

Smlouva o dílo

podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění

Článek 1.

Smluvní strany

Zhotovitel:

AKORA s.r.o.

Sídlo firmy: U Sokolovny 398, 370 10 Hrdějovice

Zastoupený Zdeňkem Korandou, jednatelem

IČ: 251 74 495 DIČ: CZ251 74 495

(dále jen zhotovitel)

Objednatel:

Obec Smilovy Hory

Smilovy Hory 70, 391 52 Smilovy Hory

Zastoupená starostkou Janou Královou

IČ: 00252913 DIČ: CZ00252913

(dále jen objednatel)

Článek 2.

Předmět díla

- 2.1. Realizace díla – „Retenční nádrž Smilovy Hory“ dle projektové dokumentace Ing. Vítězslava Pavla a položkového rozpočtu.
- 2.2. Veškeré práce a dodávky uskutečněné nad rámec této smlouvy (rozpočtové dokumentace) budou vedeny jako vícepráce, odsouhlasené předem oběma smluvními stranami, formou zápisu do stavebního deníku.
- 2.3. Objednatel prohlašuje, že na akci bylo vydáno stavební povolení Odborem životního prostředí Městského úřadu Tábor.

Článek 3.

Místo plnění

- 3.1. Obec Smilovy Hory, k.ú. Smilovy Hory.

Článek 4.

Termín plnění

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje zahájit práce dle vzájemné dohody s objednatелеm.
- 4.2. Zhotovitel se zavazuje provést a předat dílo v rozsahu bodu 2.1 této smlouvy nejpozději do 31. 10. 2021.
- 4.3. Případné změny projektu a jejich vliv na realizaci budou řešeny dodatkem k této SoD. Odchytky od projektu, které budou mít vliv na termín plnění, bude objednatel v dohodě se zhotovitelem potvrzovat a schvalovat ve stavebním deníku.

Článek 5.

Cena díla

- 5.1. Smluvní strany sjednávají dohodou podle §2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách ve znění provádějících předpisů MF cenu za dílo jako cenu smluvní a pevnou za podmínky zhotovení díla v rozsahu dle této smlouvy ve výši: **1 648 802,00,- Kč** bez DPH (slovy jedenmilionšestsetčtyřicetostmísetdvá korunčeských).

Základ pro DPH

1 648 802,00,- Kč

DPH

346 248,42,- Kč

Celkem včetně DPH

1 995 050,42,- Kč

Cena obsahuje veškeré náklady na kompletní provedení díla a bude garantována po celou dobu výstavby.

K ceně bude účtována DPH podle platných předpisů v době vystavení daňového dokladu.

- 5.2. Pokud bude během realizace této smlouvy rozsah díla rozšířen nebo redukován na přání objednatel, zhotovitel zvýší nebo sníží po vzájemné dohodě s objednatel celkovou cenu díla na základě předložené cenové specifikace v jednotkových cenách použitých v rozpočtu.

Článek 6.

Platební podmínky a fakturace

6.1. Fakturace za provedené práce bude prováděna měsíčně, formou dílčích faktur na základě zjišťovacího protokolu provedených a odsouhlasených prací oběma smluvními stranami do výše 90 % ceny díla, pozastávka 10 % z celkové ceny díla bude investorem uhrazena po odstranění případných vad a nedodělků. Faktury musí obsahovat veškeré náležitosti účetních a daňových dokladů.

6.2. Splatnost faktur se stanoví na 14 dnů ode dne doručení.

Článek 7.

Vyrovnaní vzájemných pohledávek

7.1. Smluvní strany se pro případ vzniku vzájemných pohledávek plynoucích z této smlouvy dohodly na jejich vyrovnaní formou zápočtů dle § 1982 a n. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. Vzájemně budou započteny takové pohledávky, které budou odsouhlaseny co do důvodů a výše pohledávky oběma smluvními stranami.

Článek 8.

Odpovědnost za vady

8.1. Zhotovitel je povinen dílo realizovat v rozsahu a kvalitě sjednané ve smlouvě. Dílo musí odpovídat účelu jeho použití, všeobecně závazným právním předpisům, platným technickým normám uvedeným v PD, bezpečnostním a hygienickým normám a musí být realizováno v souladu s touto smlouvou. Poruší-li tyto povinnosti, má dílo vady.

8.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla v délce 24 měsíců. Záruční doba počíná okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Pokud u některých výrobků, materiálů a komponentů poskytuje výrobce záruku delší, platí záruční doba poskytovaná výrobcem.

8.3. Žádá-li objednatel odstranění vad v záruční lhůtě, je zhotovitel povinen vady odstranit v co nejkratší době, odpovídající povaze vady u vad rozsáhlejších do termínu dohodnutého oběma stranami. V případě neoprávněné reklamace objednatele, objednatel uhradí zhotoviteli prokazatelně vynaložené náklady.

8.4. Objednatel je povinen vady díla reklamovat písemně. Zhotovitel je povinen neprodleně po obdržení reklamace a prověření charakteru závady na místě sdělit objednateli, zda reklamaci vady uznává nebo z jakých důvodů ji odmítá uzнат. Zároveň sdělí objednateli termín odstranění vady.

8.5. V případě opravy nebo výměny vadných částí díla se záruční lhůta prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo nebo jeho část v důsledku zjištěné závady provozováno.

8.6. Zhotovitel neodpovídá za vady vzniklé z titulu provozování zařízení objednatelem způsobem, který není v souladu s provozním předpisem výrobce.

Článek 9.

Smluvní pokuty

9.1. Za nesplnění termínů dle čl. 4., je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý kalendářní den prodlení.

9.2. V případě prodlení objednatele s placením peněžitého závazku ve sjednané lhůtě je povinen zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.

Článek 10.

Náhrady škody

10.1. Zhotovitel ručí za veškeré škody způsobené v důsledku porušení smluvních závazků zhotovitele a škody, které vzniknou jeho porušením kázně nebo z nedbalosti.

10.2. Uplatňování náhrady škody bude řešeno dle občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění.

Článek 11.

Podmínky splnění díla

11.1. Zhotovitel komplexně odpovídá za provedení díla v rozsahu a kvalitě sjednané touto smlouvou, přičemž při splnění, jakož i ve sjednané záruční lhůtě bude zhotovené dílo splňovat vlastnosti stanovené platnými, technickými, hygienickými a právními předpisy a normami (zejména ČSN a jinými uvedenými v PD) a dodavatelskou dokumentací. Zhotovené dílo bude splňovat účel daný touto smlouvou a zhotovitel garantuje dodržení technických parametrů zařízení sjednaných touto smlouvou a výrobcem dodávaného zařízení.

11.2. Přejímací řízení se uskuteční na základě oznámení zhotovitele, že předmět díla je připraven k předání a převzetí, bez vad a nedodělků. Oznámení sdělí zhotovitel písemně objednateli nejpozději ve lhůtě 7 dnů před zahájením přejímacího

řízení. Z přejímacího řízení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí, který podepíší obě smluvní strany. Protokol o předání a převzetí díla vystaví zhotovitel. Jakýkoli zápis ve stavebním deníku nenahrazuje předávací protokol.

11.3. Zhotovitel splní svůj závazek zhotovení díla specifikovaný v čl. 2 smlouvy jeho provedením bez vad a to jak faktických, tak i právních a jeho předáním objednateli v místě plnění díla dle čl. 3, bodu 3.1.

11.4. Nedokončené dílo nebude objednatelem převzato, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

Článek 12.

Stavební deník

12.1. Zhotovitel povede stavební deník, jak mu to ukládá vyhláška číslo 499/2006 Sb. Zhotovitel prostřednictvím stavbyvedoucího, nebo jeho zástupce bude do stavebního deníku zapisovat všechny údaje, které pokládá za důležité pro řádné provádění díla. Deník bude uložen na stavbě. Za objednatele je oprávněn do deníku zapisovat a do něj nahlížet investorský dozor. Je zakázáno zápis v deníku přepisovat, škrtnat a dále nelze z deníku vytrhávat jednotlivé listy. Vedení deníku končí dnem dokončení díla. Po dokončení díla předá zhotovitel originál stavebního deníku investorovi.

12.2. Objednatel je oprávněn prostřednictvím svého zástupce provádět průběžnou kontrolu díla. Zástupce je oprávněn dát příkaz k přerušení prací, nejsou-li pracovníci zhotovitele dosažitelní a je-li ohrožena bezpečnost prováděného díla, život, nebo zdraví veřejnosti, nebo pracovníků na stavbě, nebo hrozí-li vznik rozsáhlé škody. O uvedené skutečnosti bude proveden zápis do stavebního deníku.

Článek 13.

Staveniště

13.1. Staveništěm se rozumí prostor určený pro realizaci díla. Objednatel je povinen určit prostory staveniště, vymezení a ohrazení je povinen zabezpečit zhotovitel – dle platné vyhlášky o bezpečnosti práce a technických zařízeních při stavebních pracích. Předání a převzetí staveniště se zapisuje do stavebního deníku, nebo může být nahrazeno samostatným zápisem.

13.2. Objednatel je povinen zajistit, aby práce zhotovitele nebyly omezovány právy třetích osob a je povinen zabezpečit zhotoviteli bezplatné užívání staveniště po dobu prací na díle.

13.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat odpady a veškeré nečistoty vzniklé jeho činností na vlastní náklady a vlastní zajištěnou skládku, mimo materiálu vybouraného a sutí. Za ekologické škody vzniklé prováděním díla odpovídá zhotovitel, pokud vznikly jeho zaviněním.

13.4. Objednatel určí místa připojení energií a vod. Přípojky energií si zajistí zhotovitel na vlastní náklady.

13.5. Zhotovitel je povinen zajistit svůj majetek a rozpracované dílo proti zcizení a poškození. Střežení převzatého pracoviště si zajišťuje zhotovitel.

13.6. Zhotovitel vyklidí staveniště do 14 dnů po předání a převzetí díla.

Článek 14.

Přechod vlastnictví ke zhotovenému dílu a nebezpečí škody

14.1. Nebezpečí škody na upravované věci přechází ze zhotovitele na objednatele v okamžiku podpisu protokolu o předání a převzetí díla podepsaného oběma smluvními stranami, bez ohledu na přechod vlastnictví. Vznikne-li na díle nebo na jakékoli jeho části škoda, ztráta nebo jakákoli jiná újma v době do okamžiku přechodu rizik na objednatele, odstraní zhotovitel na své vlastní náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo ve všech ohledech do bezvadného stavu.

Článek 15.

Odstoupení od smlouvy

15.1. Odstoupit od smlouvy lze z těchto důvodů:

- pro neplnění smluvních závazků
- pro platební neschopnost
- z rozhodnutí objednatele

15.2. V případě odstoupení od smlouvy objednatelem má zhotovitel právo na úhradu všech prokazatelně vynaložených nákladů.

Článek 16.

Ostatní obchodní podmínky

16.1. Objednatel si vyhrazuje právo posunout nebo odložit začátek stavby, provádět změny postupu prací při provádění stavby s ohledem a v závislosti na výši disponibilních prostředků pro financování stavby. Objednatel je oprávněn z důvodu

nedostatku finančních prostředků zmenšit rozsah stavby, či stavbu přerušit, nebo zcela ukončit před jejím dokončením, nedohodou-li se se zhotovitelem na nových platebních podmínkách.

16.2. Zhotovitel musí plně respektovat podmínky vydané ve správních rozhodnutích vztahujících se ke stavbě a technické podmínky dané zadávací dokumentací.

16.3. Škody, které zhotovitel způsobí na okolním majetku, hradí ze svých prostředků.

16.4. Zhotovitel bude uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace projektu po dobu nejméně 10 let od předložení žádosti o proplacení.

Článek 17.

Vyšší moc

17.1. Zhotovitel ani objednatel nemohou nést zodpovědnost za nesplnění svých smluvních závazků v důsledku vyšší moci.

17.2. Pod pojmem vyšší moc se rozumí působení nepředvídatelných událostí, vyskytnuvších se po uzavření smlouvy, které jsou mimo možnosti zvládnutí smluvními stranami, nebo proti kterým nemohou strany přijmout dostatečná opatření, jako jsou stávky, výluky, blokády, válka, hrozba války, mobilizace, převraty, přírodní pohromy, odmítnutí povolení vládou nebo dalšími úřady takového rozsahu, že zabráňují nebo zpožďují plnění smluvních závazků některé ze smluvních stran.

17.3. Strana, na kterou se aplikuje případ vyšší moci, musí učinit patřičná opatření pro omezení nebo minimalizaci důsledků těchto událostí a k tomu musí předložit podrobný plán druhé straně. Zhotovitel a objednatel musí spolupracovat při předcházení zpožděním nebo jakýmkoli jiným následkům.

17.4. Strana, která uplatňuje vyšší moc, je povinna bez prodlení informovat druhou stranu o události, jejím začátku a pravděpodobném trvání. Podobným způsobem musí být sdělen okamžik ukončení události.

17.5. Strana zajišťující se vyšší mocí, je povinna podrobně dokladovat její vliv na plnění příslušného ustanovení smlouvy.

17.6. Zpožděná nebo vadná dodávka subdodavatele nebude považována za působení vyšší moci, pokud na subdodavatele nelze vztáhnout definici vyšší moci uvedenou v bodu 2 tohoto článku.

17.7. Pokud bude vyšší moc trvat déle jak tři měsíce, projednají objednatel a zhotovitel další postup realizace díla.

Článek 18.

Závěrečná ustanovení

18.1. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné pouze formou písemných dodatků, které budou platné až po podepsání a potvrzení oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

18.2. Tato smlouva pozbývá platnosti v případě, že projekt nebude vybrán k financování, a to dnem doručení vyznění řídicího orgánu o této skutečnosti objednateli. Objednatel je povinen o této skutečnosti informovat zhotovitele písemně ne e-mailem do 5 pracovních dnů.

18.3. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou neupravené se řídí obchodním zákoníkem v platném znění, případně dalšími souvisejícími platnými právními předpisy České republiky.

18.4. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu. Dvě vyhotovení obdrží objednatel, dvě zhotovitel.

18.5. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

V Hrdějovicích dne 18.5.2021

Ve Smilových Horách dne 18.5.2021

AKORA
U Sokolovny 398
370 10 Hrdějovice
IČ 251 74 495 DIČ CZ25174495
www.akora.cz

AKORA s.r.o.
Zdeněk Koranda, jednatel

Jana Králová

Jana Králová
starostka

OBEC SMILOVY HORY
Smilovy Hory 70
391 43 Mladá Vožice
IČ 00252913 DIČ CZ00252913

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2020-02-25
Stavba: Retenční nádrž Smilovy Hory

KSO:
Místo: Smilovy Hory

Zadavatel:
Obec Smilovy Hory

Uchazeč:
AKORA s.r.o.

Projektant:
VDG Projektování s.r.o. OBEC SMILOVY HORY
Smilovy Hory 70
391 43 Mladá Vožice
Zpracovatel:
Ing. Vítězslav Pavel IČ 00252913 DIČ CZ00252913

Poznámka:

Yka'poc'

CC-CZ:
Datum: 25. 2. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 25174495
DIČ: CZ25174495

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

1 648 802,00

	sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	1 648 802,00
DPH snížená	15,00%	0,00

Výše daně
346 248,42
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 995 050,42

Projektant

Zpracovatel

AKORA

U Sokolovny 398
370 10 Hrdějovice
IČ 251 74 495 DIČ CZ25174495
www.akora.cz

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

OBEC SMILOVY HORY
Smilovy Hory 70
391 43 Mladá Vožice
IČ 00252913 DIČ CZ00252913

Datum a podpis:

13.5.21 Yka'poc'

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2020-02-25

Stavba: Retenční nádrž Smilovy Hory

Místo: Smilovy Hory

Datum: 25. 2. 2020

Zadavatel: Obec Smilovy Hory

Projektant: VDG Projektování
s.r.o.

Uchazeč: AKORA s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Vítězslav Pavel

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

Náklady z rozpočtů

1	Malá vodní nádrž	1 648 802,00	1 995 050,42
01	Přípravné práce	1 556 802,00	1 883 730,42
02	Urovnání dna a břehů nádrže	196 989,76	238 357,61
03	Oprava a opevnění hráze	97 393,30	117 845,89
04	Výstavba manipulačního objektu	524 904,70	635 134,69
05	Dokončovací práce	576 075,90	697 051,84
2	Vedlejší rozpočtové náklady	161 438,34	195 340,39
		92 000,00	111 320,00

AKORA
U Sokolovny 388
370 10 Hlubočice
IČ 251 74 485 DIČ CZ25174485
www.akora.cz

OBEC SMILOVY HORY
Smilovy Hory 10
381 43 Měda Vojice
IČ 0025219 DIČ CZ0025219

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Smilovy Hory

Objekt:

1 - Malá vodní nádrž

Soupis:

01 - Přípravné práce

KSO:

Místo: Smilovy Hory

Zadavatel:

Obec Smilovy Hory

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Projektant:

VDG Projektování s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Vítězslav Pavel

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25. 2. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

25174495

DIČ:

CZ25174495

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

196 989,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	196 989,76	21,00%	41 367,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

238 357,61

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt: 1 - Malá vodní nádrž
Soupis: 01 - Přípravné práce

Místo: Smilovy Hory
Zadavatel: Obec Smilovy Hory
Uchazeč: AKORA s.r.o.

Datum: 25. 2. 2020
Projektant: VDG
Projektování s.r.o.
Ing. Vítězslav Pavel
Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						
Náklady soupisu celkem							196 989,76
D 0400 Stav. díl 4 - vodorovné konstrukce							7 000,00
21	M	3	Bezpečnostní a hygienická opatření na stavbě	soub	1,000	7 000,00	7 000,00
	W		1		1,000		
	W		"označení staveniště, oplocení apod."				
D HSV Práce a dodávky HSV							174 989,76
D 1 Zemní práce							25 000,00
26	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	50,000	300,00	15 000,00
	W		10*5		50,000		
	W		"odstranění živičného povrchu vozovky v místě výkopu"				
10	K	R 01 - 02	Převedení vody staveništěm	soub	1,000	10 000,00	10 000,00
	W		"dočasné převedení vody staveništěm při výstavbě výpustného zařízení a bezpečnostního přelivu"1		1,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							138 640,00
27	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	20,000	120,00	2 400,00
	W		10*2		20,000		
	W		"řezání vozovky pro provedení výkopů k uložení potrubí"				
7	K	981513116	Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého těžkou mechanizací	m3	57,000	1 000,00	57 000,00
	W		(3*1*1)+(120*3*0,15)		57,000		
	W		"odstranění stávajícího požeráku a panelů kolem nádrže"				
16	K	R S 01 - 03	Likvidace sutě	t	125,400	600,00	75 240,00
	W		"odstranění stávající kce manipulačního objektu a bezpečnostního přelivu, 2,2t/m3, CAD C2*57*2,2		125,400		
22	M	16	Pasportizace staveniště před zahájením stavby	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
25	M	17	Pasportizace příjezdových komunikací	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
D 997 Přesun sutě							11 349,76
28	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	12,800	236,70	3 029,76
29	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	12,800	650,00	8 320,00
D 000 Nepojmenované práce							15 000,00
D 0 Nepojmenovaný díl							15 000,00
17	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt:
1 - Malá vodní nádrž
Soupis:
02 - Urovnání dna a břehů nádrže

KSO:
Místo: Smilovy Hory

Zadavatel:
Obec Smilovy Hory

Uchazeč:
AKORA s.r.o.

Projektant:
VDG Projektování s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Vítězslav Pavel

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 2. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 25174495
DIČ: CZ25174495

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		97 393,30	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	97 393,30 0,00	21,00% 15,00%	20 452,59 0,00
Cena s DPH		v CZK	117 845,89

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt: 1 - Malá vodní nádrž
Soupis: 02 - Urovnání dna a břehů nádrže

Místo: Smilovy Hory
Zadavatel: Obec Smilovy Hory
Uchazeč: AKORA s.r.o.

Datum: 25. 2. 2020
Projektant: VDG
Projektování s.r.o.
Ing. Vítězslav Pavel
Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							97 393,30
D HSV Práce a dodávky HSV							97 393,30
D 1 Zemní práce							97 393,30
11	K	122201402	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	360,250	55,00	19 813,75
	W		360,25		360,250		
	W		"rozšíření zdrže nádrže"				
7	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	158,450	20,00	3 169,00
	W		158,45		158,450		
	W		"přesun materiálu pro dosyp hráze"				
8	K	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	201,800	66,00	13 318,80
	W		201,8		201,800		
	W		"odvoz přebytečného materiálu na terénní úpravy"				
9	K	171103202	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 50 %	m3	158,450	55,00	8 714,75
	W		158,45		158,450		
	W		"sypaní hráze"				
10	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	201,800	15,00	3 027,00
	W		"rozhnutí přebytečného materiálu"201,8		201,800		
6	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	570,000	5,00	2 850,00
	W		"úprava dna rybníka, zohlednění sklonu, plocha odečtena v CAD-C2"570		570,000		
2	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1 550,000	30,00	46 500,00
	W		"úprava svahu břehů, CAD-C2"1550		1 550,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt:
1 - Malá vodní nádrž
Soupis:
03 - Oprava a opevnění hráze

KSO:
Místo: Smilovy Hory

Zadavatel:
Obec Smilovy Hory

Uchazeč:
AKORA s.r.o.

Projektant:
VDG Projektování s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Vítězslav Pavel

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 2. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 25174495
DIČ: CZ25174495

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		524 904,70		
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	524 904,70 0,00	21,00% 15,00%	110 229,99 0,00	
Cena s DPH		v CZK		635 134,69

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt: 1 - Malá vodní nádrž
Soupis: 03 - Oprava a opevnění hráze
Místo: Smilovy Hory
Zadavatel: Obec Smilovy Hory
Uchazeč: AKORA s.r.o.

Datum: 25. 2. 2020
Projektant: VDG
Projektování s.r.o.
Ing. Vítězslav Pavel
Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							524 904,70
D	HSV		Práce a dodávky HSV				524 904,70
D	2		Zakládání				0,00
D	4		Vodorovné konstrukce				456 341,00
13	K	457531112	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 16 až 63 do 32 až 63 mm	m3	119,100	810,00	96 471,00
	W		794*0,15		119,100		
	W		"podsyp opevnění 150mm"				
14	K	461211711	Patka z lomového kamene pro dlažbu na sucho bez výplně spár	m3	31,500	1 720,00	54 180,00
	W		105*0,5*0,6		31,500		
	W		"patka opevnění v patě hráze"				
25	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	198,500	1 220,00	242 170,00
	W		794*0,25		198,500		
	W		"opevnění hráze a břehů"				
26	K	462512169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene záhozového do 200 kg	m2	794,000	80,00	63 520,00
	W		794		794,000		
D	998		Přesun hmot				68 563,70
17	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	685,637	100,00	68 563,70

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt:
1 - Malá vodní nádrž
Soupis:
04 - Výstavba manipulačního objektu

KSO:
Místo: Smilovy Hory

Zadavatel:
Obec Smilovy Hory

Uchazeč:
AKORA s.r.o.

Projektant:
VDG Projektování s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Vítězslav Pavel

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 2. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 25174495
DIČ: CZ25174495

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			576 075,90	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	576 075,90	21,00%	120 975,94	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH			v CZK	697 051,84

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt: 1 - Malá vodní nádrž
Soupis: 04 - Výstavba manipulačního objektu
Místo: Smilovy Hory
Zadavatel: Obec Smilovy Hory
Uchazeč: AKORA s.r.o.

Datum: 25. 2. 2020
Projektant: VDG
Projektování s.r.o.
Ing. Vítězslav Pavel
Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							576 075,90
D HSV Práce a dodávky HSV							571 933,19
D 1 Zemní práce							72 854,00
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	199,600	170,00	33 932,00
vv "výkop pro potrubí + základů požeráku, křidel a čela potrubí i čela nátoky + patky oplocení"(24*4*2)+(1*1*0,6)+(2*1*0,6)+(2*1*1*0,5)+(50*0,6*0,4*0,4)					199,600		
2	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	399,200	20,00	7 984,00
vv 2*((24*4*2)+(1*1*0,6)+(2*1*0,6)+(2*1*1*0,5)+(50*0,6*0,4*0,4))					399,200		
vv "přemístění výkopku, po umístění potrubí opětovné přemístění k zasypání"							
3	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	399,200	55,00	21 956,00
vv 2*((24*4*2)+(1*1*0,6)+(2*1*0,6)+(2*1*1*0,5)+(50*0,6*0,4*0,4))					399,200		
vv "naložení výkopku, po umístění potrubí opětovné naložení"							
4	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	199,600	30,00	5 988,00
vv (24*4*2)+(1*1*0,6)+(2*1*0,6)+(2*1*1*0,5)+(50*0,6*0,4*0,4)					199,600		
vv "zasypání potrubí + obsyp objektu"							
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	199,600	15,00	2 994,00
vv (24*4*2)+(1*1*0,6)+(2*1*0,6)+(2*1*1*0,5)+(50*0,6*0,4*0,4)					199,600		
vv "dočasné uložení výkopku"							
D 2 Zakládání							151 607,93
6	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	1,200	3 560,00	4 272,00
vv 2*2*0,5*0,6					1,200		
vv "základ čela vývaru a čela přítoku"							
31	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	0,063	3 560,00	224,28
vv 0,25*0,25*1					0,063		
vv "patka pro usazení lávky"							
37	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	0,540	3 560,00	1 922,40
vv 2*0,3*0,9					0,540		
vv "práh vývaňště"							
28	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	0,600	1 500,00	900,00
vv "bednění křidel"2*(1*0,5*0,6)					0,600		
29	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	0,600	250,00	150,00
10	K	274352119	Odbednění obetonování potrubí	m2	33,600	51,64	1 735,10
vv 2*0,7*24					33,600		
7	K	274354111	Bednění základových pásů - zřízení	m2	4,800	1 500,00	7 200,00
vv 4*(2*0,6)					4,800		
vv "základ čela"							
38	K	274354111	Bednění základových pásů - zřízení	m2	3,600	1 500,00	5 400,00
vv 2*(2*0,9)					3,600		
vv "základ čela"							
8	K	274354211	Bednění základových pásů - odstranění	m2	4,800	250,00	1 200,00
39	K	274354211	Bednění základových pásů - odstranění	m2	3,600	250,00	900,00
32	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	5,800	3 360,00	19 488,00
vv (1*1*1)+(50*0,6*0,4*0,4)					5,800		
vv "základová patka požeráku + patky oplocení"							
45	M	55342321	branka vchodová kovová 1500x940 mm	kus	1,000	4 120,00	4 120,00
27	K	279321348	Základová zeď ze ŽB tř. C 30/37 bez výztuže	m3	0,480	15 520,00	7 449,60
vv 2*(1*0,4*0,6)					0,480		
vv "křídla"							
33	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	12,000	150,00	1 800,00
vv 4*(3*1)					12,000		
vv "zpevněné loviště"							
34	M	593812330	panel silniční IZD 300/100/18 JP 20 t 300x100x18 cm	kus	4,000	4 600,00	18 400,00
9	K	7	bet. požerák 800x800 otevřený	m	2,050	37 291,00	76 446,55
vv 2,05					2,050		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							134 532,50
30	K	312361921	Výztuž výplňových zdí svařovanými sítěmi	t	0,058	35 000,00	2 030,00
vv 2*1*0,6*0,048					0,058		
vv "výztuž křidel"							
11	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	m3	1,661	2 500,00	4 152,50
vv "osazení prefabrikovaného požeráku"2,05*0,9*0,9					1,661		
40	K	348942141	Zábradlí ocelové osazené ze dvou vodorovných trubek	m	151,000	850,00	128 350,00
vv "zábradlí kolem zátopy"							
vv 151					151,000		
D 4 Vodorovné konstrukce							72 176,20
12	K	4	kovový poklop uzamykatelný	ks	1,000	6 500,00	6 500,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		1		1,000		
	WV		"včetně zámku"				
41	K	430321515	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 20/25	m3	2,400	4 388,00	10 531,20
	WV		4,8*1*0,5		2,400		
	WV		"betonové schodiště"				
42	K	451311541	Podklad pro dlažbu z betonu prostého vodostavebného V4 tř. B 20 vrstva tl nad 200 do 250 mm	m2	9,600	850,00	8 160,00
	WV		(4*2)*1,2		9,600		
	WV		"vývaňiště"				
13	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	1,500	1 190,00	1 785,00
	WV		"opevnění koryta pod vývaňištěm"2*1,5*0,5		1,500		
14	M	1	Ocelový profil I 120	m	3,700	2 200,00	8 140,00
	WV		2*1,85		3,700		
	WV		"nosná část lávky"				
43	K	465511512	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 250 mm	m2	9,600	1 950,00	18 720,00
	WV		(4*2)*1,2		9,600		
	WV		"dlažba vývaňiště"				
15	K	6.1	měrná dluž do vývaňiště	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
	WV		1"dluž do prahu vývaňiště s výřezem pro sledování Qmin"		1,000		
16	M	3	dluže dubové pro výpustné zařízení 850x100x50	ks	26,000	150,00	3 900,00
	WV		1,3*2/0,1		26,000		
17	M	4	česle nerezové 450x200		1,000	6 500,00	6 500,00
18	M	5	ocelové pororošty lávky	m	1,388	5 000,00	6 940,00
	WV		1,85*0,75		1,388		
	WV		"pochozí část lávky z pororoštů"				
D 8 Trubní vedení							94 342,56
35	K	871420420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 500	m	24,000	450,00	10 800,00
	WV		24		24,000		
36	M	28617271	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN12	m	24,360	1 660,00	40 437,60
	WV		24*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		24,360		
21	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	8,640	3 239,00	27 984,96
	WV		24*0,6*0,6		8,640		
	WV		"obetonování potrubí"				
22	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	33,600	450,00	15 120,00
	WV		2*0,7*24		33,600		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							46 420,00
23	K	919441211	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	2,000	15 660,00	31 320,00
44	K	944111111	Montáž ochranného zábradlí trubkového na vnějších stranách objektů odkloněného od svislice do 15°	m	151,000	100,00	15 100,00
D PSV Práce a dodávky PSV							4 142,71
D 789 Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení							4 142,71
24	K	789421253	Žárové stříkání ocelových konstrukcí třídy III Zn 200 um	m2	1,850	1 850,00	3 422,50
25	M	246215810	barva syntetická základní rychleschnoucí 0840 červenohnědá S 2035 SYNOREX (á 10 kg)	kg	1,385	265,00	367,03
26	M	246215600	barva syntetická vrchní na ocelové konstrukce 0110 šedá S 2014 (á 5,5 kg)	kg	1,385	255,00	353,18

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt:
1 - Malá vodní nádrž
Soupis:
05 - Dokončovací práce

KSO:
Místo: Smilovy Hory

Zadavatel:
Obec Smilovy Hory

Uchazeč:
AKORA s.r.o.

Projektant:
VDG Projektování s.r.o.

Zpracovatel:
Ing. Vítězslav Pavel

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 2. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 25174495
DIČ: CZ25174495

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			161 438,34	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
	161 438,34	21,00%	33 902,05	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH			v CZK	195 340,39

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Retenční nádrž Smilovy Hory
 Objekt: 1 - Malá vodní nádrž
 Soupis:

05 - Dokončovací práce

Místo: Smilovy Hory
 Zadavatel: Obec Smilovy Hory
 Uchazeč: AKORA s.r.o.

Datum: 25. 2. 2020
 Projektant: VDG
 Projektování s.r.o.
 Zpracovatel: Ing. Vítězslav Pavel

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							161 438,34
D	0000	* ZEMNÍ PRÁCE					18 735,84
6	M	155	likvidace odpadů	Kus	1,000	3 735,84	3 735,84
	W		1		1,000		
	W		"likvidace odpadů ze stavby - obaly, palety, bedny apod."				
7	M	156	oprava poškození na přístupových cestách	Kus	1,000	15 000,00	15 000,00
	W		1		1,000		
D	HSV	Práce a dodávky HSV					142 702,50
D	1	Zemní práce					15 662,50
8	K	111103401	Výřezání mokřadní vegetace	ha	0,116	100 000,00	11 600,00
	W		0,1157		0,116		
	W		"likvidace vegetace před napouštěním"				
1	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	250,000	8,00	2 000,00
	W		250		250,000		
	W		"oseť břehů"				
2	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	12,500	165,00	2 062,50
	W		"spotřeba cca 5 kg na 100m2"250		250,000		
	W		250*0,05 "Přepočtené koeficientem množství"		12,500		
D	5	Komunikace pozemní					113 140,00
16	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	50,000	200,00	10 000,00
	W		10*5		50,000		
	W		"obnova vozovky"				
10	K	564851111.1	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	50,000	122,00	6 100,00
	W		5*10"oprava vozovky"		50,000		
	W		Mezisoučet		50,000		
	W		Součet		50,000		
15	K	565146101	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm š do 1,5 m	m2	50,000	750,00	37 500,00
	W		5*10		50,000		
	W		"oprava vozovky"				
11	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	50,000	225,00	11 250,00
	W		5*10"oprava vozovky"		50,000		
12	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. 40 mm	m2	50,000	863,00	43 150,00
	W		5*10"oprava vozovky"		50,000		
13	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou zálivkou	m	20,000	257,00	5 140,00
	W		10*2		20,000		
	W		"zalití spáry napojení na stávající asfalt"				
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání					13 900,00
14	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	20,000	120,00	2 400,00
	W		10*2		20,000		
	W		"prořezání vozovky v místě napojení nového povrchu"				
5	K	936501111	Limnigrafická lať	m	1,000	1 500,00	1 500,00
	W		1		1,000		
	W		"vodočetná lať s vodní značkou provozní hladiny"				
9	K	938909311	Čištění vozovek metením strojné podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	200,000	50,00	10 000,00
	W		50*4		200,000		
	W		"čištění povrchu vozovky"				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Retenční nádrž Smilovy Hory
Objekt:
2 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:
Místo: Smilovy Hory

Zadavatel:
Obec Smilovy Hory

Uchazeč:
AKORA s.r.o.

Projektant:
VDG Projektování s.r.o.

Zpracovatel:
Ing.Vítězslav Pavel

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25. 2. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 25174495
DIČ: CZ25174495

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		92 000,00		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	92 000,00		21,00%	19 320,00
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		111 320,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Retenční nádrž Smilovy Hory

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Smilovy Hory

Datum: 25. 2. 2020

Zadavatel:

Obec Smilovy Hory

Projektant: VDG
Projektování
s.r.o.

Uchazeč:

AKORA s.r.o.

Zpracovatel: Ing.Vítězslav
Pavel

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

92 000,00

D		HSV	Práce a dodávky HSV				92 000,00
1	K	030733	Staveništní buňka, Doprava usazení a pronájem staveništní buňky, bere se jako celek 1 ks	kus	1,000	10 000,00	10 000,00
2	K	030734	Mobilní WC, Doprava, usazení, pronájem a provoz 2 ks mobilního WC, bere se jako celek 1 ks	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
3	K	030736	Likvidace staveniště - Likvidace staveniště, odvoz zbytků stavebního materiálu, uvedení pozemku do původního stavu bere se jako celek 1 ks	kus	1,000	10 000,00	10 000,00

D		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				57 000,00
4	M	12	zaměření skutečného stavu		1,000	22 000,00	22 000,00
5	M	14	podklady pro kolaudaci		1,000	5 000,00	5 000,00
6	K	44441	projekt skutečného provedení		1,000	20 000,00	20 000,00
7	K	44442	manipulační řád	Kus	1,000	10 000,00	10 000,00

