

Dodatek č. 4

Smlouvy o dílo, na akci: Sektor VIII – etapa III

č. NŘZ/Ně/040/2020

Smluvní strany v souladu s čl. IV. odst. 3 a čl. XVIII. odst. 8 Smlouvy o dílo na akci „Sektor VIII – etapa III“, uzavřené dne 19. 3. 2020 pod č. Objednatele NŘZ/Ně/040/2020, ve znění Dodatku č. 1 účinného ode dne 26. 2. 2021, Dodatku č. 2 účinného ode dne 9. 9. 2021 a Dodatku č. 3 účinného ode dne 17. 12. 2021 (dále jen „Smlouva“), upravují a mění níže uvedeného dne, měsíce a roku citovanou Smlouvu a uzavírají k ní tento Dodatek č. 4

Smluvní strany

Objednatel:

DIAMO, státní podnik

Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem

zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn.: AXVIII 520

Zastoupený: Ing. Ludvíkem Kašparem, ředitelem státního podniku

Týká se:

DIAMO, státní podnik

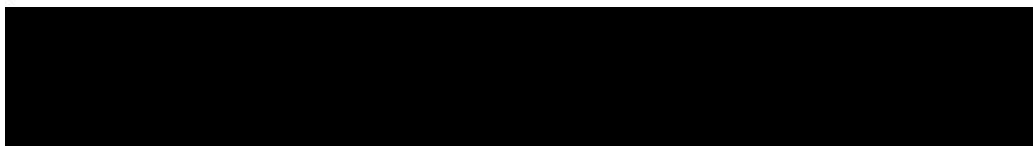
odštěpný závod PKÚ

Hrbovická 2, Hrbovice, 403 39 Chlumeč

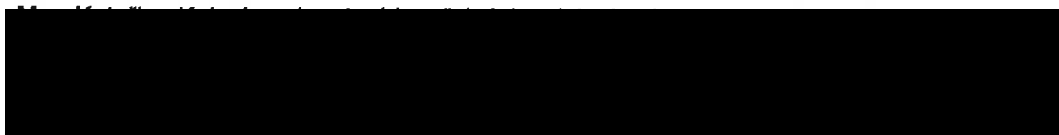
IČO: 00002739, DIČ: CZ00002739, plátce DPH

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických



Osoby oprávněné k jednání ve věcech obchodních



Fakturační a korespondenční adresa:

DIAMO, státní podnik

odštěpný závod PKÚ

Hrbovická 2, Hrbovice, 403 39 Chlumeč

Zhotovitel:

Členové společnosti „Společnost GG-MND-REK“

vzniklé na základě Společenské smlouvy č. A1402/2019/SOS/46 ze dne 14. 11. 2019, s adresou pro doručování písemností: GEOSAN GROUP a.s. – Závod ekologických a energetických staveb, U Průhonu 1516/32, 170 00 Praha 7

„Vedoucí společník“

GEOSAN GROUP a.s.

U Nemocnice 430, Kolín III, 280 02 Kolín

Zapsaný v OR: u Městského soudu v Praze, sp. zn.: B 12459

IČO: 281 69 522, DIČ: CZ28169522

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s., ČSOB a.s., Sberbank CZ, a.s.

č. ú.



Zastoupen: Lud'kem Kostkou, členem představenstva a generálním ředitelem

Osoba oprávněná k jednání ve věcech technických

[REDACTED]

„Společník 1“
MND Drilling & Services a.s.
Velkomoravská 900/405, 696 18 Lužice

Zapsaný v OR: u Krajského soudu v Brně, sp. zn. B 2843

IČO: 255 47 631, **DIČ:** CZ25547631

Bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

č. ú.

[REDACTED]

Zastoupen: Ing. Petrem Kopečným, provozně technickým ředitelem a Ing. Pavlem Zbořilem, vedoucím ekonomického úseku na základě plné moci

„Společník 2“
REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.
Drážďanská 856/74b, Krásné Březno, 400 07 Ústí nad Labem

Zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. C 14364

IČO: 250 41 738, **DIČ:** CZ25041738

Bankovní spojení:

Raiffeisenbank, a.s.

č. ú.

[REDACTED]

Zastoupena: Ing. Radko Vrbíkem, jednatelem společnosti

Dle dodatku č. 1 ke Společenské smlouvě ze dne 14. 11. 2019 jsou oprávněni k podpisu smlouvy o dílo, včetně případných dodatků Vedoucí společník – společnost GEOSAN GROUP a.s. společně se Společníkem 2 – společností REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.

Bankovní spojení členů Společnosti GG-MND-REK pro platební styk související s realizací díla dle smlouvy o dílo:

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo společného účtu členů Společnosti GG-MND-REK: [REDACTED]

(dále
společně jen
„Smluvní
strany“)

I. Důvod uzavření Dodatku

Důvodem uzavření tohoto Dodatku č. 4 je:

1. aktualizace přílohy č. 2 Smlouvy – Časový a finanční harmonogram, a to dle upřesnění a návrhu Zhotovitele;
2. změna postupu prací a ceny díla, kterou Objednatel nemohl předvídat.

Nepředvídatelná změna je vyvolána zjištěním, které učinil Zhotovitel v době, kdy v rámci realizace předmětu Smlouvy kontaktoval vlastníky či uživatele pozemků o vydání souhlasu se vstupem. Zhotovitel současně obdržel indicie o výskytu kaliště a antropogenním znečištění jeho výplně v blízkosti sondy P54 (dál jen „kaliště“)

P54") na pozemku parc. č. 3928 v k. ú. Dolní Bojanovice. Vlastníkem pozemku je ČR, právo hospodařit s majetkem státu má s. p. Lesy České republiky. Tyto skutečnosti byly ze strany Objednatele prověřeny a v okolí konkrétního kaliště P54 byl proveden průzkum, jehož výsledky jsou podkladem tohoto Dodatku č. 4. Zjištěná nepříznivá situace bude vyřešena začleněním sanace tohoto kaliště P54 do plnění předmětu Smlouvy (dále jen „vícepráce“), protože jedině tak může být problematika znečištění v lokalitě vyřešena komplexně.

V souvislosti se začleněním víceprací nebudou vytvořeny žádné nové položky v rozpočtu dle Smlouvy. Tato změna byla odsouhlasena účastníky kontrolního dne 13. 1. 2022, zástupci Objednatele, Zhotovitele, supervize a autorského dozoru. Zhotovitel byl na tomto kontrolním dni předán projekt kaliště P54 – Projekt sanačních prací. Tato projektová dokumentace není přílohou tohoto Dodatku č. 4. Na jejím základě byla vytvořena příloha č. 2 Dodatku č. 4 - Protokol změny č. A6078/2022/03 včetně přílohy č. 1 Položkový rozpočet stavby s vyčíslením změny a příloha 3 tohoto Dodatku č. 4 – Celkový soupis prací.

Uvedená změna ceny díla (hodnota víceprací podle Dodatku č. 4) představuje ve smyslu ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nepodstatnou změnu závazku ve výši 0,28 % hodnoty závazku. Celková změna ceny díla po uzavření Dodatku č. 4 činí 5,63 % původní hodnoty závazku.

Zápis z jednání z kontrolního dne je přílohou č. 2 Protokolu změny č. A6078/2022/03, který je přílohou č. 2 tohoto Dodatku č. 4.

3. Smluvní strany se dohodly, že Zhotovitel předloží Objednateli do 15 kalendářních dnů ode dne účinnosti tohoto Dodatku č. 4 aktualizaci bankovní záruky navýšením na hodnotu odpovídající 10 % aktuální celkové ceny díla (částka bude matematicky zaokrouhlena na celé tisíce) Výše bankovní záruky bude aktualizována buď formou dodatku ke stávající bankovní záruce nebo vystavením bankovní záruky nové, čímž bude nahrazena současná bankovní záruka, předložená objednateli v souladu s uzavřenou smlouvou o dílo. Vystavující banka i ostatní parametry předkládané bankovní záruky budou v souladu s podmínkami uvedenými v článku VI. odst. 6 Smlouvy.

4. aktualizace elektronických adres pro zasílání faktur a ostatních dokumentů.

Zhotovitel bere na vědomí, že faktury je nutné zasílat elektronicky na adresu fakturypku@diamo.cz a ostatní dokumenty pak přednostně zasílat s elektronickým podpisem na adresu pku@diamo.cz.

II. Změna Smlouvy

1. Smluvní strany upřesňují a aktualizují původní znění přílohy č. 2 Smlouvy – Časový a finanční harmonogram v těchto částech:

- finanční harmonogram za rok 2021;
- předpokládaný finanční harmonogram pro rok 2022.

Původní znění přílohy č. 2 Smlouvy – Časový a finanční harmonogram se ruší a nahrazuje novým zněním, který je přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 4.

2. Dohodou Smluvních stran se ruší stávající znění čl. VI. odst. 1 Smlouvy a zcela se nahrazuje tímto novým zněním:

Cena díla je stanovena dle aktuální situace a činí:

Původní cena díla dle Smlouvy	569 896 598,03 Kč
Cena díla dle Smlouvy, ve znění Dodatku č. 2 v Kč bez DPH	572 417 873,03 Kč
Cena díla dle Smlouvy, ve znění Dodatku č. 3 v Kč bez DPH	578 177 399,83 Kč
<u>Cena víceprací dle Dodatku č. 4 v Kč bez DPH</u>	<u>+ 1 608 437,00 Kč</u>
Cena po provedení změn – cena celkem v Kč bez DPH	579 785 836,83 Kč

III. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají tímto Dodatkem č. 4 nezměněna.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a subjektem, který je povinen uveřejňovat smlouvy prostřednictvím registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).
3. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel zašle tento Dodatek č. 4 k uveřejnění prostřednictvím registru smluv na základě zákona o registru smluv bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 15 dnů od uzavření tohoto Dodatku č. 4. Tím není dotčeno oprávnění Zhotovitele zaslat tento Dodatek č. 4 k uveřejnění prostřednictvím registru smluv nezávisle na výše uvedeném ujednání, a to zejména v případě, že Objednatel bude v prodlení se splněním výše uvedené povinnosti. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli Dodatek č. 4 po jeho podpisu bez zbytečného odkladu.
4. Tento Dodatek č. 4 je vyhotoven v elektronickém originálu podepsaném el. podpisy statutárních orgánů obou Smluvních stran.
5. Smluvní strany prohlašují, že se dokonale seznámily s textem tohoto Dodatku č. 4, že mu porozuměly v plném rozsahu, že odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, a že jej nepodepisují za jinak nevýhodných podmínek a v tísní, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci obou Smluvních stran své podpisy.
6. Tento Dodatek č. 4 nabývá platnosti dnem jeho podpisu statutárními orgány obou Smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv.
7. Nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 4 je:

Příloha č. 1: Časový a finanční harmonogram, aktualizace k 13. 1. 2022 (příloha č. 2 Smlouvy)

Příloha č. 2: Protokol změny č. A6078/2022/03 včetně přílohy č. 1: Položkový rozpočet stavby s vyčíslením změny, přílohy č. 2: Zápis z kontrolního dne 13. 1. 2022



Příloha č. 3: Celkový soupis prací

Ve Stráži pod Ralskem dne

 
Datum: 2022.03.21
13:38:13 +01'00'

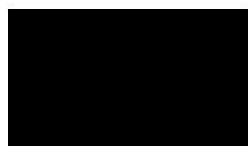

Ing. Ludvík Kašpar
ředitel státního podniku
DIAMO, státní podnik
(Objednatel)

V Praze dne

 
Datum: 2022.03.21
09:31:25 +01'00'

Luděk Kostka
člen představenstva a generální ředitel
GEOSAN GROUP a.s.
vedoucí společník Společnosti GG-MND-REK
(Zhotovitel)

V Ústí nad Labem dne

 
Datum: 2022.03.21
08:26:27 +01'00'

Ing. Radko Vrbík
jednatel
REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.
společník 2 Společnosti GG-MND-REK
(Zhotovitel)

Příloha č. 1

Časový a finanční harmonogram k 13. 1. 2022

Příloha č. 1 Dodatku č. 4 ke Smlouvě o dílo na akci: "Sektor VIII etapa III"

kód akce: A6078

č. NŘZ/Ně/040/2020

č. akce Zhotovitele: AV 200004.1.140

Časový a finanční harmonogram

rok	počet SEZ (ks)	finanční objem (bez DPH)
2020	11	147 510 299,56 Kč
2021	14	204 188 354,70 Kč
2022	17	148 741 000,00 Kč
2023	7	78 964 182,57 Kč
2024	0	382 000,00 Kč
CELKEM	49	579 785 836,83 Kč

21.01.2022

Příloha č. 2

Položkový rozpočet stavby Protokol změny Zápis z kontrolního dne

Příloha č. 1 Protokolu změny stavby č. A6078/2022/03

Sektor VIII etapa III

kód akce: A6078

č. smlouvy Objednatel: NRZ/Ně/040/2020 včetně Dodatků č. 1, č. 2 a č. 3

č. smlouvy Zhotovitel: AV 200004.1.140

Položkový rozpočet stavby s vyčíslením změny dle Protokolu změny stavby č. A6078/2022/03

Úkon	jedinota	rozpočet dle SoD vč. Dodatků č. 1 - 3			Změna (vícepráce) dle PZ 03		Celkem SoD dle PZ 03		
		jednotek	cena/]	cena celkem	jednotek	cena celkem vícepráce	jednotek	cena celkem	
relikvidace a přístupové komunikace	Relikvidace 44 sond včetně vybudování přístupových komunikací a panelových ploch	kpl	44,00		563 921 832,83 Kč	0,00	0,00 Kč	44,00	563 921 832,83 Kč
sanace zemina	geodetické vytýčení sanačního výkopu u SEZ	ks	11,00	7 500,00 Kč	82 500,00 Kč	1,00	7 500,00 Kč	12,00	90 000,00 Kč
	geodetické zaměření sanačního výkopu u SEZ	ks	11,00	7 500,00 Kč	82 500,00 Kč	1,00	7 500,00 Kč	12,00	90 000,00 Kč
	skrývka ornice a přemístění na mezidoplni do 20 m	m3	403,00	36,00 Kč	14 608,00 Kč	98,00	3 528,00 Kč	501,00	18 036,00 Kč
	odtězba nekontaminované zeminy z nezapážené sávební jámy do 4 m p.t.	m3	1 136,00	138,00 Kč	156 768,00 Kč	98,00	13 524,00 Kč	1 234,00	170 292,00 Kč
	přemístění nekontaminované zeminy na mezidoplni do 20 m	m3	1 136,00	30,00 Kč	34 080,00 Kč	98,00	2 940,00 Kč	1 234,00	37 020,00 Kč
	odtězba kontaminované zeminy z nezapážené sávební jámy do 4 m p.t.	m3	1 381,00	138,00 Kč	190 578,00 Kč	210,00	28 980,00 Kč	1 591,00	219 558,00 Kč
	odběr vzorků zeminy	ks	148,00	50,00 Kč	7 400,00 Kč	18,00	900,00 Kč	166,00	8 300,00 Kč
	rozbor NEL (C10-C40) zemina	ks	148,00	900,00 Kč	133 200,00 Kč	18,00	18 200,00 Kč	166,00	149 400,00 Kč
	naložení kontaminované zeminy	m3	1 381,00	59,00 Kč	81 478,00 Kč	210,00	12 390,00 Kč	1 591,00	93 868,00 Kč
	odvoz kontaminované zeminy do vzdálenosti 8 km	m3	1 381,00	535,00 Kč	738 835,00 Kč	210,00	112 350,00 Kč	1 591,00	851 185,00 Kč
	přípietek za každý další km nad 8km	m3	12 559,00	21,00 Kč	263 739,00 Kč	1 910,00	40 110,00 Kč	14 469,00	303 849,00 Kč
	naložení kontaminované zeminy na zabezpečené biodegradční ploše	m3	1 381,00	20,00 Kč	27 620,00 Kč	210,00	4 200,00 Kč	1 591,00	31 820,00 Kč
	Uložení odpadu na biodegradční plochu	l	2 349,00	2 375,00 Kč	5 578 875,00 Kč	387,00	847 875,00 Kč	2 736,00	6 426 750,00 Kč
	návoz čisté zeminy z jiného zdroje do vytěžené sanační jámy	m3	1 715,00	640,00 Kč	1 097 600,00 Kč	210,00	134 400,00 Kč	1 925,00	1 232 000,00 Kč

Úkon	jednotka	rozpočet dle SoD vč. Dodatků č. 1 - 3			Změna (vícepráce) dle PZ 03		Celkem SoD dle PZ 03		
		jednotek	cena/j	cena celkem	jednotek	cena celkem vícepráce	jednotek	cena celkem	
zářep sanační jámy se zhuštěním zpětné přemístění nekontaminované zeminy z mezidíponie zpět se zhuštěním do 20 m zpětné přemístění původně skryté ornice z mezidíponie zpět do 25 m slad a řízení sanačních prací doprava vzorků do laboratoře	m3	1 716,00	91,00 Kč	156 085,00 Kč	210,00	19 110,00 Kč	1 926,00	175 175,00 Kč	
	m3	1 136,00	30,00 Kč	34 080,00 Kč	98,00	2 940,00 Kč	1 234,00	37 020,00 Kč	
	m3	403,00	30,00 Kč	12 090,00 Kč	98,00	2 940,00 Kč	501,00	15 030,00 Kč	
	hod	286,00	760,00 Kč	224 640,00 Kč	24,00	18 720,00 Kč	312,00	243 360,00 Kč	
	km	2 040,00	16,00 Kč	32 640,00 Kč	180,00	2 880,00 Kč	2 220,00	35 520,00 Kč	
sanace podzemní vody	čerpání kontaminované vody ze savačební jámy do 5 l/s na výšku 10 m do CAS	hod	424,00	1 580,00 Kč	669 620,00 Kč	40,00	63 200,00 Kč	464,00	733 120,00 Kč
	odvoz kontaminované vody na očišťovací stanici	m3	1 698,00	445,00 Kč	711 110,00 Kč	180,00	80 760,00 Kč	1 748,00	777 860,00 Kč
	likvidace kontaminovaných vod	m3	1 698,00	1 330,00 Kč	2 125 340,00 Kč	180,00	199 600,00 Kč	1 748,00	2 324 840,00 Kč
vyhodnocení prací	závěrečná zpráva	ks	1,00	570 000,00 Kč	570 000,00 Kč		0,00 Kč	1,00	570 000,00 Kč
	mapové podklady a přílohy	ks	1,00	180 000,00 Kč	180 000,00 Kč		0,00 Kč	1,00	180 000,00 Kč
	doplnění databáze SEKM	ks	1,00	230 000,00 Kč	230 000,00 Kč		0,00 Kč	1,00	230 000,00 Kč
	průběžné zprávy pro KD kvartál	ks	18,00	45 000,00 Kč	810 000,00 Kč		0,00 Kč	18,00	810 000,00 Kč
Cena celkem				578 177 399,83 Kč		1 608 437,00 Kč		579 785 836,83 Kč	

Datum vyhotovení: 21. 1. 2022

Zhotovitel: Ing. Jiříslav Novotný
ředitel projektu

Objednatel: Marek Vybíral
vedoucí střediska Kodačín

Protokol změny stavby	č.: A6078/2022/03
Zhotovitel: Společnost GG-MND-REK vzniklá na základě Společenské smlouvy č. A1402/2019/SOS/46 ze dne 14. 11. 2019 <i>Vedoucí společník:</i> GEOSAN GROUP a.s. U Nemocnice 430 280 02 Kolín III IČO: 28169522 DIČ: CZ28169522	Objednatel: DIAMO, státní podnik odštěpný závod PKÚ Hrbovická 2, Hrbovice 403 39 Chlumec IČO: 00002739 DIČ: CZ00002739
Název akce: Sektor VIII – etapa III (kód akce A6078)	Datum změny: 21. 1. 2022
Projektová dokumentace: Dokumentace pro provádění stavby zpracovaná 02/2019 [REDAKCE] IČO 45162948	Smlouva o dílo: č. objednatele: NŘZ/Ně/040/2020 č. zhotovitele: AV.200004.1.140 ve znění dodatku č. 1, č. 2 a č. 3
Stavební objekt: Relikvidace sond, sanace zemin a podzemních vod Nepředvídatelná změna prací: 1. Změna rozsahu sanačních prací – Sanace zemin 2. Změna rozsahu sanačních prací – Sanace podzemních vod <i>Změna dle § 222, odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek</i> Důvod provedení změny: Po předání pracoviště zahájil zhotovitel svoji činnost na projektu. Vstoupil do kontaktu s vlastníky, případně uživateli dotčených pozemků za účelem uzavření dohody o vstupu a provedení činností podle projektu. Při těchto jednáních v nejednom případě podaly dotčené subjekty zhotoviteli informaci o indiciích v terénu, které ukazovaly na existenci dalšího znečištění po těžbě ropy a zemního plynu v blízkém okolí jednotlivých starých sond, jejichž relikvidace je předmětem projektu. Zhotovitel s touto situací v prvním čtvrtletí roku 2020 obeznámil objednatele, který následně v tomto rozsahu prověřil všechny sondy v projektu Sektor VIII etapa III. Po prostudování digitálních leteckých měřických snímků se podařilo zjistit, že u některých sond byla historicky v průběhu těžby zřízena kaliště. V některých z nich po ukončení těžby uložené kontaminované hmoty zůstaly na místě. Pokud by se tato skutečnost projevila přímo u jednotlivých sond, byla by jejich sanace zahrnuta ve zpracovaném projektu. Jestliže se však objevila dodatečně, musí být v zájmu komplexního vyřešení sanace území do projektu dodatečně zahrnuta. Následně provedený průzkum konkrétních lokalit potvrdil u některých kališť přítomnost antropogenního znečištění výplně bývalého kaliště. Výsledky průzkumu budou promítnuty do sanačních projektů, postupně vypracovávaných ve vlastní režii PKÚ, s. p. Tam, kde míra znečištění, zjištěná vyhodnocením výsledků průzkumu, dosahuje nadlimitních hodnot, sanační projekt řeší nutnost kontaminované hmoty odtěžit. V zájmu odstranění veškerého znečištění bylo objednatelem rozhodnuto	

postupně začlenit sanační práce v dotčených lokalitách do stávajícího projektu jako vícepráce, jelikož v době vytvoření projektové dokumentace Sektor VIII etapa III tako skutečnost nebyla známa a objednatel ji nemohl předvídat.

Situace byla projednána na kontrolním dni 15. 7. 2021 za účasti zástupců objednatele, zhotovitele, supervize a autorského dozoru. Na tomto kontrolním dni byly zhotoviteli předány první dva sanační projekty kališť.

Změna dle tohoto protokolu změny je po zapracování projektu sanace kaliště u sondy P54. Rozsah položek v kompletu sanací, u kterých bude navýšeno množství jednotek a jejich finanční vyčíslení, je přílohou tohoto protokolu a bude obsaženo v Dodatku č. 4 ke SoD.

Tato změna - vícepráce - byla odsouhlasena účastníky kontrolního dne 13. 1. 2022 - zástupci objednatele, zhotovitele, supervize a autorského dozoru. Zhotoviteli byl na tomto kontrolním dni předán sanační projekt kaliště u sondy P54.

Nejsou vloženy žádné nové položky, jsou použity zasmluvněné jednotkové ceny. Zápis z kontrolního dne 13. 1. 2022 je přílohou č. 2.

Hodnota změny:

Na základě změny byl vyhotovený položkový rozpočet stavby s vyčíslením změny, který je přílohou č. 1 tohoto protokolu změny stavby.

Rekapitulace finančních dopadů změn *;;

Původní hodnota závazku dle smlouvy o dílo.....	578,177.399,83 Kč
Změny celkem.....	+1,608.437,00 Kč
Hodnota závazku po provedení změny	579,785.836,83 Kč

**Uvedené hodnoty v Kč jsou bez DPH*

Přílohy:

1. Položkový rozpočet stavby s vyčíslením změny
2. Zápis z kontrolního dne 13. 1. 2022

Za zhotovitele:	
Za supervizi:	
Za projektanta:	
Za objednatele:	

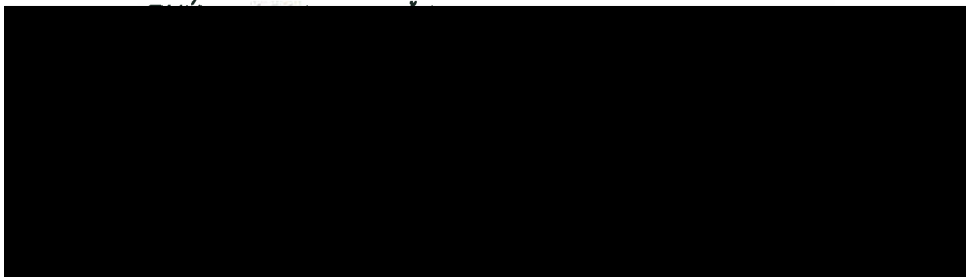


**Zápis z 27. kontrolního dne
realizace akce „Sektor VIII etapa III“**

Den konání: 13. 1. 2022

Místo konání: PKÚ, s. p., středisko Hodonín

Účast dle prezenční listiny:



Program:

1. Zahájení
2. Zpráva zhotovitele o postupu prací v měsíci ve sledovaném období prosinec 2021
3. Zpráva supervize
4. Diskuze

1. Zahájení

Jednání zahájil 

2. Zpráva zhotovitele

Zprávu zhotovitele o postupu prací ve sledovaném období přednesl 
písemná zpráva je přílohou tohoto zápisu.

a) Inženýrská činnost

Ve sledovaném období probíhalo projednání podmínek vstupu na pozemky u sond, které budou dle harmonogramu realizovány v roce 2022.

b) Příprava panelových ploch pro relikvidaci sond

Terénní a přípravné práce u sondy B34 byly zahájeny geodetickým vytyčením trasy dočasné přístupové komunikace a panelové pracovní plochy. Následně byla po skrývce ornice na srovnanou pláň vybudována dočasná přístupová komunikace a dočasná panelová pracovní plocha ze silničních panelů.

Po ukončení relikvidačních prací u sond B19, B48 a B7 byla provedena demontáž panelové pracovní plochy a panelové komunikace. Pozemky v okolí těchto sond byly dorovnané ornici do nivelety okolního terénu a byla provedena její kompletní rekultivace. Následně byly pozemky protokolárně vráceny vlastníkům či uživatelům zpět k užívání.

c) Dohledání ústí starých sond

Ve sledovaném období bylo dohledáno a odkopáno ústí sondy B5. V rámci odkopání ústí sond byla zároveň provedena jejich příprava včetně namontování nového ústí sondy pro realizaci relikvidačních prací.

Od začátku prací byla dohledána a odkopána ústí celkem 27 sond: B7, B8, B12A, B19, B20, B23, B24, B25, B34, B37, B48, B52, HR22, HR56, HR79, LU94A, LU180, NEM6, P2, SN1, ZI3, ZI4, ZI5, ZI9, ZI10, ZI14 a ZI21.

d) Relikvidace sond

Ve sledovaném období byly provedena relikvidace sondy B7 v termínu 28. 11. – 28. 12. 2021 dle schváleného projektu. Detailní průběh relikvidačních prací je uveden v písemné zprávě zhotovitele.

Od počátku prací bylo zrelikvidováno celkem 25 sond: B8, B12A, B19, B20, B23, B24, B25, B37, B48, B52, B7, HR22, HR56, HR79, LU94A, LU180, NEM6, SN1, ZI3, ZI4, ZI5, ZI9, ZI10, ZI14 a ZI21.

e) Sanace zemin a vod

Ve sledovaném období neprobíhaly žádné sanační práce.

f) Monitoring účinnosti sanace

Ve sledovaném období monitoring úspěšnosti sanačních prací nebyl realizován. V rámci vyhodnocovacích prací byla zpracována zpráva pro kvartální kontrolní den.

g) Ukončené sanační práce

Od začátku prací byly ukončeny sanační práce celkem u 2 sond - B20, SN1 a kaliště SN1.

h) Výhled prací

V následujícím období (leden 2022) budou realizovány relikvidační práce sond P2, B34 a terénní práce v okolí sond B10 a P2. Pro zajištění souhlasu vstupu na pozemky budou průběžně probíhat jednání s vlastníky a uživateli dotčených pozemků u sond, které budou realizovány v roce 2022.

Závěr

Dozavadní průběh prací je v souladu s prováděcí dokumentací.

3. Zpráva supervize

Zprávu supervize přednesl RNDr. Staněk. Ve sledovaném období supervize vydala 1 stanovisko k projektu hornické činnosti, vydala souhlasné stanovisko k fakturaci Sdružení. Dále zajistila účast na kontrolním dni měsíčním a kontrolním dni čtvrtletním. Supervize může konstatovat, že práce probíhají v souladu s projektovou dokumentací a harmonogramem, finanční prostředky jsou čerpány účelně. Supervize nemá žádné připomínky a souhlasí s výhledem prací na další období.

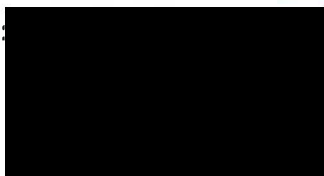
4. Diskuze

- a. Zástupce objednatele – p. Vybíral informoval účastníky dnešního kontrolního dne, že obdržel informaci od zhotovitele o výskytu dalšího znečištění – bývalého kaliště u sondy P54, která je součástí realizace etapy III. Toto zjištění učinil zhotovitel v době, kdy v rámci realizace projektu kontaktoval vlastníka pozemku o vydání souhlasu se vstupem. P. Vybíral dále informoval, že tyto skutečnosti byly prověřeny a v okolí kaliště P54 byl proveden průzkum, jehož výsledky byly promítnuty do sanačního projektu. V rámci vyřešení této nepříznivé situace bude sanace kaliště P54 začleněna do projektu etapy III formou víceprací.
- b. Na dnešním kontrolním dni byl zhotoviteli předán sanační projekt kaliště u sondy P54.
- c. P. Vybíral požádal na dnešním kontrolním dni o stanovisko zástupce supervize a autorského dozoru.
- d. Zástupce supervize s navrženým řešením kaliště P54 souhlasí. Souhlasné stanovisko supervize již bylo vydáno při prvním zjištění o znečištění tohoto charakteru, a to na KD 15. 7. 2021 (SN1 a LU162), kdy se současně předpokládala další zjištění, což se potvrdilo u sondy P54.
- e. Zástupce autorského dozoru s navrženým řešením souhlasí.
- f. Zástupce supervize si vyžádal uvedený sanační projekt a rovněž údaj o navýšení množství jednotek vůči SoD a jejich finanční vyčíslení.
- g. Zástupce objednatele p. Vybíral uvedl, že v souvislosti se začleněním víceprací nebudou vytvořeny žádné nové položky. Na projektované vícepráce kaliště u sondy P54 bude uzavřen Dodatek č. 4 ke SoD.
- h. Předmětem Dodatku č. 4 ke SoD bude rovněž aktualizace harmonogramu prací zhotovitele v souladu s čl. IV odst. 3 a čl. XVIII odst. 8 SoD. Dodatek bude uzavřen do konce měsíce února 2022.

Na dnešním kontrolním dni nebyly vzneseny žádné další náměty do diskuze.

Příští řádný KD je stanoven na čtvrtek 10. února 2022.

Zapsala:



Příloha č. 3

Celkový soupis prací

Příloha č. 3 Dodatku č. 4 ke Smlouvě o dílo na akci: "Sektor VIII etapa III"

kód akce: A6078

č. NŘZ/Ně/040/2020

č. akce Zhotovitele: AV 200004.1.140

Celkový soupis prací dle Dodatku č. 4

Úkon	CPV		KCP	Jednotka	Jednotek	cena/J	cena celkem
relikvidace a přístupové komunikace	45255110-3	Relikvidace 44 sond včetně vybudování přístupových komunikací a panelových ploch		kpl	44,00	-	563 921 832,83 Kč
sanace zemina	71315300-2	geodetické vytyčení sanačního výkopu u SEZ		ks	12,00	7 500,00 Kč	90 000,00 Kč
	71315300-2	geodetické zaměření sanačního výkopu u SEZ		ks	12,00	7 500,00 Kč	90 000,00 Kč
	45112000-5	skrývka ornice a přemístění na mezideponii do 20 m	121 10 1101	m3	501,00	36,00 Kč	18 036,00 Kč
	45112000-5	odtěžba nekontaminované zeminy z nezapažené stavební jámy do 4 m p.t.	131 20 1103	m3	1 234,00	138,00 Kč	170 292,00 Kč
	45112000-5	přemístění nekontaminované zeminy na mezideponii do 20 m	162 20 1101	m3	1 234,00	30,00 Kč	37 020,00 Kč
	45112000-5	odtěžba kontaminované zeminy z nezapažené stavební jámy do 4 m p.t.	131 20 1103	m3	1 591,00	138,00 Kč	219 558,00 Kč
	90733700-1	odběr vzorků zeminy		ks	166,00	50,00 Kč	8 300,00 Kč
	71900000-7	rozbory NEL (C10-C40) zemina		ks	166,00	900,00 Kč	149 400,00 Kč
	45112000-5	naložení kontaminované zeminy	167 10 1102	m3	1 591,00	59,00 Kč	93 869,00 Kč
	90522100-3	odvoz kontaminované zeminy do vzdálenosti 6 km	162 70 1101	m3	1 591,00	535,00 Kč	851 185,00 Kč
	90522100-3	příplatek za každý další km nad 6km	162 70 1109	m3	14 469,00	21,00 Kč	303 849,00 Kč
	45112360-6	složení kontaminované zeminy na zabezpečené biodegradační ploše	171 20 1101	m3	1 591,00	20,00 Kč	31 820,00 Kč
	45112360-6	Uložení odpadu na biodegradační plochu		t	2 705,00	2 375,00 Kč	6 426 750,00 Kč
	45112320-4	návoz čisté zeminy z jiného zdroje do vytěžené sanační jámy		m3	1 925,00	640,00 Kč	1 232 000,00 Kč
	45112320-4	zásyp sanační jámy se zhutněním	174 10 1101	m3	1 925,00	91,00 Kč	175 175,00 Kč
	45112320-4	zpětné přemístění nekontaminované zeminy z mezideponie zpět se zhutněním do 20 m		m3	1 234,00	30,00 Kč	37 020,00 Kč
	45112320-4	zpětné přemístění původně skryté ornice z	162 20 1101	m3	501,00	30,00 Kč	15 030,00 Kč
	90715000-2	slad a řízení sanačních prací		hod	312,00	780,00 Kč	243 360,00 Kč
60140000-1	doprava vzorků do laboratoře		km	2 220,00	16,00 Kč	35 520,00 Kč	
sanace podzemní voda	76532000-1	čerpání kontaminované vody ze stavební jámy do 5 l/s na výšku 10 m do CAS	115 10 1201	hod	484,00	1 580,00 Kč	733 120,00 Kč
	90741000-3	odvoz kontaminované vody na očišťovací stanici	185 85-R	m3	1 748,00	445,00 Kč	777 860,00 Kč
	90733900-3	likvidace kontaminovaných vod		m3	1 748,00	1 330,00 Kč	2 324 840,00 Kč
vyhodnocení prací	90715000-2	závěrečná zpráva		ks	1,00	570 000,00 Kč	570 000,00 Kč
	90715000-2	mapové podklady a přílohy		ks	1,00	190 000,00 Kč	190 000,00 Kč
	90715000-2	doplnění databáze SEKM		ks	1,00	230 000,00 Kč	230 000,00 Kč
	90715000-2	průběžné zprávy pro KD kvartál		ks	18,00	45 000,00 Kč	810 000,00 Kč
Cena celkem						579 785 836,83 Kč	