně potvrzení vodoprávní úřadem a správcem povodí.	soubor	1,000																																																																																																																																																				
7	K R010	Provedení opatření vyplývajících z povodňového a havarijního plánu (např. zřízení pomocného hlásného profilu, zajištění havarijní soupravy apod.)	soubor	1,000																																																																																																																																																				
8	K R011	Uvedení dotčených pozemků a komunikací do původního stavu a protokolární předání vlastníkům	soubor	1,000																																																																																																																																																				
Poznámka k položce: _x000D_ - včetně informování vlastníků stavbou dotčených pozemků a komunikací o vstupu na pozemky																																																																																																																																																								
9	K R012	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.	soubor	1,000																																																																																																																																																				
10	K R013	Převodění vody po celou dobu výstavby včetně čerpání vody v místech objektů	soubor	1,000																																																																																																																																																				
11	K R014	Vyhotovení pasportu pozemků, komunikací a staveb dotčených stavbou a ležících v její blízkosti včetně zajištění fotodokumentace. Pasport bude předán objednateli před zahájením stavebních prací v elektronické podobě (1x CD/DVD).	soubor	1,000																																																																																																																																																				
12	K R015	Rozbor sedimentu pro uložení na zemědělskou půdu	soubor	1,000																																																																																																																																																				