

Smlouva o dílo č. 1909

obsah a obsah vzájemných práv a povinností smluvních stran z této smlouvy vyplývajících se bude řídit příslušnými ustanoveními smlouvy o dílo zákona č. 89/2012 Sb. nový občanský zákoník v platném znění (dále též „NOZ“), konkrétně ustanoveními § 2586 a následujícími.

Smluvní strany:

1.

Město Nýrsko

Náměstí 122, 340 22 Nýrsko

IČ 00255921

objednatel zastupuje ve věcech smluvních Ing. Miloslav Rubáš, starosta města

dále jen „objednatel“

a

2.

JSF stavební s.r.o.

se sídlem Bystřice nad Úhlavou 20, 340 22 Nýrsko

IČ: 05568714

DIČ: CZ05568714

Zhotovitel je plátcem DPH.

zastupuje: Ing. Jiří Svejkovský, jednatel a Ing. Jaroslav Fládr; tel. +420 602 491 190

e-mail: info@jsfstavebni.cz

dále jen „zhotovitel“

společně „smluvní strany“

uzavírají tuto

Smlouvu o dílo

Článek I.

Předmět smlouvy

Předmětem této smlouvy je zhotovení stavební akce: **OPRAVA RYBNÍKU NÝRSKO 1,3.**

Specifikace díla: *Předmětem plnění veřejné zakázky malého rozsahu je oprava těles hrází, vybudování bezpečnostního přelivu na rybníce 1 a výstavba dvojice nových objektů spodních výpustí, kdy z odpadního potrubí z nádrže 1 by byla napájena nádrž 3 tak, aby bylo možné v případě havárie odstavit jakýkoli ze soustavy rybníků.*

Předmět veřejné zakázky specifikuje tato Smlouva o dílo, projektová dokumentace zpracovaná Ing. Tomášem Pecivalem, Ph.D., IČ 87951142 a oceněný výkaz výměr, který tvoří přílohu č.1 této smlouvy.

Článek II.

Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje na základě této smlouvy provést DÍLO v následujících termínech:

Předání a převzetí staveniště:

19.07.2019

Zahájení plnění:

02.09.2019

Termín dokončení stavebních prací a vyklizení staveniště: **do 30.04.2020**

2. Zahájení prací na realizaci DÍLA je podmíněno předáním staveniště.

Článek III. Cena za DÍLO

1. Cena za realizaci DÍLA podle této smlouvy:

	Kč bez DPH	DPH 21 %	Kč včetně DPH
Cena celkem	2 498 550,31	524 695,57	3 023 245,88

2. Cena za DÍLO obsahuje všechny náklady související se zhotovením DÍLA, vedlejší náklady související s umístěním stavby, vytýčením inženýrských sítí, zařízením staveniště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním podmínek zadávací dokumentace.
3. Jako podklad pro stanovení případných změn předmětu DÍLA bude sloužit cenová úroveň z oceněného výkazu výměr (příloha č.1 SoD), případně budou ceny stanoveny dohodou smluvních stran.

Článek IV. Platební podmínky, sankce

- Objednatel nebude poskytovat zálohy. Zhotovitel může měsíčně vystavovat jednotlivé faktury na základě soupisu skutečně provedených prací odsouhlaseným stavebním dozorem (pověřeným pracovníkem) objednatele. Konečná faktura bude vystavena po předání a převzetí díla a bude uhrazena po odstranění poslední vady nebo nedodělků.
- Splatnost jednotlivých faktur a konečné faktury za provedené práce je 30 kalendářních dnů po jejím doručení objednateli.
- U vystavených faktur u daně z přidané hodnoty **se nepoužije režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH**, neboť v tomto případě **objednatel nejedná jako osoba povinná k dani**.
- Faktura zhotovitele musí obsahovat všechny zákonné náležitosti platebních dokladů požadovaných zákonem č. 235/2004 Sb. v platném znění.
- Náklady za vícepráce, které by mohly vzniknout zhotoviteli nad rámec této smlouvy, je zhotovitel povinen neprodleně oznámit před jejich realizací objednateli.
- Náklady za vícepráce dle předchozího bodu tohoto článku budou objednatel zaplacen pouze v případě, že je objednatel písemně uzná jako oprávněné.
- Za nesplnění termínu plnění dle čl. II zaplatí zhotovitel objednateli sankci **50.000 Kč** jednorázově a dále ve výši 0,05 % z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení. Sankci zaplatí zhotovitel na účet objednatele do 10 dnů ode dne uplatnění sankce.
- Za prodlení s úhradou jednotlivých faktur podle bodu 1. tohoto článku zaplatí objednatel zhotoviteli na jeho účet sankci ve výši 0,05 % dlužné částky, a to za každý i započatý den prodlení. Sankci zaplatí objednatel na účet zhotovitele do 10 dnů ode dne uplatnění sankce.

Článek V. Záruční doba

- Zhotovitel poskytuje za provedené DÍLO záruku v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí a odstranění vad a nedodělků s výjimkou komponentů, pro které jejich výrobce nebo výhradní dodavatel stanoví záruční dobu odlišnou. Po dobu záruky odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.
- Záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí.

3. Vady DÍLA je oprávněn objednatel v průběhu záruční doby reklamovat písemně na adrese zhotovitele. Zhotovitel bezplatně odstraní reklamovanou vadu v místě objednatele v dohodnutém termínu. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.
4. Případné neodstranitelné vady, které by bránily užívání předmětu smlouvy, nahradí zhotovitel bezplatně objednateli novým, bezvadným plněním.

Článek VI.

Součinnost a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
2. Omezení nebo neposkytnutí součinnosti objednatele při plnění této smlouvy nesmí neovlivnit kvalitu plnění předmětu této smlouvy, může se však projevit v prodloužení termínu plnění. Na takovou okolnost je zhotovitel povinen písemně a neprodleně upozornit objednatele, současně s návrhem nového termínu plnění.
3. Zhotovitel předloží při předání staveniště závazný harmonogram plnění v členění po týdnech.
4. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa elektrické energie, vody a ostatních služeb nutných k provedení DÍLA včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s objednatelem.
5. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném Díle po celou dobu realizace, tzn. do převzetí předmětu DÍLA objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.
6. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději do předání hotového Díla do původního stavu. Původní stav před zahájením realizace DÍLA si zhotovitel může na vlastní náklady zdokumentovat.
7. Veškerý demontovaný materiál je majetkem objednatele, jeho likvidace může být provedena jen se souhlasem objednatele.
8. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotovitel doklad o zajištění likvidace odpadů ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb., o odpadech.
9. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, §6 a příslušná příloha, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Stavební deník musí být trvale přístupný na stavbě. Originál stavebního deníku je majetkem objednatele, zhotovitel si může pořídit ověřenou kopii. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené v zápise o předání a převzetí DÍLA. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a vytrhávat z něj jednotlivé stránky.
10. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel PD do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

11. V případě, že má být dílčí část zhotovovaného DÍLA zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele minimálně 3 (tři) pracovní dny předem k převzetí, aby mohl prověřit, zda zakrývaná část byla provedena řádně. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění DÍLA. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat odkrytí zakrytých prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- Pokud nebude objednatel vyzván k převzetí dílčí části zhotovovaného DÍLA, která má být zakryta, či jinak znemožněn přístup k ní, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli odkrytí zakrytých prací. Odkrytí bude v tomto případě provedeno na náklady zhotovitele.
12. Seznam prací a konstrukcí, které podléhají kontrole, bude dohodnut při zahájení prací zápisem do stavebního deníku.
13. Objednatel má právo kontroly prováděné stavby a má právo přístupu na staveniště. Objednatel se zavazuje pravidelně se účastnit kontrolních dnů a na tyto dny vysílat svého zplnomocněného zástupce. Zplnomocněný zástupce je oprávněn vykonávat stavební dozor objednatele prováděným dílem a jménem objednatele uzavírat se zhotovitelem nezbytné dohody o řešení sporných otázek spojených s realizací DÍLA.
14. Stavební dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn vydat pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný, a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků nebo zhotovitel provádí DÍLO vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.
15. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny, na které bude pozván zplnomocněný zástupce objednatele. Termíny konání kontrolních dnů budou předem dohodnuty se stavebním dozorem objednatele. O průběhu kontrolního dne bude proveden zápis do stavebního deníku.
16. Zhotovitel umožní správcům sítí případné provedení oprav na svých objektech a zařízeních.
17. Zhotovitel vyklidí a protokolárně předá objednateli staveniště do **30.04.2020**.
18. Změny rozsahu prací, resp. výkazu výměr, jsou možné pouze po předchozím odsouhlasení zmocněnými zástupci obou smluvních stran.
19. K záměnám materiálů a výrobků oproti poskytnutým podkladům je vždy třeba písemného souhlasu objednatele.
20. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších bezpečnostních podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Zhotovitel přejímá v plném rozsahu odpovědnost za řízení postupu prací, za bezpečnost a ochranu zdraví osob v prostoru staveniště, požární ochrany a za zachování pořádku na staveništi.
21. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit při vstupu na staveniště u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických.

22. Zhotovitel zajistí řádné označení a zabezpečí prostor staveniště v souladu s obecně platnými předpisy. Zhotovitel se zavazuje informovat a spolupracovat s _____ z důvodu _____.
23. Zhotovitel má k datu podpisu této SoD uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně **4 mil. Kč**. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě. Objednatel má právo kdykoliv požádat Zhotovitele o kopii této pojistné smlouvy.
24. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u převjímacího řízení všechny předepsané doklady dle stavebního zákona a souvisejících právních předpisů, bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání (např. prohlášení o shodě použitých materiálů, doklady o provedených zkouškách a zaměření stavby, dále o ekologické likvidaci odpadů).

Článek VII. Odevzdání a převzetí díla

1. Místem předání je místo, kde je stavba prováděna.
2. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla objednateli.
3. Objednatel splní svůj závazek převzít dílo zápisem o převzetí, že dílo přejímá. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Jestliže dílo vykazuje tyto vady, budou zachyceny v předávacím protokole s tím, že se zhotovitel zavazuje tyto odstranit na své náklady po podpisu předávacího protokolu v dohodnutém termínu. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že dílo vykazuje vady, které brání řádnému a obvyklému užívání díla.
4. Vlastnické právo k věcem zabudovaným do díla přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem jejich zaplacení. Odpovědnost za škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech, nebo celé stavbě, rizika a nebezpečí, nese zhotovitel do okamžiku protokolárního převzetí díla objednatelem.
5. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 14 kalendářních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit převjímací řízení a řádně v něm pokračovat.

Článek VIII. Platnost a účinnost smlouvy

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu zástupci smluvních stran.

Článek IX. Závěrečná ustanovení

1. Ustanovení neupravená touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména NOZ v platném znění (občanský zákoník), zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění jejich pozdějších změn a předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění jeho pozdějších změn, zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) v platném znění.
2. Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran.

3. Smluvní strany si ujednaly, že smluvní vztah vzniklý dle této smlouvy bude vykládán výhradně podle obsahu smlouvy, bez přihlídnutí k jakékoli skutečnosti, která nastala nebo byla sdělena jednou stranou druhé straně před uzavřením smlouvy. Pro odstranění pochybností smluvní strany výslovně veškerá ujednání, prohlášení, přísliby ujištění ruší a nahrazují touto smlouvou, současně vylučují aplikaci ustanovení § 556 odst. 2 NOZ.
4. Právní vztahy vyplývající z této Smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
5. Soudem příslušným pro všechny spory vzniklé z této SoD mezi zhotoviteli a objednatelem je obecný soud objednatele, v případě právního nástupce objednatele nebo osoby, na níž byla převedena práva a povinnosti objednatele ze smlouvy obecný soud této osoby.
6. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním smlouvy na profilu zadavatele s výjimkou informací, které jsou obchodním tajemstvím vymezeným v NOZ.
7. Tato smlouva se uzavírá ve třech vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží dvě vyhotovení.
8. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání, porozumění jejímu obsahu, podle pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č.1 (oceněný výkaz výměr).

V Nýrsku 18.7.2019

za objednatele

V Klatovech 18.7.2019

za zhotovitele



MĚSTO NÝRSKO
340 22 NÝRSKO
okres Klatovy 1

Město Nýrsko
Ing. Miloslav Rubáš
starosta města



JSF[®]
stavební s.r.o.
Bystřice nad Úhlavou 20, 340 22 Nýrsko
IČ: 055 68 714, DIČ: CZ05568714

JSF stavební s.r.o.
Ing. Jiří Svejkovský, jednatel
Ing. Jaroslav Fládr, jednatel



REKAPITULACE STAVBY

Kód: N
Stavba: 1,3

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
JSF stavební s.r.o.

IČ: 05568714
DIČ: CZ05568714

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 498 550,31

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 498 550,31	524 695,57
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

3 023 245,88

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

N

Stavba:

1,3

Místo:

Zadavatel:
Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Datum:

20.06.2019

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

Náklady z rozpočtu

01	Hráz N1	700 543,08	847 657,13
02	spodní výpust N1	864 434,64	1 045 965,91
03	bezpečnostní přeliv N1	262 927,39	318 142,14
04	hráz N3	372 282,07	450 461,30
05	spodní výpust N3	218 363,13	264 219,39
06	VON	80 000,00	96 800,00
		2 498 550,31	3 023 245,88

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
1,3

Objekt:

01 - Hráz N1

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
JSF stavební s.r.o.

IČ: 05568714
DIČ: CZ05568714

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

700 543,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	700 543,08	21,00%	147 114,05
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

847 657,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

01 - Hráz N1

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Datum:

20.06.2019

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	700 543,08
HSV - Práce a dodávky HSV	700 543,08
1 - Zemní práce	487 312,33
4 - Vodorovné konstrukce	174 538,48
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	38 692,27
99 - Přesun hmot	38 692,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

01 - Hráz N1

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							700 543,08	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				700 543,08	
D		1	Zemní práce				487 312,33	
1	K	111101r	Odstranění travin	ha	0,028	28 500,00	798,00	
	PP		Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha (1,4+2,2+2,9+3,0+3,3+0+0)/7*(69+85,3)/10000		0,028			
2	K	111201r	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny	m2	375,000	20,00	7 500,00	
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5					
3	K	111211141	Spálení listnatého křestů se snášením D do 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	49,000	45,87	2 247,63	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene do 30 cm					
4	K	111211142	Spálení listnatého křestů se snášením D přes 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	67,000	86,96	5 826,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Spálení listnatého křestů se snášením D přes 30 cm ve svahu přes 1:3					
5	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	49,000	800,00	39 200,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
6	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	34,000	1 000,00	34 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm					
7	K	112101104	Kácení stromů listnatých D kmene do 900 mm	kus	33,000	1 500,00	49 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
8	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	49,000	154,23	7 557,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
9	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	34,000	297,84	10 126,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů D do 500 mm					
10	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	33,000	753,09	24 851,97	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm					
11	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	28,215	67,26	1 897,74	CS ÚRS 2018 01
	PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2					
	VV		(1,4+2,2+2,9+3,0+3,3+0+0)/7*(69+85,3)*0,1		28,215			
12	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	630,091	75,58	47 622,28	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		(2,1+0,7+1,72+2,39+2+1,25+1,72+1,5+2,6+1,45+1,85+0,85+1,95+1,6)/14*372,52		630,091			
13	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	592,041	55,38	32 787,23	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vykopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		(2,1+0,73+2,1+3,2+1,5+2,2+1,32+2,75+1,65+1,15+1,05+0,65+0,55+1,3)/14*372,52		592,041			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
				t	1 065,673	100,00	106 567,30	
14	M	583312r	stabilizační zemina					
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný (stabilizační zemina)		1 065,673			
	VV		(2,1+0,73+2,1+3,2+1,5+2,2+1,32+2,75+1,65+1,15+1,05+0,65+0,55+1,3)/14*372,52*1,8	m3	1 250,347	21,34	26 682,40	CS ÚRS 2018 01
15	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m		592,041			
	VV		(2,1+0,73+2,1+3,2+1,5+2,2+1,32+2,75+1,65+1,15+1,05+0,65+0,55+1,3)/14*372,52		630,091			
	VV		(2,1+0,7+1,72+2,39+2+1,25+1,72+1,5+2,6+1,45+1,85+0,85+1,95+1,6)/14*372,52		28,215			
	VV		(1,4+2,2+2,9+3,0+3,3+0+0)/7*(69+85,3)*0,1		1 250,347			
	VV		Součet	m3	28,215	30,91	872,13	CS ÚRS 2018 01
16	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	P		Poznámka k položce: naložení zeminy na mezideponii a v zemníku včetně ornice		28,215			
	VV		(1,4+2,2+2,9+3,0+3,3+0+0)/7*(69+85,3)*0,1		28,215			
	VV		Součet	m3	592,041	20,93	12 391,42	CS ÚRS 2018 01
17	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
	PP		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
	P		Poznámka k položce: provizorní hrázka pro převádění běžných průtoků		592,041			
	VV		(2,1+0,73+2,1+3,2+1,5+2,2+1,32+2,75+1,65+1,15+1,05+0,65+0,55+1,3)/14*372,52	m3	38,050	11,03	419,69	CS ÚRS 2018 01
18	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných					
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	P		Poznámka k položce: úprava mezideponie p.č. 820 a 840/2 v k.ú. Slabce pro další použití		38,050			
	VV		(630,091-592,041)	kus	49,000	44,84	2 197,16	CS ÚRS 2018 01
19	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm					
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm					
	P		Poznámka k položce: nezasypávají se všechny jámy, některé jsou ve výkopech, jejich zasypání je součástí jiné položky		34,000	95,34	3 241,56	CS ÚRS 2018 01
20	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm					
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm					
	P		Poznámka k položce: nezasypávají se všechny jámy, některé jsou ve výkopech, jejich zasypání je součástí jiné položky		33,000	407,57	13 449,81	CS ÚRS 2018 01
21	K	174201204	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 900 mm					
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 700 do 900 mm					
	P		Poznámka k položce: nezasypávají se všechny jámy, některé jsou ve výkopech, jejich zasypání je součástí jiné položky		848,650	23,39	19 849,92	CS ÚRS 2018 01
22	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5					
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm		848,650			
	VV		154,3*(2,5+3)	m2	848,650	5,84	4 956,12	CS ÚRS 2018 01
23	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5					
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5		848,650			
	VV		154,3*(2,5+3)	kg	33,946	120,00	4 073,52	CS ÚRS 2018 01
24	M	005724700	osivo směs travní univerzál					
	PP		Osiva pícní směsi travní balení obvykle 25 kg univerzál		33,946			
	VV		154,3*(2,5+3)/25	m2	1 412,915	20,31	28 696,30	CS ÚRS 2018 01
25	K	182201101	Svahování násypů					
	PP		Svahování násypů					
	P		Poznámka k položce: urovnání vzdušního i návodního líce bez plochy schodiště					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		(5,7+3,35+6,3+2,1+6,15+2,1+6,5+2,2+6,5+1,85+2,45+1,8+2,7+3,4)/14*372,52				1 412,915	
	W		Součet				1 412,915	
	D	4	Vodorovné konstrukce				174 538,48	
26	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhuštění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	37,252	413,92	15 419,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku bez zhuštění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	W		1*0,1*372,52				37,252	
27	K	46251900r	Příplatek za urovnání ploch pohozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	465,650	81,50	37 950,48	
	PP		Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch pohozu z kamene, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	W		1,25*372,52				465,650	
28	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	139,695	867,38	121 168,65	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
	W		1,25*0,3*372,52				139,695	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				38 692,27	
	D	99	Přesun hmot				38 692,27	
29	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	323,541	119,59	38 692,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	P		<i>Poznámka k položce: přeprava materiálu + zemina ze zemníku</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
1,3

Objekt:

02 - spodní výpust N1

KSO:
Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:
JSF stavební s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 20.06.2019

IČ:
DIČ:

IČ: 05568714
DIČ: CZ05568714

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH **864 434,64**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	864 434,64	21,00%	181 531,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK 1 045 965,91**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

02 - spodní výpust N1

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

864 434,64

HSV - Práce a dodávky HSV

687 034,64

1 - Zemní práce

159 106,09

3 - Svislé a kompletní konstrukce

115 530,31

4 - Vodorovné konstrukce

4 284,52

5 - Komunikace

145 740,00

8 - Trubní vedení

215 890,95

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

46 482,77

99 - Přesun hmot

11 858,80

M - Práce a dodávky M

177 400,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

177 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

02 - spodní výpust N1

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							864 434,64	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				687 034,64	
D	1		Zemní práce				159 106,09	
1	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	140,000	143,16	20 042,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m,					
	VV		tloušťky vrstvy 100 mm 4*35		140,000			
2	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	13,400	62,85	842,19	CS ÚRS 2018 01
	PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5					
	VV		(96+2*3-35)*2/10		13,400			
3	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	5,250	4 547,96	23 876,79	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného					
	VV		5,25		5,250			
4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	400,000	214,85	85 940,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapazených i nezapazených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes					
	VV		100 do 1 000 m3 (94+2*3)*2*2		400,000			
5	K	16270r	Vodorovné přemístění vybouraných hmot z konstrukcí silnic na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy	m3	10,500	461,78	4 848,69	
	PP		Vodorovné přemístění vybouraných hmot z konstrukcí silnic na skládku vč. uložení (poplatku) dle platné legislativy					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		odvoz odstraněného kameniva z konstrukce komunikace na koruně hráze 140*0,075		10,500			
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	400,000	47,49	18 996,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		400		400,000			
7	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	134,000	23,39	3 134,26	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(96+2*3-35)*2		134,000			
8	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	134,000	5,84	782,56	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utlačení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		(96+2*3-35)*2		134,000			
9	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	5,360	120,00	643,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzál					
	VV		(96+2*3-35)*2/25		5,360			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				115 530,31	
10	K	279351105	Zřízení bednění základových zdí oboustranné	m2	41,600	313,60	13 045,76	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zařízení					
	VV		2*(4*1*2+4*2*1,6)					
11	K	279351106	Odstranění bednění základových zdí oboustranné	m2	41,600	88,80	3 694,08	CS ÚRS 2016 01
	PP		Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění					
	VV		2*(4*1*2+4*2*1,6)					
12	K	320101112r	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	t	41,600			
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg		2,000	3 500,00	7 000,00	
13	K	320101111r	dodávka betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg, včetně poklopu	ks	1,000	32 142,50	32 142,50	
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>požerák, obě dluže stejně dlouhé</i>					
14	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	2,000	5 617,75	11 235,50	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opevnění vyústění spodní výpusti do koryta vodního toku</i>					
	VV		2*2*0,5					
15	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	2,000			
	PP		Konstrukce z betonu 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 železového prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3		10,270	3 522,46	36 175,66	CS ÚRS 2018 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>specifikace betonu je C 25/30 - XC1, obetonováno prvních 15 m a poté každý spoj potrubí v délce 0,75 m</i>					
	VV		1,4*1,4*0,75+2*(1,6*1,6*0,5+2*0,3*(2*1,6+2*1))					
16	K	321368211.1	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	10,270	31 216,34	12 236,81	CS ÚRS 2015 02
	PP		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 svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteči		0,392			
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>KARL 100x100x8 ocel 10 505</i>					
	VV		(2*(4*1*2+4*2*1,6)+1,3*0,6*4)*7,952/1000					
	VV		0,356*1,1 'Pře počtené koeficientem množství		0,356			
					0,392			
	D	4	Vodorovné konstrukce					
17	K	46251900r	Příplatek za urovnání ploch pohozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	10,000	81,50	4 284,52	
	PP		Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch pohozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg				815,00	
18	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	4,000	867,38	3 469,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakéhokoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>opevnění protilehlého břehu vyústění spodní výpusti</i>					
	VV		10*0,4					
					4,000			
	D	5	Komunikace					
19	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	140,000	132,36	145 740,00	
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm				18 530,40	CS ÚRS 2018 01
	VV		4*35					
20	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	140,000	185,42	25 958,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s zhuštěním, po zhuštění tl. 150 mm					
	VV		4*35					
21	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	140,000	420,88	58 923,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozproštěním a zhuštěním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 80 mm					
	VV		4*35					
					140,000			
					140,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	140,000	302,34	42 327,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm					
	VV		4*35		140,000			
	D	8	Trubní vedení				215 890,95	
23	K	321368211.2	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,722	31 216,34	22 538,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> KARI 100x100x8 ocel 10 505 (B 500A)					
	VV		(7+2*3+2*3+2*3)*((0,5+0,8+1+1)*7,952/1000		0,656			
	VV		0,656*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,722			
24	K	871425211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN500	m	100,000	1 552,32	155 232,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 500					
	VV		94+2*3		100,000			
25	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	9,719	2 457,12	23 880,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30					
	VV		(7+2*3+2*3+2*3)*((0,5+0,8)/2*0,9-3,14*0,25*0,25)		9,719			
26	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	50,000	284,80	14 240,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		(7+2*3+2*3+2*3)*2*1		50,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				46 482,77	
27	K	35000000r	dodávka a montáž nivelačního bodu, včetně zaměření	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		dodávka a montáž nivelačního bodu, včetně zaměření					
28	K	35000001r	dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření					
29	K	72111108r	Demontáž potrubí do DN 400	m	61,000	201,00	12 261,00	
	PP		Demontáž potrubí přes 300 do DN 400, včetně očištění					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> demontáž odpadního potrubí spodní vypusti					
	VV		16+45		61,000			
30	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	4,420	2 147,70	9 492,83	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm					
	VV		2*2,6*0,85		4,420			
31	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním	m3	2,000	4 435,07	8 870,14	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu					
	VV		2		2,000			
	D	99	Přesun hmot				11 858,80	
32	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	46,290	72,71	3 365,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
33	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	46,290	10,37	480,03	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
34	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	46,290	125,00	5 786,25	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
35	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů	t	18,620	119,59	2 226,77	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanálů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> přeprava materiálu + zemina ze zemníku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M		Práce a dodávky M				177 400,00	
D	35-M		Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				177 400,00	
36	K	350340080r	Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800	kus	1,000	17 400,00	17 400,00	
	PP		Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulacních nádrží Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800					
37	K	r	Montáž lopatového uzávěru včetně dodání	kus	4,000	40 000,00	160 000,00	
	PP		Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulacních nádrží Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800					
	VV		4		4,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

03 - bezpečnostní přeliv N1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.06.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 05568714

DIČ: CZ05568714

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

262 927,39

DPH základní
snížená

Základ daně

262 927,39

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

55 214,75

0,00

Cena s DPH

v CZK

318 142,14

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

03 - bezpečnostní přeliv N1

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Datum: 20.06.2019

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	262 927,39
HSV - Práce a dodávky HSV	262 927,39
1 - Zemní práce	69 851,98
2 - Zakládání	41 697,80
4 - Vodorovné konstrukce	137 606,34
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	13 771,27
99 - Přesun hmot	13 771,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

03 - bezpečnostní přeliv N1

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							262 927,39	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				262 927,39	
D	1		Zemní práce				69 851,98	
1	K	111101r	Odstranění travin	ha	0,039	28 500,00	1 111,50	
	PP		Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>traviny budou uloženy do depresí na vzdušném svahu hráze</i>					
	VV		394,4/10000		0,039			
2	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	39,440	67,26	2 652,73	CS ÚRS 2018 01
	PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5 do 1:2					
	VV		394,4*0,1		39,440			
3	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	160,776	45,65	7 339,42	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3					
	VV		15,95*7+15,95/2*(2,64+3,52)		160,776			
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,528	533,64	5 618,16	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		2*1*0,4*(2,64+7+3,52)		10,528			
5	K	153311111	Zřízení armování svahů, násypů a opěrných stěn vrstvou z geomříže tkané sklonu do 1:2	m2	310,215	36,04	11 180,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení armování strmých svahů, násypů nebo opěrných stěn vrstvou z geomříže tkané, ve sklonu do 1:2					
	VV		(394,4-50,534-61,852)*1,1		310,215			
6	M	693211240	georochož Trinter zelený 25 x 2 m	m2	341,237	70,20	23 954,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Geomříže, geomatrace, geobuňky georochože Trinter složení: polypropylen (PP), vysokohustotní polyetylen (HDPE) použití: povrchová protierozní					
			ochrana zemních svahů zelený 25 x 2 m					
	VV		(394,4-50,534-61,852)*1,1		310,215			
	VV		310,215*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		341,237			
7	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	171,304	11,03	1 889,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	VV		15,95*7+15,95/2*(2,64+3,52)		160,776			
	VV		2*1*0,4*(2,64+7+3,52)		10,528			
	VV		Součet		171,304			
8	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	473,280	23,39	11 070,02	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		394,4*1,2		473,280			
9	K	181411121	Založení lučňého trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	473,280	5,84	2 763,96	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučňého v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		394,4*1,2		473,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	18,931	120,00	2 271,72	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzál					
	VV		394,4*1,2/25		18,931			
	D	2	Zakládání				41 697,80	
11	K	274326231	Základové pasy ze ŽB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30	m3	10,528	2 742,01	28 867,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Základy z betonu železového pasy z betonu pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		2*1*0,4*(2,64+7+3,52)		10,528			
12	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,411	31 216,34	12 829,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		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 svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> KARÍ síť 100x100x8 ocel 10 505 (B 500A)					
	VV		4*(0,9*(2,64+7+3,52))*7,9/1000		0,374			
	VV		0,374*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,411			
	D	4	Vodorovné konstrukce				137 606,34	
13	K	451314111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 200 do 250 mm	m2	61,852	578,40	35 775,20	CS ÚRS 2018 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 200 do 250 mm					
	VV		4,7*(2,64+7+3,52)		61,852			
14	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhuštění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	5,053	413,92	2 091,54	CS ÚRS 2018 01
	PP		Filtrační vrstvy jakéhokoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku bez zhuštění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	VV		0,1*3,84*(2,64+7+3,52)		5,053			
15	K	46251900r	Příplatek za urovnání ploch pohozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	50,534	81,50	4 118,52	
	PP		Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch pohozu z kamene, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		3,84*(2,64+7+3,52)		50,534			
16	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	15,160	867,38	13 149,48	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakéhokoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
	VV		0,3*3,84*(2,64+7+3,52)		15,160			
17	K	465511522	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 250 mm	m2	61,852	1 333,37	82 471,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 25, s vyplněním spár maltou MC 25 a s vyspárováním maltou MC v ploše přes 20 m2, tl. 250 mm					
	VV		4,7*(2,64+7+3,52)		61,852			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				13 771,27	
	D	99	Přesun hmot				13 771,27	
18	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	115,154	119,59	13 771,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> přeprava materiálu + zemina ze zemníku					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

04 - hráz N3

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.06.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

05568714

DIČ:

CZ05568714

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

372 282,07

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	372 282,07	21,00%	78 179,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

450 461,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

04 - hráz N3

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

372 282,07

HSV - Práce a dodávky HSV

372 282,07

1 - Zemní práce

267 104,62

4 - Vodorovné konstrukce

86 093,04

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

19 084,41

99 - Přesun hmot

19 084,41

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

04 - hráz N3

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							372 282,07	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				372 282,07	
D	1		Zemní práce				267 104,62	
1	K	111101r	Odstranění travin	ha	0,041	28 500,00	1 168,50	
	PP		Odstranění travin a rákosu travin, při celkové ploše do 0,1 ha (4+1,25+5,5+2,5+4,5+4,3)/10*183,75/10000		0,041			
2	K	111201r	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny	m2	370,000	20,00	7 400,00	
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5					
3	K	111211111	Spálení jehličnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu do 1:3	kus	10,000	55,50	555,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene do 30 cm					
4	K	111211112	Spálení jehličnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu do 1:3	kus	4,000	65,78	263,12	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady jehličnatých v rovině nebo ve svahu do 1:3, průměru kmene přes 30 cm					
5	K	111211141	Spálení listnatého klestu se snášením D do 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	5,000	45,87	229,35	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pálení větví stromů se snášením na hromady listnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene do 30 cm					
6	K	111211142	Spálení listnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu přes 1:3	kus	14,000	86,96	1 217,44	CS ÚRS 2018 01
	PP		Spálení listnatého klestu se snášením D přes 30 cm ve svahu přes 1:3					
7	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	5,000	800,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
8	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	11,000	1 000,00	11 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm					
9	K	112101104	Kácení stromů listnatých D kmene do 900 mm	kus	3,000	1 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
10	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	10,000	400,00	4 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
11	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 500 mm	kus	4,000	500,00	2 000,00	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
12	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	15,000	154,23	2 313,45	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
13	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	15,000	297,84	4 467,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů D do 500 mm					
14	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	3,000	753,09	2 259,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm					
15	K	121103112	Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2	m3	40,517	67,26	2 725,17	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Skrývka zemín schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5 do 1:2 (4+1,25+5,5+2,5+4,5+4,3)/10*183,75/10		40,517			
16	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	538,204	75,58	40 677,46	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3		538,204			
	VV		(9,82+3,47+2,34+1,72+2,64+2,1+1,9+3,1+2,2)/10*183,75					
17	K	122201402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	391,388	55,38	21 675,07	CS ÚRS 2018 01
	PP		Výkopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3		391,388			
	VV		(4,95+3,2+1,92+1,43+2,28+1,84+1,62+1,24+2,82)/10*183,75					
18	M	583312r	stabilizační zemina	t	704,498	100,00	70 449,80	
	PP		Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu šterkopisek netříděný (stabilizační zemina)		704,498			
	VV		(4,95+3,2+1,92+1,43+2,28+1,84+1,62+1,24+2,82)/10*183,75*1,8					
19	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	970,109	21,34	20 702,13	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m		391,388			
	VV		(4,95+3,2+1,92+1,43+2,28+1,84+1,62+1,24+2,82)/10*183,75					
	VV		(9,82+3,47+2,34+1,72+2,64+2,1+1,9+3,1+2,2)/10*183,75		538,204			
	VV		(4+1,25+5,5+2,5+4,5+4,3)/10*183,75/10		40,517			
	VV		Součet		970,109			
20	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	40,517	30,91	1 252,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> naložení zeminy na mezideponii a v zemníku včetně ornice					
	VV		(4+1,25+5,5+2,5+4,5+4,3)/10*183,75/10		40,517			
	VV		Součet		40,517			
21	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	391,388	20,93	8 191,75	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> provizorní hrázka pro převádění běžných průtoků					
	VV		(4,95+3,2+1,92+1,43+2,28+1,84+1,62+1,24+2,82)/10*183,75		391,388			
22	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	146,816	11,03	1 619,38	CS ÚRS 2018 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> úprava mezideponie p.č. 820 a 840/2 v k.ú. Slabce pro další použití					
	VV		(538,204-391,388)		146,816			
23	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	15,000	44,84	672,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nezasypávají se všechny jámy, některé jsou ve výkopech, jejich zasypání je součástí jiné položky					
24	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	15,000	95,34	1 430,10	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nezasypávají se všechny jámy, některé jsou ve výkopech, jejich zasypání je součástí jiné položky					
25	K	174201204	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 900 mm	kus	3,000	407,57	1 222,71	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 700 do 900 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nezasypávají se všechny jámy, některé jsou ve výkopech, jejich zasypání je součástí jiné položky					
26	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	382,388	23,39	8 944,06	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		183,75*1,25+50,9*3		382,388			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
27	K	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	382,388	5,84	2 233,15	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		183,75*1,25+50,9*3		382,388			
28	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	15,296	120,00	1 835,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzál					
	VV		(183,75*1,25+50,9*3)/25		15,296			
29	K	182201101	Svahování násypů	m2	1 875,904	20,31	38 099,61	CS ÚRS 2018 01
	PP		Svahování násypů					
	P		Poznámka k položce: urovnání vodorovného i návodního líce bez plochy schodiště					
	VV		(5,66+3,35+6,3+2,18+4,4+4,85+5,5+4,65+4,9+4,1)/10*183,75		843,229			
	VV		(7,2+4,7+7,1+3,0+5,2+5,6+6,8+6,1+5,3+5,2)/10*183,75		1 032,675			
	VV		Součet		1 875,904			
D	4		Vodorovné konstrukce				86 093,04	
30	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhutnění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	18,375	413,92	7 605,78	CS ÚRS 2018 01
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku bez zhutnění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	VV		1*0,1*183,75		18,375			
31	K	46251900r	Příplatek za urovnání ploch pohozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	229,688	81,50	18 719,57	
	PP		Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch pohozu z kamene, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		1,25*183,75		229,688			
32	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	68,906	867,38	59 767,69	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
	VV		1,25*0,3*183,75		68,906			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				19 084,41	
D	99		Přesun hmot				19 084,41	
33	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	159,582	119,59	19 084,41	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	P		Poznámka k položce: přeprava materiálu + zemina ze zemníku					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

05 - spodní výpusť N3

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.06.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 05568714

DIČ: CZ05568714

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

218 363,13

DPH základní
snížená

Základ daně

218 363,13

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

45 856,26

0,00

Cena s DPH

v CZK

264 219,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

05 - spodní výpust N3

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

218 363,13

HSV - Práce a dodávky HSV

200 963,13

1 - Zemní práce

50 112,16

3 - Svislé a kompletní konstrukce

60 805,96

4 - Vodorovné konstrukce

4 284,52

8 - Trubní vedení

53 684,05

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

32 076,44

99 - Přesun hmot

3 321,99

M - Práce a dodávky M

17 400,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.

17 400,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

05 - spodní výpust N3

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

218 363,13

D HSV Práce a dodávky HSV

200 963,13

D 1 Zemní práce

50 112,16

1	K	121103111	Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a svahu do 1:5	m3	81,000	62,85	5 090,85	CS ÚRS 2018 01
	PP		Skrývka zemin schopných zúrodnění v rovině a ve sklonu do 1:5					
	WV		6*13,5		81,000			
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	148,500	75,58	11 223,63	CS ÚRS 2018 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3					
	WV		přes 100 do 1 000 m3 (13,5+3)/2*3*6		148,500			
3	K	130901121	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	2,000	4 547,96	9 095,92	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného					
4	K	172103102	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š do 3 m z hornin tř. 1 až 4 zhuštěných do 100 % PS C	m3	148,500	147,78	21 945,33	CS ÚRS 2018 01
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zeminých a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z hornin tř. 1 až 4, se zhuštěním do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy přes 1 do 3 m					
	P		Poznámka k položce: zatěsnění bobří nory					
	WV		(13,5+3)/2*3*6		148,500			
5	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	81,000	23,39	1 894,59	CS ÚRS 2018 01
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	WV		6*13,5		81,000			
6	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	81,000	5,84	473,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utižení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	WV		6*13,5		81,000			
7	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	3,240	120,00	388,80	CS ÚRS 2018 01
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzál					
	WV		6*13,5/25		3,240			
	D 3		Svislé a kompletní konstrukce				60 805,96	
8	K	320101112r	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	t	3,000	3 500,00	10 500,00	
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					
9	K	32010111r	dodávka betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg, včetně poklopu	ks	1,000	32 142,50	32 142,50	
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg					
	P		Poznámka k položce: požerák, obě dlužé stejně dlouhé					
10	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	2,000	5 617,75	11 235,50	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí obkladní z lomového kamene lomařsky upraveného s vyspárováním, na cementovou maltu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		opevnění vyústění spodní výpusti do koryta vodního toku					
			4*0,5		2,000			
11	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	1,568	3 522,46	5 523,22	CS ÚRS 2018 01
	PP		Konstrukce z betonu 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 železobetonového prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		specifikace betonu je C 25/30 - XC1, obetonováno prvních 15 m a poté každý spoj potrubí v délce 0,75 m					
			1,4*1,4*0,8		1,568			
12	K	321368211.1	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,045	31 216,34	1 404,74	CS ÚRS 2015 02
	PP		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 svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		KARI 100x100x8 ocel 10 505					
	VV		4*1,3*7,952/1000		0,041			
	VV		0,041*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,045			
	D	4	Vodorovné konstrukce				4 284,52	
13	K	46251900r	Příplatek za urovňování ploch pohozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	10,000	81,50	815,00	
	PP		Příplatek k cenám za urovňování viditelných ploch pohozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
14	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	4,000	867,38	3 469,52	CS ÚRS 2018 01
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakéhokoliv lloušťky z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		opevnění protilehlého břehu vyústění spodní výpusti					
			10*0,4		4,000			
	D	8	Trubní vedení				53 684,05	
15	K	321368211.2	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,389	31 216,34	12 143,16	CS ÚRS 2014 01
	PP		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 svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		KARI 100x100x8 ocel 10 505 (B 500A)					
	VV		13,5*(0,5+0,8+1+1)*7,952/1000		0,354			
	VV		0,354*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		0,389			
16	K	871425211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN500	m	13,500	1 552,32	20 956,32	CS ÚRS 2018 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 500					
17	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	5,248	2 457,12	12 894,97	CS ÚRS 2018 01
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30					
	VV		13,5*((0,5+0,8)/2*0,9-3,14*0,25*0,25)		5,248			
18	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	27,000	284,80	7 689,60	CS ÚRS 2018 01
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	VV		13,5*(1+1)		27,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				32 076,44	
19	K	35000000r	dodávka a montáž nivelačního bodu, včetně zaměření	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		dodávka a montáž nivelačního bodu, včetně zaměření					
20	K	35000001r	dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření					
21	K	7211108r	Demontáž potrubí do DN 400	m	13,500	201,00	2 713,50	
	PP		Demontáž potrubí přes 300 do DN 400, včetně očištění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: demontáž odpadního potrubí spodní výpusti</i>					
22	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	5,100	2 147,70	10 953,27	CS ÚRS 2018 01
	PP		Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm		5,100			
	VV		2*0,85*3					
23	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů z betonu železového postupným rozebíráním	m3	2,500	4 435,07	11 087,68	CS ÚRS 2018 01
	PP		Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu					
	VV		2,5		2,500			
	D	99	Přesun hmot				3 321,99	
24	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	7,271	72,71	528,67	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
25	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	7,271	10,37	75,40	CS ÚRS 2018 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
26	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	7,271	125,00	908,88	CS ÚRS 2018 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
27	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	15,127	119,59	1 809,04	CS ÚRS 2018 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	P		<i>Poznámka k položce: přeprava materiálu + zemina ze zemníku</i>					
	D	M	Práce a dodávky M				17 400,00	
	D	35-M	Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				17 400,00	
28	K	350340080r	Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800	kus	1,000	17 400,00	17 400,00	
	PP		Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulačních nádrží Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

06 - VON

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

JSF stavební s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.06.2019

IČ:

DIČ:

IČ: 05568714

DIČ: CZ05568714

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

80 000,00

DPH základní
snížená

Základ daně
80 000,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
16 800,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

96 800,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

06 - VON

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

80 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

80 000,00

0 - Vedlejší rozpočtové náklady

65 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

1,3

Objekt:

06 - VON

Místo:

Datum: 20.06.2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: JSF stavební s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							80 000,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				80 000,00	
1	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení staveniště vybavení staveniště náklady na stavební buňky					
2	K	034002000	Zabezpečení staveniště	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: zajištění staveniště a jeho ohraničení páskou</i>					
3	K	034103000	Energie pro zařízení staveniště	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště energie pro zařízení staveniště					
4	K	034203000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště oplocení staveniště					
D	0		Vedlejší rozpočtové náklady				65 000,00	
5	K	012103000	Geodetické práce	Kč	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce					
	P		<i>Poznámka k položce: vytyčení stavby, zaměření skutečného provedení stavby, 4xGP dělení pozemku dle realizovaného projektu</i>					
6	K	013254000r	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby a manipulační řád					
	P		<i>Poznámka k položce: 3xPD skutečného stavu v papírové podobě včetně CD</i>					
7	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště úprava terénu					
8	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby					
	P		<i>Poznámka k položce: 2x zkouška hutnění Proctor standart, přesun živočichů mimo rybí obsádky</i>					