

DODATEK Č. 12 K SMLouvĚ O DíLO

ke smlouvě o dílo uzavřené podle ust. § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., tj. obchodního zákona, ve znění pozdějších předpisů dne 20.12.2012 (dále jen „dodatek č. 12.“)

Název projektu:	ÚV Pracejovice – rekonstrukce a modernizace
Evidenční číslo IS SFZP:	10062321
Evidenční číslo IS ISPROFIN:	1150112000610
Evidenční číslo MSC 2007:	CZ.1.03/1.3.00/09.06094
Příjemce podpory:	Město Strakonice

Smluvní strany:

Objednatel:

Město Strakonice

se sídlem:	Velké náměstí 2, 386 21 Strakonice
IČ:	00251810
DIČ:	CZ00251810
bankovní spojení:	
číslo účtu:	
zastoupený: ve věcech smluvních	Mgr. Blahoslav Hrdlička, starosta města
ve věcech technických	p. Dušan Kučera

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

Zhotovitel:

„Sdružení ARKO-PROTOM-MOTA-ENGIL“

ARKO TECHNOLOGY, a.s.,

jako vedoucí sdružení

adresa:	Videňská 108, 619 00 Brno
IČ:	00219169
DIČ:	CZ00219169
bankovní spojení:	
č. účtu:	
zastoupený:	Ing. Tomáš Koberle, předseda představenstva Ing. Jiří Svoboda, člen představenstva

PROTOM Strakonice, s. r. o.

jako účastník sdružení

adresa:	Plešská 290, 38601 Strakonice
IČ:	43841252
DIČ:	CZ43841252
bankovní spojení:	
číslo účtu:	
zastoupený	p. Miroslav Procháčka, jednatel společnosti

Číslo smlouvy objednavatele: 2012 - 451

Číslo smlouvy zhotovitele: 900-076/GD/2012

Změnový list č. 24: - 3.135.057,03 Kč bez DPH
Změnový list č. 26: - 1.549.510,81 Kč bez DPH
Změnový list č. 27 (doměrkový změnový list): - 72.021,93 Kč bez DPH

Celková cena díla se na základě výše uvedených změnových listů mění:

Nová cena celkem bez DPH	59.804.366,44 Kč
DPH celkem:	13.558.914,85 Kč
Nová cena celkem včetně DPH:	72.363.271,29 Kč

Další ujednání

1. Ostatní body smlouvy zůstávají beze změn.
2. Tento Dodatek č.12 je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž ve 2 výtiscích pro Objednavatele a 2 výtisky pro Zhotovitele.
3. Smluvní strany prohlašují, že uzavřely tento Dodatek č. 12 jako projev své svobodné vůle.
4. Tento Dodatek č.12 nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 sb.
5. Uzavření Dodatku č. 12 bylo schváleno Radou města Strakonice dne ...²⁹...~~15~~...2020 pod č. usnesení ...~~702~~ / 6000 ...

Příloha: Celkový finanční souhrn
Změnové listy

Objednatel:
Město Strakonice

Zhotovitel:
ARKO TECHNOLOGY, a. s.
jako vedoucí účastník sdružení:
„Sdružení ARKO-PROTOM-MOTA-ENGL.“

Mgr. Břetislav Hrdička
starosta města

Ing. Tomáš Koberle, předseda představenstva
ARKO TECHNOLOGY, a. s.

Podpis: 

Podpis: 

Datum: 1. 9. 2020

Datum: _____

Ing. Jiří Svoboda, člen představenstva
ARKO TECHNOLOGY, a. s.

Podpis: 



Strakonice 310 010 01, tel. +420 347 423 271,
fax +420 347 423 271, e-mail: info@arko.cz

Datum: _____

Miroslav Procháčka, jednatel
PROTOM Strakonice, s. r. o.

Podpis: _____

Datum: 6.10.2020

*Ing. Lukáš Janoušek
na poklesek předávací*

~~Antonio Martins Ferreira Oliveira, předseda
představenstva~~

MOTA-ENGIL CENTRAL EUROPE Česká
republika, s. r. o.

Podpis: _____

Datum: _____

Dr. Pedro Vasco Rocha Gonçalves, člen
představenstva

MOTA-ENGIL CENTRAL EUROPE Česká
republika, s. r. o.

Podpis: _____

Datum: _____

Celkový finanční souhrn - příloha konečné faktury akce ÚV PRACEJOVICE - jímání

	VÍCEPRÁCE	MÉNĚPRÁCE	SMLOVNÍ CENA
Smluvní cena dodatek 10			59 642 460,00
Zl.č. 17	1 082 671,60	-139 004,00	943 667,60
Zl.č. 18	7 561 932,97	-5 710 575,00	1 842 357,97
Zl.č. 19	6 603 008,00	-6 603 008,00	0,00
Zl.č. 20	584 558,33	-59 480,96	525 077,37
Zl.č. 21	1 000 906,59	-1 000 732,79	173,80
Zl.č. 22	1 377 554,93	-1 061 996,64	315 558,29
Zl.č. 23	1 788 301,48	-496 590,30	1 291 711,18
Zl.č. 24	690 900,79	-3 825 957,82	-3 135 057,03
			0,00
Zl.č. 26	2 179 870,80	-3 729 381,61	-1 549 510,81
Dumérkovy směnový list	57 352,04	-129 373,97	-72 021,93
Celková smluvní cena se započtením změn bez DPH			59 804 356,44

vypracováno na základe „Koncepcie“
1992/1993

Vypracoval Mgr. Jozef Kozma

Ja viacerou osobami odpovedá
Mgr. Jozef Kozma

Vo Slnovecch dne 26.8.1992

Podpis Jozef Kozma

• PRÁVNÉ ASPEKTY
KONKRETNÉHO
ROZHODNUTIA

JK

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 17a

Datum předání zhotovitelem

1. 4. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 106, 619 00 Brno

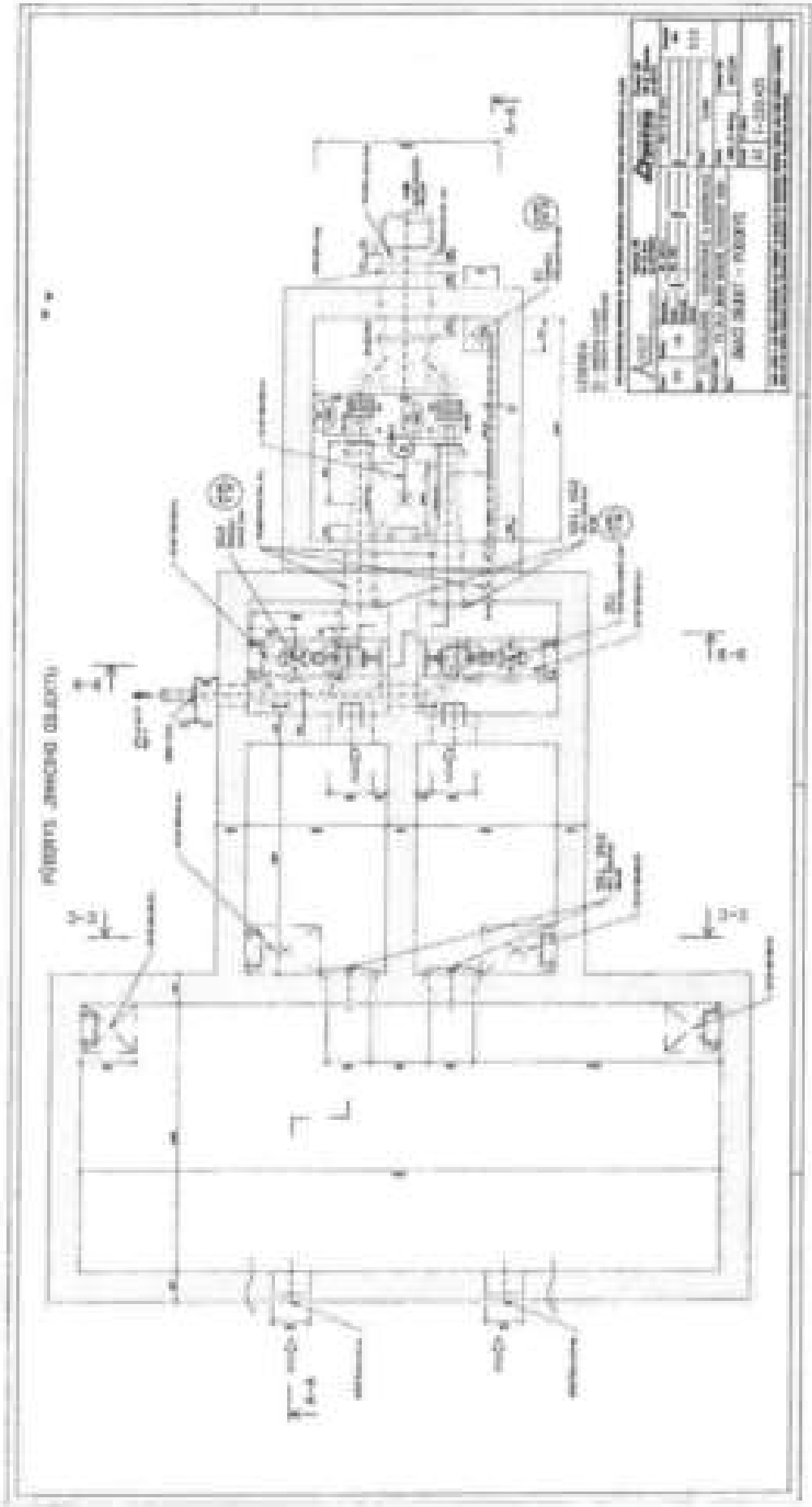
Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	PS 04.2 Jímání povrchové surrové vody	
Specifikace změny: doplnění měření jímání vody z řeky Otavy do infiltračních kanálů		
Zdůvodnění změny: Z důvodu požadavků provozovatele na doplnění měření jímání vody z řeky Otavy do infiltračních kanálů.		
Finanční dopad změny: 1.052.671,- Kč	Navýšení / úspora / bez změny	

Prilohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č.3 - stanovisko TDS
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	
Ing. Petr Jerhot	Ing. Václav Houska
Datum: 1.3.2019	Datum: 15.6.2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	
Jaroslav Gmele	Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum: 4.6.2019	Datum: 13.6.2019

MĚSTO
STRAKONICE



Area	150	Change	11-10-05
Scale	1:100		
Project Name	[illegible]		
Client Name	[illegible]		
Architect Name	[illegible]		
Address	[illegible]		
Phone	[illegible]		
Fax	[illegible]		
E-mail	[illegible]		
Website	[illegible]		
Project No.	[illegible]		
Sheet No.	[illegible]		



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský ústav a výstavba a.s.
Nádražní 4, 150 56 Praha 5

„Úprava vody Pratejovice“

ZMĚNOVÝ LIST č.17a - Stanovisko TDS

Stavební objekt: PS 04.2 Jímání povrchové surové vody

Datum převzetí: 1. 4. 2019
4. 6. 2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Práce neobsažené v ZDS
Rozšíření činnosti nad rámec ZDS na základě požadavku
objednatel (na doporučení provozovatele ÚV Pratejovice) –
dodávka fakturačních průtokoměrů.

Zdůvodnění změny:
Z důvodu zjištění nedostatku projektové dokumentace - nemožnosti měření odebrané
vody z feky Otavy doporučil provozovatel ÚV Pratejovice objednateli doplnění osazení
fakturačních průtokoměrů do jímácho objektu. K tomuto požadavku byla zpracována
situace (půdorys) definující základní montážní materiál a následně byl zpracován
rozpočet navíc nad rámec rozpočtu a výkazu výměr SOČ.

Požadavek zhotovitele: původní 1.082.671,60 Kč (bez DPH)
po připomínkování 1.082.671,60 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:
Z důvodu požadavku objednatel na provedení výše uvedených změn na základě zjištěných
skutečností považuje TDS požadavek zhotovitel za oprávněný. K ocenění prací byly použity
jednotkové ceny z ceníku a kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 1.082.671,60 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 4.6.2019

dotyky-podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

MĚSTO
Pratejovice

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 17b

Datum předložení
zhotovitelem

1. 4. 2019

Objednatel	Město Strakonice Veľké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nádražní 4, 150 58 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce nezbačené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	PS 04.2 Jímání povrchové surové vody	
Specifikace změny: doplnění měření jímání vody z řeky Otavy do infiltračních kanálů - odečet		
Zdůvodnění změny: Z důvodu požadavků provozovatele na doplnění měření jímání vody z řeky Otavy do infiltračních kanálů - odečet.		
Finanční dopad změny: - 138.064,- Kč	Navýšení úspora / base změny	

Přílohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - stanovisko TDS
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
  Ing. Petr Jerhot Datum: 1.3.2019	 Ing. Václav Houška Datum: 27.6.2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMO stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
  Jaroslav Gmela Datum: 4. 6. 2019	Změnu schvaluji / neschvaluji  Mgr. Efrém Hrdlička Datum: 27. 6. 2019 

Zobraz. 6.17 a. Zmrzal vlnitá technická

	mm	Průměr a délka vlákn	počet	výška	cm	-E 064,8
6.	30	Sklená (jednotlivé vlákna) nebo s prodloužením vláken výšky 1.700mm; délka vlákn 400mm, průměr i s výztuží do vlákn na konci povrchu 400mm, prům. vlákn (do 1.700, do 1.700 mm)	to	-2		

6
6



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodořepodářský ústředí a výtahárna s.r.o.
Mláčkův 4, 150 36 Praha 5

„Úprava vody Pracejovice“

ZMĚNOVÝ LIST č.17b - Stanoviško TDS

Stavební objekt: PS 04.2 Jímání povrchové surové vody

Datum přejetí: 1. 4. 2019
4. 6. 2019 – čístopis po připomínkách

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Jedná se o práce ve skutečnosti neprováděné – odečet.

Zdůvodnění změny:

Z důvodu zjištění nedostatku projektové dokumentace - nemožnosti měření odebrané vody z řeky Otavy doporučil provozovatel ÚV Pracejovice objednateli doplnění osazení fakturačních průtokoměrů do jímacího objektu. K tomuto požadavku byla zpracována situace (půdorys) definující základní montážní materiál a následně byl zpracován rozpočet navíc nad rámec rozpočtu a výkazu výměr SOD. Tento změnový list obsahuje práce na stavbě neprováděné – odečet.

Požadavek zhotovitele: původní - 139.064,00 Kč (bez DPH)
po připomínkování - 139.064,00 Kč (bez DPH)

Stanoviško TDS:

Z důvodu požadavku objednatel na provedení výše uvedených změn na základě zjištěných skutečností považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SOD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 139.064,00 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze odečten z celkové ceny SOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 4.6.2019


TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodořepodářský ústředí a výtahárna s.r.o.
Mláčkův 4, 150 36 Praha 5
datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí


MĚSTO
Pracejovice
datum, podpis

Úprava vody Pracejovice

Změnový list č. 18a

Datum předání
zhotovitelem

24. 7. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velká náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRY a.s., Nádražní 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.2 Infiltrace	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: 7.561,932,97 Kč	Navýšení úpory / bez změny	

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS
----------	---

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	
Ing. Petr Jerhol	Ing. Václav Houška
Datum: 21-07-2019	Datum: 21-07-2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	
Jaroslav Grmela	Mgr. Blahoslav Hrdlička
Datum:	Datum:

Skupaj: 07 Projezice, vzdrževanje in modernizacija, TDW
 Opisni: 80 08 Jazolci vodni
 Čas: 80 08.2 odlozila - izdelani vključno s cenami vseh pripon 1.1, sklenjenih obsega stavilne sestave

Dobavitelj: ARMO TECHNOLOGY, s.p.
 Dobavitelj: PROTON Elektroin. s.p.
 Mesto: Ptuj

Opisovalec: Filip Vrhovnik
 Datum: 21. 4. 2019

C	Ime artikla	Prispevek	M	Merilna enota	Cena izdelana	Cena odlozila	Skupna cena
1	2	3	4	5	6	7	8
nov		Prispevek k osnovni ceni					
1		Skupna cena					
	0700100	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-1	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-2	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-3	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-4	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-5	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-6	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-7	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-8	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-9	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-10	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			

Skupaj: 07 Projezice, vzdrževanje in modernizacija, TDW
 Opisni: 80 08 Jazolci vodni
 Čas: 80 08.2 odlozila - izdelani vključno s cenami vseh pripon 1.1, sklenjenih obsega stavilne sestave

Dobavitelj: ARMO TECHNOLOGY, s.p.
 Dobavitelj: PROTON Elektroin. s.p.
 Mesto: Ptuj

Opisovalec: Filip Vrhovnik
 Datum: 13. 5. 2019

C	Ime artikla	Prispevek	M	Merilna enota	Cena izdelana	Cena odlozila	Skupna cena
1	2	3	4	5	6	7	8
nov		Prispevek k osnovni ceni					
1		Skupna cena					
	0700100-1	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-2	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-3	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-4	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-5	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-6	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-7	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-8	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-9	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			
	0700100-10	Priloga št. 11 - Pregled cen izdelkov, ki jih dobavitelj vključuje v ceno, vključno s PDV	07	100,00			

Celoten



ZMĚNOVÝ LIST č.18a - Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 08.2 – Infiltrace, jímání vody
SO 08.3 – Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 12.03.2019
27.07.2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Opravy položek dle skutečnosti a práce neobsažené v ZDS

- a) Přeložky kabelů nad kanály
- b) Odtěžení nevhodné zeminy infiltračního příkopu č.1 a č.2, zhuštěný násyp vhodnou zeminou
- c) Přeložka vodovodu
- d) Záměna filtračních vrstev – přípočty
- e) Přípočet vzdálenosti dopravy a uložení na skládku
- f) Vodovodní přípojka dl.15m
- g) Provizorní podlahy ve studnách - 4ks

Zdůvodnění změny:

- a) Z důvodu vedení stávající kabelového trasy v zemi přes nové infiltrační kanály bylo nutné zajistit provedení přeložky kabelů vzduchem nad nově budovanými kanály.
Cena za bod a) = 138.488,30 Kč.
- b) Při výkopu infiltračních kanálů č.1 a č.2 byla ve dně zastřena nevhodná zemina, bylo nutné provést její odtěžení a nahrazení stérkopískem.
Cena za bod b) = 110.113,33 Kč.
- c) Z důvodu vedení stávajícího vodovodního řádu přes nové infiltrační kanály bylo nutné zajistit provedení přeložky vodovodu.
Cena za bod c) = 161.052,62 Kč.
- d) Z důvodu požadavku objednatele na doporučení GP byly dodány vhodnější frakce a typy filtračního písku oproti výkazu výměr ze ZDS.
Cena za bod d) = 2.042.860,00 Kč.
- e) Z důvodu vzdálenějšího zařízení pro uložení vytěžené zeminy z infiltračních kanálů byla zhotovitelem připočtena cena dopravy, uložení a rozmuťí zeminy.
Cena za bod e) = 4.728.375,00 Kč.
- f) Na základě požadavku objednatele na doporučení provozovatele byla zhotovitelem provedena vodovodní přípojka v délce 15 m.
Cena za bod f) = 68.446,51 Kč.
- g) Z důvodu ve výkazu výměr chybějící demontáže zakrývacích desek a zřízení provizorních podlah v rekonstruovaných studnách, byly tyto práce provedeny a oceněny.
Cena za bod g) = 312.577,21 Kč.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování 7.981.932,97 Kč (bez DPH)

Úprava vody Pracejovice

Změnový list č. 18b

Datum předložení
zhotovitelem

24. 7. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velká náměstí 2 365 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGEL Vidařská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.2 Infiltrace	

Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet

Zdůvodnění změny: Tato změnový list obsahuje práce ve skutečnosti na stavbě neprovedené.

Finanční dopad změny: - 5.718.575,00 Kč Navýšení úspora / bez změny

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS
----------	---

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	
Ing. Petr Jerhot	Ing. Václav Houška
Datum: 23-07-2019	Datum: 24-07-2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMO stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele Změnu schvaluji/neschvaluji
	
Jaroslav Jermela	Mgr. Štěpán Hrdlička
Datum:	Datum:

Změnový list č. 18b odpočty

Objekt: N.2. 18b odpočty celkem	
SO 06.2 infiltrace - odvětrání freonových vzduch. odpočty	
SO 06.2 infiltrace - úprava střešních vodov. přípoj. včetně odvětrání střeš. a úprava na střešní odpočty	

ROZPOČET

Stavba: ÚV Prazepraha, rekonstrukce a modernizace, TOB
 Objekt: SO 06.2 Infiltrace vody
 Část: SO 06.2 infiltrace - odvětrání freonových vzduch. odpočty

Objednatel: ARAD TECHNOLOGY, s.r.o.
 Druhotná: PROTON Systémy, s.r.o.
 Místo: Prazepraha

Zpracovatel: Hlášek Vladimír
 Datum: 11. 3. 2018

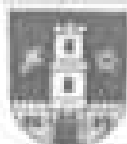
C	Objekt	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celková	Měnová částka
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV							
06 Podhledová konstrukce							
06.2	06.2010101	ÚV 06.2010101 ÚV 06.2010101	06	1			
06.2	06.2010102	ÚV 06.2010102 ÚV 06.2010102	06	1	100000		
Celkem							

Stavba: ÚV Prazepraha, rekonstrukce a modernizace, TOB
 Objekt: SO 06.2 Infiltrace vody
 Část: SO 06.2 infiltrace - úprava střešních vodov. přípoj. včetně odvětrání střeš. a úprava na střešní odpočty

Objednatel: ARAD TECHNOLOGY, s.r.o.
 Druhotná: PROTON Systémy, s.r.o.
 Místo: Prazepraha

Zpracovatel: Hlášek Vladimír
 Datum: 4. 3. 2018

C	Objekt	Popis	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celková	Měnová částka
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV Práce a dodávky HSV							
1 Závěrné práce							
01	010010101	ÚV 010010101 ÚV 010010101	01	1			
01	010010102	ÚV 010010102 ÚV 010010102	01	1	100000		
Celkem							



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Kládková 4 - 150 01 Praha 5



Úprava vody Pracejovice

ZMĚNOVÝ LIST č.18b - Stanoviško TDS

Stavební objekt: SO 06.2 – Infiltrace, jímání vody

Datum převzetí: 12.03.2019
27.07.2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Opravy položek dle skutečnosti a práce neobsažené v ZDS
a) Záměna filtračních vrstev – odečty
b) Odečet poplatků za skládku

Zdůvodnění změny:

- a) Z důvodu požadavku objednatele na doporučení GP byly dodány vhodnější frakce a typy filtračního písku oproti výkazu výměr ze ZDS. Odečteny byly původní štrkové vrstvy.
Cena za bod d) = - 991.200,00 Kč.
- b) Z důvodu odvozu na vzdálenější zařízení pro uložení vytěžené zeminy z infiltračních kanálů, kde nebyl hrazen poplatek za skládku byl tento odečten.
Cena za bod e) = - 4.728.375,00 Kč.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování - 5.719.575,00 Kč (bez DPH)

Stanoviško TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SoD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 5.719.575,00 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze odečten z celkové ceny SO a ze sloupce zbývá.

TDS: 28. 7. 2019

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úprava vody Pracejovice

Změnový list č. 19a

Datum předložení
zhotovitelem

31. 5. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 3 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGBL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.3 Infiltrace	
Specifikace změny: změna rozměrů melioračních hránic nátokového a vsakovacích kanálů		
Zdůvodnění změny: jedná se o požadavek objednatele na základě žádosti zhotovitele, bez dopadu na cenu nebo kvalitu díla. Změna rozměru hránice 8/dřv z 500x500x100mm na 500x250x100mm.		
Finanční dopad změny:	6 603 008,- Kč	Navyšování úspora / base změny

Přílohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - stanovisko TDS
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	
Ing. Petr Jerhot	Ing. Václav Houška
Datum: 31. 5. 2019	Datum: 31. 5. 2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele Změnu schvaluji / neschvaluji
	
Jaroslav Gmela	Mgr. Štefan Hrdlička
Datum: 4. 6. 2019	Datum: 31. 5. 2019

MĚSTO
Strakonice

ROZPOČET

Objekt: ÚV Prácheňovice, rekonstrukce a modernizace, TDW
 Objekt: SO 08 Jiné služby
 Část: SO 08.2 Instalace - změna rozměru metalizačních desek a způsobu uložení

Objednatel: ARKO TECHNOLOGY, a.s.
 Zhotovitel: PROTOM Strojárna, s.r.o.
 Místo: Prácheňovice

Zpracoval: Hana Šteflová
 Datum: 3.10.2016

Č	Kód položky	Název	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Podíl celkem
HSV		Práce a dodávky HSV					
45		Pořízení konstrukce					
	C-4002712-1	021 deska b desky 30kg 1 10cm	M2	1 868,000			
	H-4022760-3	Montážní desky 300x70cm - průhledná povrchová potlačování oleji desky a zábrusky v základní dokumentaci 2.4	KB	20 030,000			
	C-4002712-1	021 deska b desky 30kg 1 10cm	M2	3 318,000			
	H-4022760-3	Montážní desky 300x70cm - průhledná povrchová potlačování oleji desky a zábrusky v základní dokumentaci 2.4	KB	30 204,000			
		Celkem					



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nabřeží 4 150 52 Praha 5

„Úprava vody Praze 5“

ZMĚNOVÝ LIST č.19a - Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 06.2 Infiltrace

Datum převzetí: 31. 5. 2019
4. 6. 2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Oprava položek dle skutečnosti
Rozšíření činnosti nad rámec ZDS na základě doporučení
zhotovitele a požadavku objednatele – změna rozměru tvárnice
škv v 500x500x100mm na 500x250x100mm v kanálech.

Zdůvodnění změny:
Z důvodu zjištění nevhodné velikosti tvárnice pro manipulaci při osazování tvárnice ve
svazích kanálů požádal zhotovitel a objednatel vyhovět - změna rozměru tvárnice
škv v 500x500x100mm na 500x250x100mm v kanálech.

Požadavek zhotovitele:	původní	8.603.008,00 Kč (bez DPH)
	po připomínkách	8.603.008,00 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:
Z důvodu požadavku objednatele na provedení výše uvedených změn na základě zjištěných
skutečností považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity
jednotkové ceny z ceníku a kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 8.603.008,00 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 4.6.2019


datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí


MĚSTO PRAHA 5
datum, podpis

Úprava vody Pracejovice

Změnový list č. 19b

Datum předložení
zhotovitelem

31. 5. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábrežní 4, 150 06 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 519 00 Brno

Charakter změny:	Práce nestandardně v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
------------------	--------------------------	--------------------------------

Stavba / objekt / úsek:	SO 08.2 infiltrace
-------------------------	--------------------


Specifikace změny: změna rozměrů mělocačních tvárnice nátokového a vsakovacích kanálů

Zdůvodnění změny: jedná se o požadavek objednatel na základě žádosti zhotovitele, bez dopadu na cenu nebo kvalitu díla. Změna rozměru tvárnice šifry z 500x500x100mm na 500x250x100mm – očeť.



Finanční dopad změny: - 5 503 008,- Kč Navýšení úspora / - bez změny

Přílohy:
 č.1 - soupis prací, rozpočet
 č.2 – stanovisko TDS

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 Ing. Petr Jerhot Datum: 12. 6. 2019	 Ing. Václav Houška Datum: 10. 6. 2019

Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.

Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
 Jaroslav Grmela Datum: 4. 6. 2019	Změnu schvaluji / neschvaluji  Mgr. Břetislav Hrdlička Datum: 10. 6. 2019

MĚSTO

ROZPOČET

Stavba: ÚV Prácheňsko, rekonstrukce a modernizace, TÚV

Objekt: SO 08 Zásobní vody

Část: SO 08.2 Infuze - zvláštní rozdíly technologických částí a správy ústředí

Dizajnér: ARKO TECHNOLOGY, a.s.

Zhotovitel: PROCOM Stavební, s.r.o.

Místo: Prácheňsko

Projektant: Filip Štefánek

Datum: 3. 03. 2018

C	Název položky	Práce	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celková	Upravená celková
1	2	3	4	5	6	7	8
HSV							
48							
Práce a dodávky HSV							
Podkladní konstrukce							
65	040801010	OST betonová deska 100x100x120	M ²				
		betonová deska 100x100x120 - včetně podlahy					
		zahrnuje: 010 deska a výhledy a zábradlí dokumentace					
66	040801020	OST betonová deska 100x100x120	M ²				
		betonová deska 100x100x120 - včetně podlahy					
		zahrnuje: 010 deska a výhledy a zábradlí dokumentace					
68	040801030	OST betonová deska 100x100x120	M ²				
		betonová deska 100x100x120 - včetně podlahy					
		zahrnuje: 010 deska a výhledy a zábradlí dokumentace					
		Celkem					



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský ústav a výstavba s.r.l.
Kobylská 4, 150 25 Praha 5

„Úprava vody Prazeprince“

ZMĚNOVÝ LIST č.19b - Stanoviško TDS

Stavební objekt: SO 06.2 Infiltrace

Datum převzati: 31. 8. 2019
4. 9. 2019 – čístopis po připomínkách

Specifikace změny: **Oprava položek dle skutečnosti**
Rozšíření činnosti nad rámec ZDS na základě doporučení zhotovitele a požadavku objednatele – záměna rozměru tvárnice š/v/v z 500x500x100mm na 500x250x100mm v kanálech – neprovedené práce.

Zdůvodnění změny:

Z důvodu zjištění nevhodné velikosti tvárnice pro manipulaci při osazování tvárnice ve svazích kanálů požádal zhotovitel a objednatel. Vyhověl – záměna rozměru tvárnice š/v/v z 500x500x100mm na 500x250x100mm v kanálech. Jedná se o práce ve skutečnosti na stavbě neprovedené.

Požadavek zhotovitele: původní - 6.603.008,00 Kč (bez DPH)
po připomínkování - 6.603.008,00 Kč (bez DPH)

Stanoviško TDS:

Z důvodu požadavku objednatele na provedení výše uvedených změn na základě zjištěných skutečností považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SOD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 6.603.008,00 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze odečten z celkové ceny SOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 4.9.2019



datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí



datum, podpis

MĚSTO

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 20a

Datum předložení
zhotovitelem

24. 7. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velká náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	50 06.1 Jímecí objekt	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny:	584.558,33 Kč	Navyšeni/úspora/bezpečí změny

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS
----------	---

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	
Ing. Petr Jerhot	Ing. Václav Houška
Datum: 24. 07. 2019	Datum: 24. 07. 2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele Změnu schvaluji/neschvaluji
	
Jaroslav Grmela	Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum:	Datum:

Změnový list č. 20a infiltrace

číslo listů: 20a přílohy celkem
 k číslu listů: přílohy
 20 1 čísel listů: vstoupí doka

ROZPOČET

úkol: ÚV Prácheňsko, rekonstrukce a modernizace, TDW

objekt: SO 06 Jímání vody

část: SO6 Jímání odpadů - přílohy

adresa: Město Stokovsko a

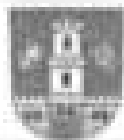
objekt: PROTOB Stokovsko, s.r.o.

úkol: Prácheňsko

Zpracoval: Zdeněk Konec

Datum: 30. 1. 2019

1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8
NOV	PRÁCE A DODÁVKY NOV						
1	Zemní práce						
021010101	rozšíření jímny hloubkou 1,20m (1,20m x 1,20m x 1,20m)	100					
	rozšíření hloubkou						
	1200						
	Metodika						
	nový jímání odpadů						
	1200003						
	Metodika						
	Scuba						
021010102	1	100					
	rozšíření jímny odpadů						
	1200003						
	Metodika						
	nový jímání odpadů						
	1200003						
	Metodika						
	Scuba						
021010103	rozšíření jímny hloubkou 1,20m (1,20m x 1,20m x 1,20m)	100					
	rozšíření hloubkou						
	1200						
	Metodika						
	nový jímání odpadů						
	1200003						
	Metodika						
	Scuba						
021010104	rozšíření jímny hloubkou 1,20m (1,20m x 1,20m x 1,20m)	100					
	rozšíření hloubkou						
	1200						
	Metodika						
	nový jímání odpadů						
	1200003						
	Metodika						
	Scuba						
021010105	1,5 m	100					
021020101	1,1 x 1,2	100					
021020102	rozšíření výšky a šířky 1,1 x 1,2 plus 100 ml	100					
021020103	1,20 x 1,20	100					
021020104	1,20 x 1,20	100					
	rozšíření jímny odpadů						
	1200						
	Metodika						
	nový jímání odpadů						
	1200003						
	Metodika						
	Scuba						
2	Zakládání						
021010101	zakládání	100					



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský ústav a výstavba a.s.
Nabřezí 4, 102 00 Praha 2



Úprava vrtů Prácheňské

ZMĚNOVÝ LIST č.20a - Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 06 – Jímání vody, jímací objekt

Datum převzetí: 23.01.2019
27.07.2019 – čítopis po připomínkách

Specifikace změny: Opravy položek dle skutečnosti a práce neobsažené v ZDS
a) Rozšíření jímacího objektu
b) Doplnění stropní desky jímacího objektu

Zdůvodnění změny:

- Z důvodu požadavku objednatele na doporučení provozovatele byla doplněna zastropená železobetonová komora pro nové potrubí s průtokoměry.
Cena za bod a) = 453.003,50 Kč.
- Po odkrytí stávajícího stavu konstrukce a na základě její degradace a prohlídky statkem bylo rozhodnuto, že je nutné provést novou stropní konstrukci.
Cena za bod b) = 131.554,83 Kč.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování 584.558,33 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SoO, položky z ceníku URS a jednotlivé kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: 584.558,33 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento připočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 28. 7. 2019

.....
datum podpisu

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

.....
datum podpisu

Úprava vody Práchejovice

Změnový list č. 20b

Datum předání zhotovitelem

24. 7. 2019

Objednatel	Město Strakonice Veľké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRY a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.1 Jímec objekt	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Tento změnový list obsahuje práce ve skutečnosti na stavbě neprovedené.		
Finanční dopad změny:	- 59.480,06 Kč	Navyšování úspora / bez změny

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS
----------	---

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	
Ing. Petr Jerhot	Ing. Václav Houlka
Datum: 23-07-2019	Datum: 23-07-2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	
Jaroslav Čermela	Mgr. Štěpán Hrdlička
Datum:	Datum:

Změnový list č. 30b odpočty

Objekt: MÚJ. W 3 odpočty sádkem
 Číslo: 3008 (nová odpočty)



ROZPOČET

Stavba: ÚV Praze - Jirákova, rekonstrukce a modernizace, TUV
 Objekt: 30 08 Jirákova voda
 Číslo: 3008 (nová odpočty)

Objednatel: Město Praha 10
 Zhotovitel: PRACTICAP Instalace, s.r.o.
 Město: Praha 10

Evidenční číslo řízení
 Datum: 20. 1. 2019

Č	Název položky	Popis	Mj	Množství	Cena jednotková	Cena celková	Podíl celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
	HSV	Práce a dodávky HSV					
	3	Sádko a kompletní konstrukce					
03	3004003	konstrukce sádkového řádku včetně sádku sádkem a sádkem průměrně 1,0 x 0,200 x 100 mm	m				
	4	Tržba za materiál					
04	3002102	konstrukce sádkového řádku sádkem	m				
05	3002011	konstrukce sádkového řádku sádkem a sádkem sádkem průměrně 100 x 100 x 100 mm	m				
11	3002102	konstrukce sádkového řádku sádkem sádkem	m				
		Celkem					



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nádražní 4, 110 06 Praha 5



Úpravná voda Praze

ZMĚNOVÝ LIST č.20b - Stanoviško TDS

Stavební objekt: SO 08 – Jímání vody, jímací objekt

Datum převzetí: 23.01.2019
27.07.2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Opravy položek dle skutečnosti a práce neobsažené v ZDS
a) Jímací objekt – odečet

Zdůvodnění změny:

a) Z důvodu požadavku objednatele na doporučení provozovatele byla doplněna zastropená železobetonová komora pro nové potrubí s průtokoměry. Tento změnový list obsahuje práce na stavbě ve skutečnosti neprovedené – odečet.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování - 59.480,96 Kč (bez DPH)

Stanoviško TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SO.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 59.480,96 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze odečten z celkové ceny SOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 28. 7. 2019

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úprava vody Pracejovice

Změnový list č. 21a

Datum předložení
zhotovitelem

18. 9. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nádražní 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGR. Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.1 Jímací objekt SO 06.2 Infiltrace SO 06.3 Vodovodní rozvody	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: 1 000 006,59 Kč	Navýšení / úspora / base změny	

Přílohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č.3 - stanovisko TDS
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 Ing. Dalibor Něvra	Sweco Hydroprojekt a.s. Praha Těšínská 31, 140 16 Praha 4 Ing. Václav Houška
Datum: 23.9.2019	Datum: 20.9.2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
 Jaroslav Gmela	Změnu schvaluji / neschvaluji  Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum: 23.9.2019	Datum:

Změnový list č. 21a infiltrace

Změnový list č. 21a připočty celkem

50 06.2 infiltrace - sledy do infiltračních kanálů - varianta panel	
50 06.2 infiltrace - změna podlahy pod deskami	
50 06.1 Jímací objekt - vícepráce	
50 06.3 Vodovodní rozvody - odpočet kalinkových šachet	
50 06.3 Vodovodní rozvody - změna kalinkových šachet - hydrant pro odkaleni potrubí	
50 06.3 Vodovodní rozvody - montáž přílevy S3 S4 VS4 V08	
50 06.3 Vodovodní rozvody - lávky ve studních - upřesnění	
50 06.3 Vodovodní rozvody - odvadňovací sítě	

50 06.2 infiltrace - sledy do infiltračních kanálů - varianta panel

	C-131201207	001 hroubení jam např bor 3-100m3 - 4 sady	m3
	131201208	Poplatek za lepení u hroubení jam	m3
48	C-171201201	001 uklonění sypáreny na skálu	m3
56	C-187101102	001 nakládání výkopku přes 100m3 1-4	m3
58	C-182301101	001 vodorov přem výkopku do 500m 4	m3
	584311111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 3/4	m2
	584311111	Osvazení střílných otvorů z ŽB do lože z kameniva	m3
	60381004	panel sklen 305,305 15 06 (zářeni 30)	kus
75	C-998330011	321 přes hmot upr lokalkanaly	l

50 06.2 infiltrace - změna podlahy pod deskami

45	C-182301101	001 vodorov přem výkopku do 500m 4 (2 157 m2* 0,1 = 215,7 m3)	m3
44	0	001 nakládání výkopku přes 100m3 1-4	m3
69	C-451571111	321 špa dlat šárkopsky 1 10cm - změna za	m2
76	451571112	Lože pod dlatby ze šárkopsky vrstva 1 rad 100	m2
	604331111	Zřezání podlahy nebo podkladu ze sypáreny 1	m2
75	C-998330011	321 přes hmot upr lokalkanaly	l

50 06.1 Jímací objekt - vícepráce

	380311801	Kompletní konstrukce COV, nádrž, vodorovná	m3
23	380318233	Kompletní konstrukce COV, nádrž nebo původní rozpočet a odpočet ZL 308 25,187-12,432 = 12,735 m3 mrazosoudek zůstatek: 12,736 m3 výtlkový beton v kornících 3,1*1,9*1,6*2 = 18,848 m3 vodní: 6,113 m3 odpočet: 6,113 m3	m3
	981511113-0	Demol kce postup rozšířením 1 (10*2,3*0,55 =	m3
36	979031122	Poplatek za skalku	l
37	979031111	Odvoz suš a vybouraných hmot na skalku do 1	l
38	979031121	Odvoz suš a vybouraných hmot na skalku 2KD	l
	977101126	Jádrové vrty diamantovým korunkami do D 200	m
	218311213	Zálivka kolevních otvorů z cementové zálivky	m3
	41	Výšň a vyšňení jímky	kol
	42	Náklady na přípravu ležníky	km
35	090275101	Přesun hmot	l

50 06.3 Vodovodní rozvody - změna kalinkových šachet - hydrant pro odk

5	852311121	Montáž potrubí z trub šňových šachetových	kus
6	HWL 350015	TVAROVKA REDUKCNI PFR 150-80	kus
7	HWL 400150	PRIPRUBA 50000 150/180	kus
8	HWL 310015	PRIPRUBA VITRYN ZAVIT 150,3"	kus
9	852341122	Montáž potrubí z trub šňových šachetových	kus
10	HWL 880008	TVAROVKA PF KUS 80/100	kus
11	857343123	Montáž šňových tvarovek jednoosých	kus
12	HWL 004608	KOLEVNO PATAV PRIPRUBOVE 80	kus
13	14007100	Přechod závlhový na šachetovou spojku vč.	kus

14	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus
15	HWE 404008	HYDRANT DDD PODZEMNÍ 80/1,5 m	kus
16	89401113	Osazení poklopů šňorových hydrantových	kus
17	HWE 195000	HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg / HWELE -	kus

SO 06.3 Vodovodní rozvody-monolit zhlaví S3,S4,V54,V56

	242321110	Monolitické zhlaví studní z betonu se zvláštěm	m3
		vypočet: S3 a S4 : $(2,8*2,8*3,14 - 2,0*2,0*3,14)*0,3^2$ = 4,239 m3 V54 : $(1,1*1,1*3,14-0,8*0,8*3,14)*0,3 + 2,2 * 3,14$ * $0,15*0,1 = 0,641$ m3 V56 : $(1,1*1,1*3,14-0,8*0,8*3,14)*0,54 + 2,2 *$ $3,14 * 0,15*0,1 = 1,071$ m3 celkem: 5,951 m3	
	242351112	Bednění zhlaví studní kruhové	m2
		Vypočet: S3, S4: $(3*3,14*0,3+4*3,14*0,3)^2$ = 8,96 m2 V54: $2,2*3,14*(0,45+0,1)+1,8*3,14*0,3$ = 5,31 m2 V56: $2,2*3,14*(0,60+0,1)+1,2*3,14*0,54$ = 6,17 m2 celkem:	
	242361838	Výstuň zábrtlá studny z oceli 10 505 (dle tabulky)	l
	853334118	Robotný písek do pracovních apar betonových	m
		vypočet: S3, S4: $4,5*3,14*2$ = 28,26 m V54, V56: $1,9*3,14*2$ =11,83 m celkem: 40,19 m	
106	898276101	Přesun hmot při tržbě vedení z trub z	l

SO 06.3 Vodovodní rozvody - lávky ve studních - upřesnění

134	787990106	Montáž atypických zámečnických konstrukcí	kg
		upřesnění hmot lávek vč. zábrtlí $4*336= 1344$ kg v rozpočtu 944kg dopočet: $1340 - 944 = 396$ kg	
135	853141140	Lávka se zábrtlím vč. kotvících prvků a	kg
137	898797101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v	l

SO 06.3 Vodovodní rozvody - odvětvňovací sítě

1	853311121	Montáž polokružní z trub šňorových lakových	kus
2	HWE 400180	PRŮRUBA 32000 180/180	kus
3	853535270	lávčeka průrubová šňorová s průrubovou	kus
4	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus
5	HWE 383308	HYDRANT ODVĚTVŇOVACÍ PŘI 1-18 155580	kus
6	89401113	Osazení poklopů šňorových hydrantových	kus
7	HWE 195000	HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg / HWELE -	kus



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský ústav a výstavba a.s.
Mělnický 4 150 06 Praha 5



Úprava vody Prazejska

ZMĚNOVÝ LIST č.21a – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 06.1 Jímací objekt
SO 06.2 Infiltrace
SO06.3 Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 1. 9. 2019
18. 9. 2019- čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet

Zdůvodnění změny:

Změny byly vyvolány požadavky objednatel nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování + 1.000.906,59 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SoD, položky z ceníku URS a jednotlivé kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: + 1.000.906,59 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně došládkovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 19. 9. 2019

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úpravna vody Pracejovice	
Změnový list č. 21b	Datum předložení zhotovitelem: 18. 9. 2019
Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videřská 108, 619 00 Brno
Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS : Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.1 Jímací objekt SO 06.2 Infiltrace SO06.3 Vodovodní rozvody
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet	
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.	
Finanční dopad změny: - 1 000 732,79 Kč	Navyšování úspor / úspora-změny
Přílohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č.3 - stanovisko TDS

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	Sweco Hydroprojekt a.s. ústředí Praha Těšnovská 31, 140 56 Praha 4
Ing. Dalibor Návara	Ing. Václav Houška
Datum: 23.9.2019	Datum: 18.9.2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMO stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	Změnu schvaluji / neschvaluji 
Jaroslav Gmela	Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum: 23.9.2019	Datum:

Změnový list č. 21b odpůčty

Změnový list č. 21 b odpůčty celkem

50 06.2 Infiltrace - sperty do infiltračních kanálů - varianta panel	
50 06.2 Infiltrace - změna pořadí pod deskami	
50 06.1 Jímací stěny - výměra	
50 06.3 Vodovodní rozvody - odpočet kalinových šachet	
50 06.3 Vodovodní rozvody - změna kalinových šachet - hydrant pro odkaleni potrubí	
50 06.3 Vodovodní rozvody-monožil stávek 53, 54, V54, V55	
50 06.3 Vodovodní rozvody - lávky ve studních - upevnění	

50 06.2 Infiltrace - sperty do infiltračních kanálů - varianta panel

50C-0002101P	021 malba 1 vrstva 0,05 g l 10cm	02
50C-0002102S	Malba podklad štuk 2020 10cm - změna podklad odstavku	02
50C-0002103G	021 štuk 2vr 0,05 kg/m2 10cm	02

50 06.2 Infiltrace - změna pořadí pod deskami

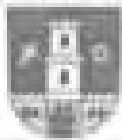
50C-00021021G	021 podklad štuk 2 - 10cm bet ve 0,05	02
50C-00021021G	021 podklad štuk 2 - 10cm bet ve 0,05	02

50 06.3 Vodovodní rozvody - odpočet kalinových šachet

50 0630201	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	
	<p>kalinová šachta č.1</p> $0,170 \times 0,170 \times 0,30 = 0,009$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$	
	<p>kalinová šachta č.2</p> $0,170 \times 0,170 \times 0,30 = 0,009$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$	
	celkem: 0,026 m3	
50 0630202	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>kalinová šachta č.1</p> $0,170 \times 0,170 \times 0,30 = 0,009$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$	
	<p>kalinová šachta č.2</p> $0,170 \times 0,170 \times 0,30 = 0,009$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$ $0,170 \times 0,170 \times 0,140 = 0,004$	
	celkem: 0,026 m3	
50 0630203	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630204	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630205	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630206	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630207	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630208	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630209	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630210	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630211	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630212	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630213	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630214	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630215	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630216	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630217	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630218	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630219	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630220	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630221	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630222	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630223	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630224	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630225	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630226	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630227	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630228	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630229	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630230	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630231	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630232	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630233	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630234	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630235	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630236	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630237	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630238	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630239	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	
50 0630240	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
	<p>0,170 x 0,170 x 0,30 = 0,009</p>	

50 06.3 Vodovodní rozvody - změna kalinových šachet - hydrant pro o

50 0630241	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
50 0630242	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
50 0630243	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
50 0630244	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02
50 0630245	Podpora kompozitní konstrukce ČOV, 0,80x1,20m nebo výměra 1,20x1,20m	02



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vědeckoaprávní rozvoj a Hyčarčík a.s.
Izbařtův 4, 152 04 Praha 5



Úprava vody Prazejvíka

ZMĚNOVÝ LIST č.21b – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 06.1 Jímací objekt
SO 06.2 Infiltrace
SO06.3 Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 1. 9. 2019
18. 9. 2019 – čítostpis po připomínkách

Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací,
rozpočet

Zdůvodnění změny:

Tento změnový list obsahuje práce na stavbě ve skutečnosti neprovedené – odečet, z důvodu požadavku objednatel a změny technického řešení.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování - 1.000.732,79 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SoD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 1.000.732,79 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze odečten z celkové ceny SOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 18. 9. 2019


datum, podpis
Ing. Ing. Jirka Dvorník

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí


datum, podpis

Úprava vody Pracejovice

Změnový list č. 22a

Datum předání zhotovitelem

10. 10. 2019

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábržní 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videřská 108, 519 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava póloček dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 08.2 Infiltrace SO08.2 Vodovodní rozvody	
Specifikace změny:	jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet	
Zdůvodnění změny:	Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.	
Finanční dopad změny:	1 377 554,93 Kč	Navýšení / úspora / beze změny

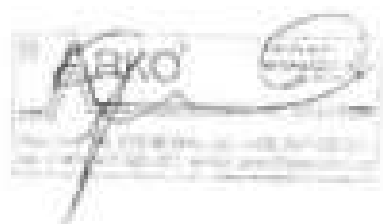
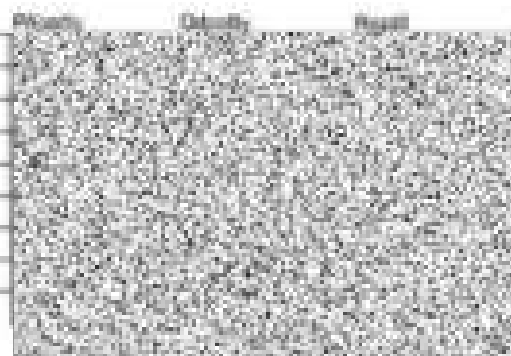
Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS
----------	---

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	Sweco Hydroprojekt a.s. Čižpala Praha Táborská 31, 140 56 Praha 4 20 
Ing. Petr Jerhot	Ing. Václav Houška
Datum: 10. 10. 2019	Datum:
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	Změnu schvaluji / neschvaluji
Jaroslav Gmela	
Datum:	Datum:

Vzhodnocení změnového listu 22 a/b

- | |
|--|
| SO 06.2 Infiltrace - betonová konstrukce pro osazení stavítek, změna stavítek |
| SO 06.2 Infiltrace - žala propustná - chybná poloha výřezu výměr |
| SO 06.2 Infiltrace - začátek a zakončení náložního příkopu (chybí ve výřezu výměr) |
| SO 06.2 Infiltrace - zesílná záclada v inf. příkopech, chybějící zemní práce pro infiltrační příkopy |
| SO 06.3 Vodovodní rozvody - bourání betonové desky u S1 |
| SO 06.3 Vodovodní rozvody - dopočet chybějícího betonu výštiného objektu odkaleni VO č.1 |
| SO 06.3 Vodovodní rozvody - doplnění profa zákryt.desek V54, V56 |
| SO 06.3 Vodovodní rozvody -dopočet velikosti zákryt. desek S3, S4 a připočet zákryt.desek S1 a S2 |





TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodořepořádkový ústroj a výstavba z.s.
Mláčkův 4, 150 06 Praha 3



Úprava vody Pracejovice

ZMĚNOVÝ LIST č.22a – Stanoviško TDS

Stavební objekt: SO 06.2 Infiltrace
SO 06.3 Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 1. 10. 2019
10. 10. 2019 – čístopis po připomínkách

Specifikace změny: Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování + 1.377.554,93 Kč (bez DPH)

Stanoviško TDS:
Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z SoD, položky z ceníku URS a jednotlivé kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: + 1.377.554,93 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento přibližný změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 10. 10. 2019

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 22b

Datum předložení
zhotovitelem

10.10.2019

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO - PROTOM - MOTA - ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS:	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.2 Infiltrace SO06.3 Vodovodní rozvody	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: - 1 061 996,64 Kč Navýšení / úspora / beze změny		

Přílohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č.3 - stanovisko TDS
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
	Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4 30 
Ing. Petr Jerhot	Ing. Václav Houška
Datum: 10.10.2019	Datum:
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele Změnu schvaluji / neschvaluji
	
Jaroslav Čermela	Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum:	Datum:



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Východočeský ústav a výzkumná s.p.
Národní 4, 280 02 Písek



Úprava vody Prácheň

ZMĚNOVÝ LIST č. 22b – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 06.2 infiltrace
+ SO 06.3 Vodovodní rozvody
Datum převzetí: 1. 10. 2019
10. 10. 2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet.

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování -1.661.896,64 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:
Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky z ŠO.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 1.661.896,64 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze odečten z celkové ceny ŠOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 10. 10. 2019


datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí


datum, podpis

Vzhodnocení změnového listu 22 a/b

	Připově	Očíslo	Rozsah
SO 06.2 Infiltrace - betonová konstrukce pro osazení stavítek, změna stavítek			
SO 06.2 Infiltrace - čela propustků - chybná položka výkazu výměr			
SO 06.2 Infiltrace - začátek a zakončení natékačích příkopů (chybí ve výkazu výměr)			
SO 06.2 Infiltrace - změna základů v inf. příkopech, chybějící zemní práce pro infiltrační příkopy			
SO 06.3 Vodovodní rozvody - bourání betonové desky u S1			
SO 06.3 Vodovodní rozvody - dopočet chybějícího betonu vjustního objektu odtažení VO č. 1			
SO 06.3 Vodovodní rozvody- doplnění prefab. zákryt. desek VS4, VS8			
SO 06.3 Vodovodní rozvody-dopočet velikosti zákryt. desek S3, S4 a připočet zákryt. desek S1 a S2			

Úprava vody Pracejovice		
Změnový list č. 23a		Datum předložení zhotovitelem: 20. 11. 2019
Objednatel	Město Strakonice Veřejná náměstí 2 386 21 STRAKONICE	
TDS	VRY a.s., Nádražní 4, 150 56 Praha 5	
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno	
Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Slavba / objekt / úsek:	PS 05.3 SÁTP SD 05.1 Kalové laguny SD 05.2 Osvětlení kalových lagun SD05.3 Vodovodní rozvody	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: 1 788 301,48 Kč		Návýšení/ úspora / beze změny
Přílohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č.3 - stanovisko TDS	
Schvalovací proces:		
Podpis a razítko TDS		Podpis a razítko AD
 Ing. Petr Jerhot		Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Tábovská 31, 140 16 Praha 4 20  Ing. Václav Houška
Datum: 22. 11. 2019		Datum: 22. 11. 2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.		
Podpis a razítko zhotovitele		Podpis a razítko objednatele
 Jaroslav Grmela		Změnu schvaluji / neschvaluji  Mgr. Štěpán Hrdlička
Datum:		Datum:

Změnový list č. 23a přílohy

Změnový list č. 23a přílohy celkem	
PS 05.3 Software + optoelektronika	
SO 05.1 Kalové laguny-odměřeni roviny- zeminy, zkušební náryp vhodnou zemínos, odp.státopisku	
Přemostění kabelu	
SO 05.2 - Ověření kalových lagun - změna	
SO 05.3 Vodovodní rozvody - oplocení vodních zdrojů, upešnění	
SO 05.3 Vodovodní rozvody - změna rozměru poklopi na Y54 a Y56	
SO 05.3 Vodovodní rozvody- doplnění přeš zášryt.dešky Y52	
SO 05.1 Kalové laguny- upešnění výžtuže a bednění	

PS 05.3 Software + optoelektronika

		Rozšíření stávající PLC skříně DT1 v ÚV			
40		Převodník datového přenosu metalikaloptika pro přenos navrženým protokolem 100MBIT/s do vzdálenosti 3 km do rozvaděče DT1	kom	4	
		Doplnění zdrojové část a jističi stávající skříně DT1.1 a DT1.2	sad	1	
		Datový propojovací kabel s konektory RJ45 v rozvaděči - osa 0,25 m	ks	7	
		Datový propojovací kabel s konektory RJ45 v rozvaděči - 2 m	ks	1	
		Pařice optiky SM DS1/DS2 10/25, SC/PC-SC/PC, 0,5m, UGH 8kty duplex	ks	8	
		Rozvaděč optiky na DIN lištu, až 12 svazů, čelo Úřol SC Duplex, 4x PG11, včetně příslušenství	ks	8	
		SW činnosti na MT1 až MT5 (studně, vrty a jímání)			
		MT1 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 32x DI, 16x DO, 8x AI, 2x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1	
		MT2 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 22x DI, 6x DO, 2x AI, 1x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1	
		MT3 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 22x DI, 6x DO, 2x AI, 1x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1	
		MT4 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 22x DI, 6x DO, 2x AI, 1x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1	
		MT5 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 22x DI, 6x DO, 2x AI, 1x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1	

PS 05.3 Software + optopřevodníky

SO 05.1 Kalové laguny-odlážení nerovňov zeminy, zhuštění nánosů vhodnou zeminou, odp.

Přeměnění tabule

	MT5 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 22x DI, 8x DO, 2x AI, 1x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1
	MT7 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 22x DI, 8x DO, 2x AI, 1x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1
	MT8 - Návrh a aplikace algoritmu řízení pro 22x DI, 8x DO, 2x AI, 1x AO a 2x P100 (AI) v PLC	ks	1
	MT1 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	MT2 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	MT3 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	MT4 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	MT5 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	MT6 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	MT7 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	MT8 - Návrh a aplikace zobrazení technologie a alarmů obrazovky včetně parametrizace datapanelů	ks	1
	Návrh komunikace, konfigurace dat	ks	1
	Odkoušení, odladění algoritmu, alarmů a parametrů MT1 a 2 MT8 (8x PLC) a komunikace na 16 TCP/IP adres (8x PLC a 8x Datapanel)	ks	1
	SW činnosti na ÚV Práchejovice (PLC - DT1, DT2, DTH a OP1, OP2 a DT-H + Server aplikace + Vizualizace ControlWeb 6 (velik))		
	Státní, diagnostika a rozbor původního SW + začlenění / doplnění nových komunikačních signálů a povelů v PLC DT1 z MT1 až MT8	swd a	1
	Úprava stávaj. aplikace datapanelů a upgrade v DT1	swd	1
	Úprava stávaj. aplikace datapanelů a upgrade v DT2	swd a	1

PS 05.1 Software + otopřevodníky
SO 05.1 Kalové laguny-oddělení nevyhov. zeminy, zhuštění nasyt. vhodnou zeminou, odp.
Přemostění kabelů

		Úprava stávaj. aplikace datazápisů a upgrade s DT-H	sad	1
		Úprava stávaj. vizualizace na verzi CW 6, server - Vizualizace technologie, trendy, alarmy, parametrizace a komparace hladin, otáček FM	sad	1
		Úprava stávaj. vizualizace na verzi CW 6, klient - Vizualizace technologie, trendy, alarmy, parametrizace a komparace hladin, otáček FM	sad	1
		Úprava, kontrola a doplnění importu a exportu dat do Serveru. Zajištění ukládání stavů a naměřených hodnot.	sad	1
		Ozkoušení a odtlačení komunikace, vizualizace a ukládání dat	sad	1

SO 05.1 Kalové laguny-oddělení nevyhov. zeminy, zhuštění nasyt. vhodnou zeminou, odp.

4	C-131301100-	001 hloubení jam např. hor 4 -1000m3 oddělení	M3	550,000
5	C-131301100-	001 pře. lepicí houb. jam např. hor	M3	550,000
6	C-162301101-	001 vodorov. přem. vykopku do 500m 4 (odvoz)	M3	550,000
7	C-162301101-	001 vodorov. přem. vykopku do 500m 4 (navrzení)	M3	550,000
11	C-167101103-	001 nakládání vykopku přem. 100m3F 1-4 (navrhující)	M3	550,000
12	C-167101103-	001 nakládání vykopku přem. 100m3F 1-4 (vyhovující)	M3	550,000
	C-171101101-	001 nasyt. souč. hlt. 50pa oddělení vyhovující zemina	M3	550,000
14	C-171301301-	001 ukázení výparů na 40000	M3	550,000
	VRNT-1	Návěstiva (pedotechnika, 1. a 2. silně zkoušen, návrh)	hod	0,000
	VRNT-2	Zpráva z výsledků zkušebních zkoušek	hod	0,000
	VRNT-3	Doprava (Strakonice-Pracejovice)	kus	1,000
	VRNT-4	Záručka záruková	kus	4,000
	VRNT-5	Vyhodnocení zkoušek	kus	4,000
	VRNT-6	Doprava C. Buzákovice - Pracejovice a zpět	kus	2,000

Přemostění kabelů

1	C74M001	Montáž - bužka, frázka, kabel, zapojení	hod	0,000
2	34871368	rodka Kabelflex R 160Audi	m	3,000
3	34713120	kabel síťový s Al. pářím 1 xV 4x25mm2	m	30,000
4	37-42-08AT-1	rodka 400V 160 015-110 roz. 6001PE5	kus	2,000

SO 05.2 - Osvětlení kalových lagun - změna

	C74.01M001	Slabik VO 13360 slupkovitý, vertikální, výška nad terén	sou	4,000
--	------------	---	-----	-------

PS 05.3 Software + otopitelnost
SO 05.1 Kalové laguny-oddělení nerovňov zeminy, zhuštění násyp vhodnou zeminou, odvětrání
Přemostění kabelu

	C74.01M008	Uprava a doplnění rozvaděče RM 1 - pojistkový odřezáč	ks	1,000
	C74.01M009	Svítilna reflektorová LED 200W, 4000K, IP65	ks	4,000
	C74.02M002	Sítěv Co 3xř	m	105,000
	C74.02M005	Svorka páska-páska SP 2	ks	8,000
	C74.02M007	Svorka páska-drát SP 3	ks	8,000
	C74.02M008	Svorka připojovací SP	ks	4,000
	C74.02M009	Antikorozní ruféry a izolace vývodů	ks	1,000
	077151118	Jádrové vrtání diamantovými korunkami do Ø 100 mm do	m	0,200
	077151218	Jádrové vrtání dvojitě diamantovými korunkami do Ø 100	m	0,200

SO 06.3 Vodovodní rozvody - oplocení vodních zdrojů, upřesnění

	502331718	deska plošná betonová 245x5x29 cm	ks	124,000
	502331719	deska plošná betonová 200x5x29 cm	ks	1,000
	01327312	jeřáb dřevěný plastifikovaný se chemickým ořez	m	487,200
	348101240	Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8	ks	8,000
	55343342	brána kovová dvoukřídlá 3800x1730 mm, výřez	ks	8,000
130	767995103	Montáž alu-plyšových zámečnických konstrukcí hmotnost	kg	572,540
	147100168	Sloupky pozinkované a popuzkované barva RAL 6005 s	ks	182,000
	147100168	Sloupky pozinkované a popuzkované barva RAL 6005 s	ks	8,000
	147100173	Vývětrací 38x25 mm dl 2,0 m pozinkované a	ks	120,000
	167181123	Montáž zábradlí rovinového z trubek do ocelové konstrukce	m	0,000
	553141140/1	Zábradlí vč. kolíček prvky a žirového protřikování	kg	116,370
	348171130	Osazení rámového oplocení výšky do 2 m ve sklonu	m	2,000
	553141140/2	Swalový rám 111,8m vč. kolíček prvky a žirového	kg	34,500
127	508767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce v objemtech v	l	0,004

SO 06.3 Vodovodní rozvody - změna rozměru poklopů na VS4 a VS6

39	55343400	poklop uzamykací 600*600 mm	ks	2,000
----	----------	-----------------------------	----	-------

SO 06.3 Vodovodní rozvody- doplnění jeřábů zábradlí VS2

	345111111	Osazení krycí desky na VS2	l	1,480
	3PEC 1	Jeřáb zábradlí železný na zvlášť sklon VS2	ks	1,000
39	55343400	poklop uzamykací 600*600 mm	ks	1,000
100	999276101	Přesun hmot pro ruční vedení z trub z plastických hmot	l	1,622
	767995805	Demontáž alu-plyšových zámečnických konstrukcí	kg	912,000

SO 05.1 Kalové laguny- upřesnění výztuže a bednění

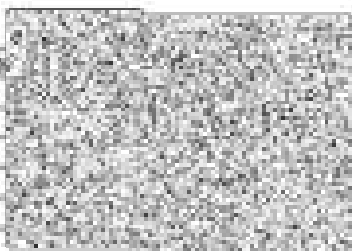
27	C-380396341	37,5 bed komp kón normál br pí rov zřz	m2	118,370
----	-------------	--	----	---------

PO 05.3 Software + optopřevodníky

SO 05.1 Kalové laguny - oddělení nevhod. zeminy, zhuštění náspů vhodnou zeminou, odpráškova

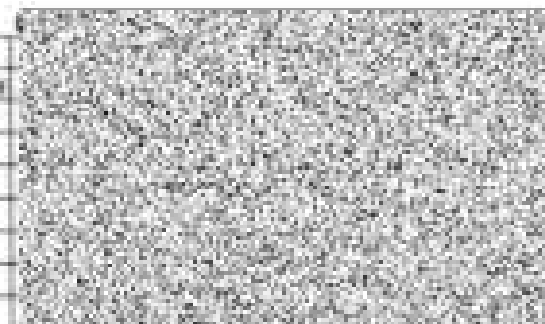
Přemostění kabelů

28	C-380305242-	OTIS bed komplet kon neomil ly pi rov odb	M2	118,310
29	C-380361006-	OTIS vyzt komplet koe ocel 10 505 80 kg/m3 - dle tabulky	T	9,329
	931554110	Těsnění prostupu potrubí bočními těsněními 17 x 3,14	ks	8,590
42	C-388142351-	OTIS přesun nádrž monolit v -25m	T	10,034



Vzhodnocení změnového listu 23 a/b

PS 05.3 Software + optočtevodníky				
SO 05.1 F SO 05.1 F SO 05.1 K SO 05.1 F SO 05.1 F SO 05.1 F SO 05.1 K	Kalové laguny-odštěpení nevyhov.zeminy			
Přenosní kabely				
SO 05.3 - Osvětlení kalových lagun - změna				
SO 05.3 Vodovodní rozvody - oplotení vodních zdrojů, upřesnění				
SO 05.3 Vodovodní rozvody - změna rozměru poklopů na V34 a V36				
SO 05.3 Vodovodní rozvody- doplnění přefa zátvrt.desky V52				
SO 05.1 Kalové laguny- upřesnění výztuže a bednění				



1 291 711,18



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský ústav a výstavba s.s.
Národní 4, 152 52 Praha 5



Úprava vody Prazejovice

ZMĚNOVÝ LIST č.23a – Stanovisko TDS

Stavební objekt: PS 05.3 SRTP
SO 05.1 Kalové laguny
SO 05.2 Osvětlení kalových lagun
SO06.3 Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 1. 11. 2019
20. 11. 2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací,
rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné
skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování + 1 788 301,48 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:
Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění
prací byly použity položky z SoD, položky z ceníku URS a jednotlivé kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: + 1 788 301,48 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento přepočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 20. 11. 2019

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úpravna vody Pracejovice		
Změnový list č. 23b		Datum předložení zhotovitelem: 20.11.2019
Objednatel	Město Strakonice Velká náměstí 2 386 21 STRAKONICE	
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5	
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Vidělská 108, 619 00 Brno	

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	PS 05.3 SÁTP SO 05.1 Kalové laguny SO 05.2 Osvětlení kalových lagun SO05.3 Vodovodní rozvody	
Specifikace změny:	jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet	
Zdůvodnění změny:	Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.	
Finanční dopad změny:	- 466 590,30 Kč	Navýšení / úspora / bez změny
Přílohy:	č.1 - soupis prací, rozpočet č.2 - projektové dokumentace (s vyznačením umístění) č.3 - stanoviště TDS	

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 Ing. Petr Jerhol Datum: 21.11.2019	Sweco Hydroprojekt a.s. česká Praha Těšenská 31, 140 16 Praha 4 20  Ing. Václav Houška Datum: 21.11.2019
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
 Jaroslav Čermák Datum:	Změnu schvální / neschvální  Mgr. Štěpán Hrdlička Datum:

Změnový list č. 23b odpočty

Změnový list č. 23 b odpočty celkem	
PS 05.3 Software + optopřevodníky	
SO 05.1 Kalové laguny-odštěpení nerovností zeminy, zhutnění násyp vhodnou zeminou, odp. štěrkovisku	
Přemostění kabelu	
SO 05.2 - Osvětlení kalových lagun - změna	
SO 06.3 Vodovodní rozvody - oplocení vodních zdrojů, upřesnění	
SO 06.3 Vodovodní rozvody - změna rozměru poklopů na VS4 a VS6	
SO 06.3 Vodovodní rozvody- doplnění prafa zákryt.desky VS2	
SO 05.1 Kalové laguny- upřesnění výtahu a bednění	

PS 05.3 Software + optopřevodníky

SO 05.1 Kalové laguny-odštěpení nerovností zeminy, zhutnění násyp vhodnou zeminou, odp. štěrkovisku

37	C-8351112715 0	011 násyp podlahy štěrku 0-4 zhutněn (48,5 x 18,4 x 0,05 - 186,75 = -153,21m3)	M3	
42	C-868142251- 0	015 plešun náod monolit v .35m	T	

Přemostění kabelu

SO 05.2 - Osvětlení kalových lagun - změna

1	C74.01M002	Stožár VO 133/60, stupňovitý, včetně, výška nad terén 6 m, výložník 2x1000 mm úhel 30° + maržeta	soubor	
2	C74.01M003	Stožár VO 133/60, stupňovitý, včetně, výška nad terén 6 m, výložník 3x1000 mm úhel 30° + maržeta	soubor	
3	C74.01M004	Spojkovnice pro připojení dvou 5-žilových kabelů do průřezu 16 mm ² , pojiskový odpištěč valcových pojisek do 32 A 3p+N na DIN liště pojiskové vložky 3x3A pG	soubor	
4	C74.01M005	Výbojový reflektor 250W, IP55 do vnějšího prostředí, včetně sodíkové výbojky 150W a držáku na výložník stožáru	soubor	
5	C74.01M006	Výbojový reflektor 250W, IP55 do vnějšího prostředí, včetně sodíkové výbojky 150W a držáku na výložník stožáru	soubor	
6	C74.01M007	Vypínač 400V/90A/4p, IP 55 vnější prostředí včetně držáku pro montáž na stožár VO	soubor	
7	C74.01M010	Montáž, uvedení do provozu včetně dmrbené potřebného materiálu	soubor	
8	C74.01M001	Slivý Cu 3x2,8	m	

21	C46M010	Výkop jámy pro stojár VO 600x600x1000, 100 mm šikrového kote	skubo r	
22	C46M011	betonový základ pro stojáry VO 600x600x900 včetně odvodňovací trubky d 20 mm, 2x průstupů pro kabely d 50 mm a antikorozivního obetřování stojáru 200 mm nad úroveň terénu	skubo r	
SO 06.3 Vodovodní rozvody - oplocení vodních zdrojů, upřesnění				
106	998276101	Přesun hrdel pro trubi vedení z trub z plastových hmot dřevěný výkop	l	
107	916231113	Opazení 2,0 desky plošové s boční opěrou do nše z betonu proslého	m	
109	592311200	deska plošová betonová 240x5x24 cm	kus	
115	767611130	Montáž oplocení do 15° sklonu svahu, strojově pleťvo s naplnacími dráty, výšky do 2,0 m	m	
116	313257200	pleťvo drátěné se šikrovými dráty pozinkované + PVC 50 x 2,5 x 1000 mm	m	
117	313257207	naplnací drát pozinkovaný + PVC pr. 3,3	m	
118	313257203	větrací drát pozinkovaný + PVC pr. 1,4 v dílce po 50 m	kus	
121	141109170	šoupky pozinkované a prořezované, barva RAL 6005 s plastovou špičkou, uchytka drátu pr. 40/1,6 mm d. 2,7 m	kg	
122	141109171	Věpára pr. 30/1,3 mm d. 2,3 m pozinkovaná a prořezovaná, barva RAL 6005 s plastovou krytkou VO přikluzovací (špička, kryka, uchytka drátu, hrdový šroubi)	kg	
SO 06.3 Vodovodní rozvody - změna rozměru poklopů na V54 a V56				
98	532434420	poklop uzavíratelný 600*600 mm	kus	
SO 06.3 Vodovodní rozvody- doplnění pleťva zákryt desky V52				
99	532434430	poklop uzavíratelný 600*600 mm	kus	

SO 06.1 Kalové laguny- upřesnění výztuže a bednění



Úprava vody Prazejsice

ZMĚNOVÝ LIST č.23b – Stanovisko TDS

Stavební objekt: PS 05.3 SŘTP
SO 05.1 Kalové laguny
SO 05.2 Ověření kalových lagun
SO06.3 Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 1. 11. 2019
29. 11. 2019 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací,
rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvozeny požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné
skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování - 496 590,30 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:
Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění
prací byly použity položky z SoD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 496 590,30 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze
odečten z celkové ceny SOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 29. 11. 2019

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 24a

 Datum předložení
zhotovitelem

07. 05. 2020

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábrežní 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 05.1 Kalové laguny SO 06.1 Jímací objekt SO 06.2 Infiltrace SO06.3 Vodovodní rozvody	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: 690 900,79 Kč	Navýšení/ úspora / bez změny	

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 – projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 – stanovisko TDS č. 4 – zápis z TKD s vyznačením ZL č. 5 fotodokumentace (před realizací, během realizace a po realizaci)
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábrežní 4 150 56 Praha 5	
Bc. Petr Pudi	Ing. Václav Houška
Datum: 12.05.2020	Datum: 12.05.2020
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	Změnu schvaluji / neschvaluji
Jaroslav Grmela	MĚSTO Strakonice
Datum: 12.05.2020	Mgr. Břetislav Hrdlička
	Datum: 17. 5. 2020

Změnový list č. 24a přípočty

Změnový list č. 24a přípočty celkem

SO 06.1	Katovní legury - zmontáž		
SO 06.1	Jesací objekt - odvětrání		
SO 06.2	Infiltace - odštěpení nevhodné zeminy infilt. příkopy 1.3, zkušební náryp vhodnou zemínou		
SO 06.2	Infiltace - odštěpení nevhodné zeminy infilt. příkopy 1.4, zkušební náryp vhodnou zemínou		
SO 06.3	Vodovodní rozvody - demontážní práce ve studni S2		
SO 06.3	Vodovodní rozvody - změna rozsahu potrubí		
SO 06.3	Vodovodní rozvody - odvětrání studen		
SO 06.3	Infiltace - infiltrační koryty 1.3 a 4 - zřízení přík		
SO 06.3	Infiltace - úprava stěny v inf. příkopu 1.3 a 4 (změna 1 pásu na 10cm)		
SO 06.3	Vodovodní rozvody - pažba vrtání pro D		
SO 06.3	Infiltace - spory do infiltračních kanálů - doplnění ke komerčnosti		
Objekt S2 desky studny S1			
SO 06.3	Vodovodní rozvody - demontážní práce ve studni S1 a S4		
SO 06.1	Katovní legury - odpočet vyhledávaného betonu		
Doplňující materiál štěrky v ŽO, tlakové oděvy, výfuk a ochrana před deštěm			
SO 06.3	Vodovodní rozvody - odpočet komerčních potrubí z pod zářít desek S1, S2, S3, S4, S5A, S5B		

SO 06.1 Jesací objekt - odvětrání				
	41130001	1x 1x 0,08 m ² ve výšce - zabudování ventilátoru tlakové ve	ksb	2,000
	862731110	potrubí: - Øvně 270,20m	m	0,500
	862731311	Odvětrání vzduš - rozložení odvětr. tlakové potrubí ØH do 100 mm	ksb	1,000
	86271203	ventilátor tlakové ØH120 x 80cm	ksb	2,000
	871301110	základní	m	0,500

SO 06.2 Infiltace - odštěpení nevhodné zeminy infilt. příkopy 1.3, zkušební náryp vhodnou zemínou					
	47	C-124302104-0	příkopy 1.3 v R, 20cm-nerozhrovnací zemina (100-20) x 3,70 x 0,20	M3	95,200
	48	C-124302105-0	101 vrt. vrstev 0,4 přík. legovost	M3	95,200
	49	C-171201201-0	rozštěpění	M3	95,200
	55	167101102	nerozhrovnací zemina na rozštěpění	m3	95,200
	56	162201101	4 zaběhání nerozhrovnací zemina na rozštěpění	m3	95,200
	58	C-167101102-0	zemina z rozštěpění	M3	95,200
	59	C-162201101-0	z rozštěpění	M3	95,200
	63	C-171101101-0	rozštěpění	M3	95,200

SO 06.2 Infiltace - odštěpení nevhodné zeminy infilt. příkopy 1.4, zkušební náryp vhodnou zemínou					
	47	C-124302104-0	příkopy 1.3 v R, 20cm-nerozhrovnací zemina (100-20) x 3,70 x 0,20	M3	95,200
	48	C-124302105-0	101 vrt. vrstev 0,4 přík. legovost	M3	95,200
	49	C-171201201-0	rozštěpění	M3	95,200
	55	167101102	nerozhrovnací zemina na rozštěpění	m3	95,200
	56	162201101	4 zaběhání nerozhrovnací zemina na rozštěpění	m3	95,200
	58	C-167101102-0	zemina z rozštěpění	M3	95,200
	59	C-162201101-0	z rozštěpění	M3	95,200
	63	C-171101101-0	rozštěpění	M3	95,200

SO 06.3 Vodovodní rozvody - demontážní práce ve studni S2					
	80-1	rozpate ve studni S2 (rozpatej demontážních hl. zářít vyvrtání)	ksb	20,500	
	80-2	Čistič: mechanický - vrtí hl. 100 - hřístev přířezání zářít	ksb	8,000	
	80	801012014	tlakové studně (vyvrtání na demontáž hl. - přířezání výfuku)	m2	2,000

SO 06.3 Vodovodní rozvody - změna rozsahu potrubí					
	8	8T1201121	svažovací vrták průměr 110 mm	m	67,000
	286	286121160	10,0 mm	m	13,700
	8	8T1201121	svažovací vrták průměr 160 mm	m	11,000
	286	286121162	potrubí vodovodní PE100 DN125 SDR11 0m, 12m, 180x14 0m	m	72,100
	271	802271011	tlakové studně (výfuk) potrubí DN 120 nebo 125	m	64,000
	8	802271011	Průhled a demontáž vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	64,000
	8	80041111	MM + Dod. Pate	m	64,000
	8	802241110	MM + Opat. údržby vyhledávání	m	64,000

SO 06.3 Vodovodní rozvody - odvětrání studen			
---	--	--	--

SO 05.1 Kabele legany - zvedeni

SO 05.1.1 kabele objekt - vnitřní

SO 05.1.1.1 infrazvuk - vnitřní vnitřní vedení kabelů příkonů 1.3, 2.3, 3.3, 4.3, 5.3, 6.3, 7.3, 8.3, 9.3, 10.3, 11.3, 12.3, 13.3, 14.3, 15.3, 16.3, 17.3, 18.3, 19.3, 20.3, 21.3, 22.3, 23.3, 24.3, 25.3, 26.3, 27.3, 28.3, 29.3, 30.3, 31.3, 32.3, 33.3, 34.3, 35.3, 36.3, 37.3, 38.3, 39.3, 40.3, 41.3, 42.3, 43.3, 44.3, 45.3, 46.3, 47.3, 48.3, 49.3, 50.3, 51.3, 52.3, 53.3, 54.3, 55.3, 56.3, 57.3, 58.3, 59.3, 60.3, 61.3, 62.3, 63.3, 64.3, 65.3, 66.3, 67.3, 68.3, 69.3, 70.3, 71.3, 72.3, 73.3, 74.3, 75.3, 76.3, 77.3, 78.3, 79.3, 80.3, 81.3, 82.3, 83.3, 84.3, 85.3, 86.3, 87.3, 88.3, 89.3, 90.3, 91.3, 92.3, 93.3, 94.3, 95.3, 96.3, 97.3, 98.3, 99.3, 100.3

	270001111	m2 10 0 0 m	kus	7,000
	800731311	Odvětrání kabelů - množství včetně fixace plastové DN do 100 mm	kus	7,000
	80231224	ventilací hlava DN120, ul. 40cm	kus	7,000

SO 05.1.1.2 infrazvuk - infrazvukové kabely 0.3 a 4 - půlmetr dlou

	877211111	Kabely ŽS nap. 10 do 200 mm	m	4,000
--	-----------	-----------------------------	---	-------

SO 05.1.1.3 infrazvuk - úprava střešní v. tel. příkonů 1.3 a 4 (příkon k pásu ze 40cm na 20cm)

47	C-124001104-0	výkop vodorov. tl. 4 20000 m3	M3	25,200
48	C-124001105-0	výkop vodorov. tl. 4 příjezdy	M3	25,200
88	C-162001181-0	vodorov. přím. výkopu do 500m 4	M3	12,263
46	C-171201201-0	úroveň vypracov. na střeše	M3	12,263
76	457532112	100 ul. 10 až 60 do 30 až 80 mm	m3	5,500
77	457532112	Filtrovací vrstva z pásu PR 1.5 4 mm silněji se granulací	m3	34,200

SO 05.1.3 Vodovodní rozvody - jádrové vrtání pro 21

2	877101121	materny	m	2,500
---	-----------	---------	---	-------

SO 05.1.3 infrazvuk - spouje do infrazvukových kanálů - dopojení ke komunkaci

	113101143	Dosažení podkladu železného 1 100 mm vlně	m2	5,000
54	C-181101101-0	101 úprava jádra pásu tl. 4 ústřední	M2	284,000
	804761111	Podklad z kamenná hrubého drsného vel. 30-60 mm s 200 mm	m2	192,000
	804121111	Dosažení střešních stěn z ŽS do 100 z kamenná hrubého 0-40 mm	m2	192,000
	34381004	pane střešní 300x200x10 cm (zářecí 300)	kus	32,000
	804761111	Podklad z kamenná hrubého drsného vel. 30-60 mm s 200 mm	m2	52,000
	804831111	Podklad ze středně 50 s 100 mm	m2	52,000
	872349111	akátovým betonem ACC (AB) s 50 mm	m2	52,000
	872349112	akátovým betonem ACC (AB) s 70 mm	m2	52,000
	872231111	Agim2	m2	52,000
	818732211	tyčové spára napojení rozvodu železného perzky na střešní	m	20,000
	818738112	Řezání střešních železného kory tl. do 100 mm	m	20,000
	81882220	Průhledy na střeše 100	1	1,000
	C-472081117-0	100 vlnitá plechová 100 střeše 2000x	1	1,000
	C-472081181-0	100 příjezd střešních 1000m +0000 (4 + 2.37)	1	7,000
18	C-06833041-0	101 pásy beton. 100 100kanaly	1	300,000

Ochrana stropu studny 21

		Řezání střešní lepen	m2	8,040
		Zakládání centrály	1	1,000
		Dosažení	km	120,000
		Řezání střešní střešních	1	1,000

SO 05.1.3 Vodovodní rozvody - demontážní práce na studni 53 a 54

	757.1	Demontáž přístrojovny 10000 100 10000 (10000)	kg	1,520,000
--	-------	---	----	-----------

SO 05.1 Kabele legany - odpočet například betonu

Doplňující měření kabelů v JC, kabelové ochrany výletů a ochrana před hlukem

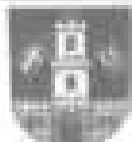
3.	1	Pomocná sousta pro měření kabelů (kabelový úhled 0 - 10 bar, max. předčasně 8 bar) příjezd vody 0 až 10 m, kabel délky 21 m, dvoucestné provedení výjezdu analogový signál 0-20mA DC a 0-10V kabely a sondy na výhledové potrubí pomocného čerpadla - studny a vřty	mm	2
6.	4	Pomocný úhled kabelů pro snížení dvou hladin (rychlota), kontakty max 200V/5A, délka kabelu 3 m - plastové provedení pro příjezd vody - kabel z ledu	mm	2
10.	4	Signální střešní 10000.7	m	50
30.	20	Práce střešní (10000) úprava na strop vč. spojovacího a spojovacího materiálu (1/2 střešní 20)	m	12

SO 02.1 Kabeľní lagery - zmontáž

SO 02.1 Jemní objekty - odvlhčenie

SO 02.1 Inštalácia - odvlhčenie suchého vzduchu (vlhkosť 0,2, zvlhčenie návy) vďaka prívodu

		Úprava v MT1 - svorky, odvlhčovač, ochrana napájania, AI vstup	ks	1,00
		Doplňenie materiálu M&M na výstup a (jemný objekt)		
		Typový materiál 0-2 bar, 0,12", na prípravky kolos a nábojn (výškové nábojn na potrubí)	ks	1,000
10.	8	Signalizačný stĺpik Cu2x0,7	m	20
20.	20	Nerez drôty Ø10 10000 upravené na strap s1 spracované a uzavreté materiál (1x záložný 50%)	m	0
		Úprava v MT1 - svorky, odvlhčovač, ochrana napájania, AI vstup	ks	1,000
		Ostatní		
		Inžierska činnosť a koordinácia (včetně prípravy návrhových výkresov)	hod	0,00
		Montáž činnosť (včetně prípravy návrhových výkresov v navrhovacom)	hod	32,00
		Stv činnosť a záverečné prípravy návrhových výkresov (včetně)	hod	10,00
		Documentácia študijných prác (včetně návrhových výkresov)	hod	3,00
		Rozvrh, certifikáty, úprava prípravy návrhových výkresov (včetně)	hod	0,00
		Jemní objekt dle doplnění ROS ELEKTRO		
12.	10	Jemní vodič FeZn 10x6 mm	m	12,00
		30441006 Príprava svorky FeZn pro jemní objekt	ks	3,00
		Formosny a spojovací materiál	kg	0,25
		Montáž práce	hod	0,70
		Výroba jemních systémů v štádiích 01, 02, 03 a 04 a napájení na osvětlovací konstrukce rozváděčů, dle PD	ks	1,00
		Výroba jemních systémů v štádiích 01, 02, 03 a 04 a napájení na osvětlovací konstrukce rozváděčů, dle PD	ks	1,00
		Jemní systém		
		30441005 Tyčový materiál FeZn 10x6	ks	1,00
		30441008 Délka tyčového materiálu	ks	1,00
		30441072 Vodič FeZn 8	m	10,00
		30441073 Vodič FeZn 10	m	0,00
		30441080 Príprava svorky FeZn pro jemní objekt	ks	3,00
		Formosny a spojovací materiál	kg	0,24
		Montáž práce	hod	22,00
		Ostatní		
		Inžierska činnosť a koordinácia	hod	3,00
		Documentácia študijných prác	hod	4,00
		Rozvrh, certifikáty, úprava	hod	0,00



ZMĚNOVÝ LIST č.24a – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 05.1 Kalové laguny
SO 06.1 Jímecí objekt
SO 06.2 Infiltrace
SO06.3 Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 01. 04. 2020
07. 05. 2020 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování + 590 900,79 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky ze ŠoD, položky z ceníku URS a jednotlivé kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: + 590 900,79 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 12. 05. 2020



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA A.S.
Nádraží 4
150 56 Praha 5

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

MĚSTO
Strakonice

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 24b

 Datum předložení
zhotovitelem

07.05.2020

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nádražní 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Vidaňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 05.1 Kalové laguny SO 06.1 Jímací objekt SO 06.2 Infiltrace SO06.3 Vodovodní rozvody	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: - 3 825 957,82 Kč	Navýšení úspora / beze změny	

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS č. 4 - zápis z TKD s vyznačením ZL č. 5 fotodokumentace (před realizací, během realizace a po realizaci)
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nádražní 4 150 56 Praha 5	
Bc. Patrik Pudil	Ing. Václav Houška
Datum: 12.05.2020	Datum: 12.05.2020
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	Změnu schvaluji / neschvaluji
	
Jaroslav Grmeš	Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum: 12.05.2020	Datum: 12.05.2020

Zmluvný list č. 346 odpady

Zmluvný list č. 346 odpady celkom		
SO 06.1 Kámové legány - zmesenie		
SO 06.1 Jemný odpad - odvádzanie		
SO 06.2 Infraraza - oddelení nevhodnej zmesi infir.přřezka 2.3 , druhový náryp vhodnos zmesou		
SO 06.2 Infraraza - oddelení nevhodnej zmesi infir.přřezka 2.4 , druhový náryp vhodnos zmesou		
SO 06.3 Vodovodní rozvody - demontážní práce ve studni B2		
SO 06.3 Vodovodní rozvody - oprava rozvodu potrubí		
SO 06.3 Vodovodní rozvody - odvádní studen		
SO 06.3 Infraraza - infirvadní kandy 2.3 a 4 - oděvní dno		
SO 06.3 Infraraza - oprava potrubí v inf. přřezkách 2.3 a 4 (práce s jazy ve štěrku ve štěrku)		
SO 06.3 - Vodovodní rozvody - Jemný odpad pro B2		
SO 06.2 Infraraza - oprava do infirvadních kandy - doprava ke kompostáři		
Výhledový list dle zmluvy číslo 31		
SO 06.3 Vodovodní rozvody - demontážní práce ve studni B3 a B4		
SO 06.1 Kámové legány - odpočet aplikované kalena		
Dopravní náklady štěrky v JO, kámové ochrany výtlaku a ochrana před šmotan		
SO 06.3 Vodovodní rozvody - odpočet kompostovaných odpadů z podlahových desek 01, 02, 03, 04, 05A, 05B		

SO 06.1 Kámové legány - zmesenie

4	C-131321102-3	301 kámový jazy náryp list 4-1000x3	343	
5	C-131321104-3	301 jazy kámový 100x3 jazy náryp list	343	
6	C-132131103-3	301 vodovodní pláň výtlaku do 10000cm ² -4	343	
15	C-171201101-1	301 výhledový seznam na oddělení inf. přřezky se štěrku - upravení potrubí zádvořím dle štěrku a odpovídá k oddělení dokumentací 2.4	343	
17	C-131711102-3	301 oprava pláň zářez 2.4 vodorovně	343	
22	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 -15cm - podla list	343	
24	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 -15cm - podla list	343	
26	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 oprava	343	
28	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
29	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
28	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
29	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
30	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
31	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
32	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
33	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
34	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
35	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
36	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
37	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
38	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
39	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
40	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
41	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
42	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
43	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
44	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
45	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
46	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
47	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
48	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
49	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
50	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
51	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
52	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
53	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
54	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
55	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
56	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
57	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
58	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
59	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
60	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
61	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
62	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
63	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
64	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
65	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
66	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
67	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
68	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
69	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
70	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
71	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
72	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
73	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
74	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
75	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
76	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
77	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
78	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
79	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
80	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
81	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
82	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
83	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
84	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
85	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
86	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
87	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
88	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
89	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
90	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
91	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
92	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
93	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
94	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
95	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
96	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
97	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
98	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
99	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	
100	C-34031324-3	313 oprava 600 mm 212100 5000 10000 20000 oprava	343	

SO 06.1 Jemný odpad - odvádzanie

SO 06.2 Infraraza - oddelení nevhodnej zmesi infir.přřezka 2.3 , druhový náryp vhodnos zmesou

SO 06.2 Infraraza - oddelení nevhodnej zmesi infir.přřezka 2.4 , druhový náryp vhodnos zmesou

SO 06.3 Vodovodní rozvody - demontážní práce ve studni B2

SO 06.3 Vodovodní rozvody - oprava rozvodu potrubí

11	071321101	Montáž potrubí z plastu z koroziivně polypropylenu složený výhled vodovodního	343	
	081321101	výhled potrubí 180 mm		
	091321101	potrubí plastové PE100/PPH2.3 DN110 mm, 12m, 180x180 mm	343	

SO 06.3 Vodovodní rozvody - odvádní studen

SO 06.2 Infraraza - infirvadní kandy 2.3 a 4 - oděvní dno

43	C-131321101-3	301 oprava omace plechovky 30m	343	
----	---------------	--------------------------------	-----	--

44	C-10101102-0	001 nastavení výtlaku plus 100x301 1-4	M3
45	C-10101101-0	001 nastavení přech. výtlaku do 3000 4	M3
46	C-11101101-0	001 nastavení vypáření na středně	M3
	110001004	Připávek rpn 1 do 2000 mm v horizontě 0' 4 objemu plus 5000 m3	m3
	110001005	Připávek na kopci k horizont rpn 1 do 2000 mm v horizontě 0' 4	m3
	114101101	Základ jím. vrt se zhruběním	m3
47	C-11101105-0	001 nastavení vypáření na středně	M3
48	C-10101104-0	001 výška vodorovně 0' 4 30000 m3	M3
49	C-10101103-0	001 výk. vodorovně 0' 4 příkl kopcovit	M3
50	C-10101102-0	001 vodorovně přech. výtlaku do 10000x1-4	M3
	102701106	Připávek k vodorovnému průměrně vykopávacímu 2 formy 0' 1 až 4 2x10 1000 m plus 10000 m (zdvoř. do vodorovnosti 8 km - do 1147,85 m3)	m3
51	C-01011011-0	101 základy z prouh betonu C20/25	M3
52	C-01011010-0	101 beton stěny stěn	M3
53	C-01011009-0	101 základy	M3
	401010110	Připávek základy z hrubého průměru kámenem se zhruběním hloubk od 10 až 60 m 50 až 60 mm	m3
	401010110	Připávek základy z plátu P8 1,5-4 mm středně se zhruběním	m3
54	C-40101111-0	001 základy betonové 1 100m	M3
	C-40101112-1	001 základy k základy 10kg 1 100m	M3
	H-00011011-0	Kalibrní deska 50x5010m - průměrná jediná vykopávací do hloubk a objemů k základy dokumentaci C 4	m3
55	C-00011011-0	001 přes hloubk 101 100x100m	1

SD 05.2 Vrtáky - práce vrtání v tvd. příslušenství 0.2 a 0.3 (podle 0.2, přes 20 000 m3 200m)

	110001004	Připávek rpn 1 do 2000 mm v horizontě 0' 4 objemu plus 5000 m3	m3
	110001005	Připávek na kopci k horizont rpn 1 do 2000 mm v horizontě 0' 4	m3
	114101101	Základ jím. vrt se zhruběním	m3
56	C-01011011-0	101 základy z prouh betonu C20/25	M3
57	C-00011011-0	001 přes hloubk 101 100x100m	1

SD 05.3 - Vodovodní rozvody - jádrové vrtání pro 20

SD 05.3.1 Jakové legury - odpadní odpadová betonu

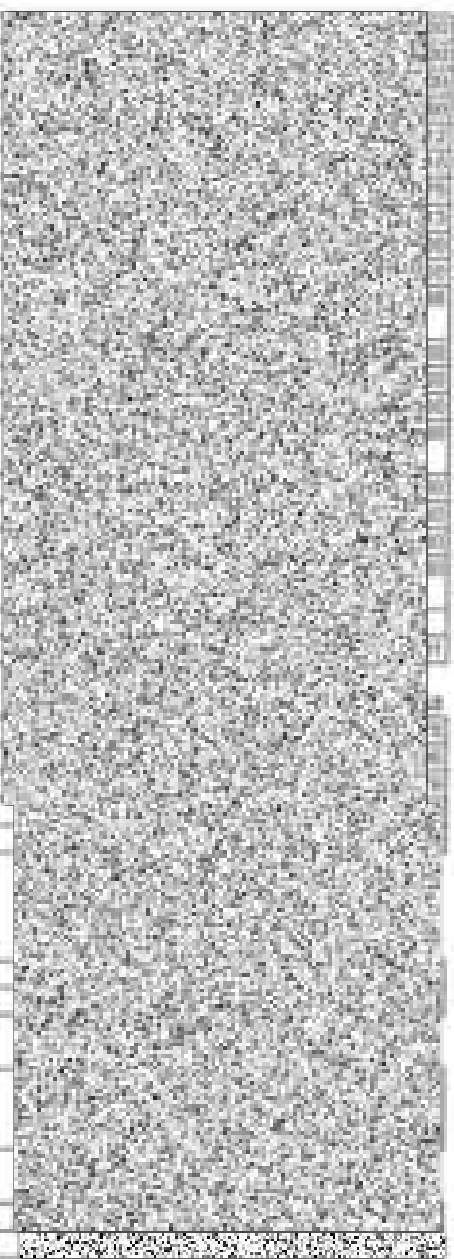
58	C-00011011-0	001 přes hloubk 101 100x100m 1-10m - odpad bet	M3
59	C-00011011-0	001 přes hloubk 101 100x100m 1-10m	1

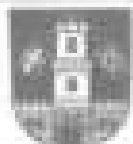
Dejitelní měření hladiny v JD, jakové ochrany vrtáku a ochrana před škodami

60	0	Ultrazvukové sondy pro měření hladiny, tloušťka 0' až 0' m, max. vzdálenost nad hladinu 250 mm, dvojitá ochrana před škodami 4 - 20 m4 do 10' vrták vrtáku na vrták a vrtáky. Hladina 10m	sondy
----	---	---	-------

SD 05.3.2 Vodovodní rozvody - odpadní betonových plátů z pod základy desek 01, 02, 03, 04, 05, 06

61	00011011	001 přes hloubk 101 100x100m 1-10m	m
62	00011011	001 přes hloubk 101 100x100m 1-10m	1





ZMĚNOVÝ LIST č.24b – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 05.1 Kalové laguny
SO 06.1 Jímací objekt
SO 06.2 Infiltrace
SO06.3 Vodovodní rozvody

Datum převzetí: 01. 04. 2020
07. 05. 2020 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací,
rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné
skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování - 3 825 957,82 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:
Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění
prací byly použity položky ze S0D.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: - 3 825 957,82 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze
odečten z celkové ceny S0D a ze sloupce zbývá.

TDS: 12. 05. 2020



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Náplaví 4
100 00 Praha 5

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

MĚSTO
Strakonice

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 25

Datum předložení
zhotovitelem

10.02. 2020

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Změna termínu dokončení díla
Stavba / objekt / úsek:	SO 05 Kalové laguny SO 06 Jímání vody PS 04 Jímání vody – strojní část PS 05 Jímání vody – elektro část a SÁTP

Specifikace změny: Zkrácení doby provádění díla. Termín dokončení díla do 31.7.2020

Zdůvodnění změny: Vzhledem k tomu, že v průběhu 2. poloviny roku 2019 byly na základě změn při výstavbě prováděny další vícepráce (i méněpráce), došlo k úpravě harmonogramu provádění prací a změně termínu dokončení. Doby trvání jednotlivých prací byly zachovány, popřípadě některé v roce 2020 i zkráceny. Doba provádění byla zkrácena do data 31.7.2019.

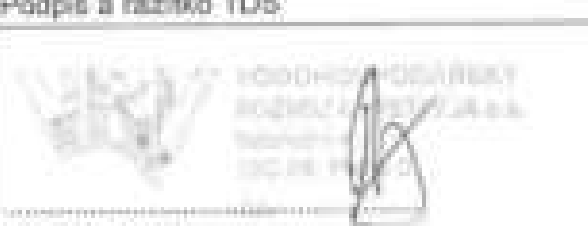

Finanční dopad změny:

Navýšení úspora / base změny

Přílohy:

- č.1 – žádost zhotovitele
- č.2 – harmonogram
- č.3 – stanovisko TDS

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS:	Podpis a razítko AD
 Ing. Petr Jerhot	<p>Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Těborská 21, 140 16 Praha 4 20</p>  Ing. Václav Hrouška
Datum:	Datum:
Vyjádření zhotovitele:	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
 Ing. Tomáš Keberle	Změnu schvaluji / neschvaluji  Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum:	Datum:



TECHNOLOGY, a.s.

Generální dodavatel staveb

ARKO TECHNOLOGY, a.s.

Videňská 108

619 00 Brno

V Brně dne 10.02.2020

Věc: Vyjádření k úpravě harmonogramu díla ÚV PRACEJOVICE – JÍMÁNÍ

Podpis dodatku č.11 ze strany objednatele proběhl 10.6.2019 – úprava termínu dokončení díla byla tímto dodatkem stanovena do 31.8.2020.

Vzhledem ke skutečnostem, které nastaly po uzavření dodatku č. 11 jsme provedli úpravy harmonogramu provádění díla ÚV PRACEJOVICE – JÍMÁNÍ.

V této úpravě jsou zohledněny změny, které byly požadovány a odsouhlaseny až po uzavření dodatku č. 11 (viz. níže, změnové listy č.18 – 24).

Předložení ZL č.18 - 24.7.2019

Předložení ZL č. 20 - 24.7.2019

Předložení ZL č. 21 - 18.9.2019

Předložení ZL č. 22 - 10.10.2019

Předložení ZL č. 23 - 30.11.2019

Předložení ZL č. 24 - 10.2.2020

Tyto požadavky a skutečnosti byly zohledněny v úpravě harmonogramu postupu výstavby ÚV Pracejovice. Jedná se o prodloužení doby provádění o dobu nezbytnou k provedení úprav projektové



TECHNOLOGY, a.s.

Generální dodávatel staveb

dokumentace zmrznutí a provedení výkopů, které bylo nutné provést pro zajištění provozu ÚV Pracejovice a před prováděním prací dle harmonogramu k dodatku č. 11.

V harmonogramu, který je přílohou dodatku č. 11 je uvedeno přerušení práce od 1.11.2019 do 29.2.2020.

Vzhledem ke vhodným klimatickým podmínkám bylo pokračováno v provádění prací na některých objektech v době předpokládaného přerušení, to je od 1.11.2019 do 20.12.2019 a od 6.1.2020 do 29.2.2020.

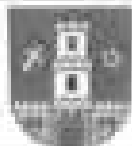
Vzhledem k výše uvedenému navrhuje zkrácení termínu dokončení o 1 měsíc, to je dokončení díla do 31.7.2020.



Ing. Jan Kříž
generální dodávatel staveb
ARCO TECHNOLOGY, a.s.



ARCO TECHNOLOGY, a.s.
Křižovatka, Praha 10, IČO: 25219622, DIČ: CZ25219622
IČO: 00019188, DIČ: CZ00019188



ZMĚNOVÝ LIST č.25 – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 05 Kalové laguny
SO 06 Jimání vody
PS 04 Jimání vody – strojní část
PS 05 Jimání vody – elektro část a SŘTP

Datum převzetí: 10. 02. 2020
13. 02. 2020 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Zkrácení doby provádění díla. Termín dokončení díla do 31.7.2020

Zdůvodnění změny:

Vzhledem k tomu, že v průběhu 2. poloviny roku 2019 byly na základě změn při výstavbě prováděny další vícepráce (i méněpráce), došlo k úpravě harmonogramu provádění prací a změně termínu dokončení. Doby trvání jednotlivých prací byly zachovány, popřípadě některé v roce 2020 i zkráceny. Doba provádění byla zkrácena do data 31.7.2019.

Stanovisko TDS:

Za TDS s aktualizací HMG souhlasíme, vzhledem k tomu, že v průběhu 2. poloviny roku 2019 byly na základě změn při výstavbě prováděny další vícepráce (i méněpráce), které jsou v předložené aktualizaci zohledněny. Doby trvání jednotlivých prací byly zachovány, popřípadě některé v roce 2020 i zkráceny.

Navržený termín předání díla 31.7.2020 je odpovídající.

TDS: 13. 02. 2020


VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Kobylská 4
150 00 Praha 5
podpis 

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí


podpis

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 26a

Datum předání zhotovitelem

15. 07. 2020

Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nádražní 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 05.1 Kalové laguny SO 05.2 Ověštění kalových lagun SO 06.1 Jímací objekt SO 06.2 Infiltrace SO 06.3 Vodovodní rozvody SO 06.4 Komunikace PS 04 Technologická část PS 05 Elektrotechnologická část a ŠŘTP	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: 2 179 870,80 Kč	Navýšení / úspora / beze změny	

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS č. 4 - zápis z TKD s vyznačením ZL č. 5 fotodokumentace (před realizací, během realizace a po realizaci)
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nádražní 4 150 56 Praha 5 Bc. Patrik Pudil 	Sweco Hydroprojekt a.s. ústředí Praha Táborská 31, 140 18 Praha 4 Ing. Václav Houška 
Datum: 15.07.2020	Datum: 15.07.2020
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
 Jaroslav Grmela 	Změnu schvaluji / neschvaluji  MĚSTO Strakonice Mgr. Břetislav Hrdlička
Datum: 15.07.2020	Datum: 24. 7. 2020

PS 05 UV Pracejovice - pramenitost - Změny v řešení konstrukce pro rozváděč MT1 u jímání

27	175101101	m od konce výkopu	m2	2,880
28	88341330	konstrukce stěnové stěnové řezce 3-2 řosa C	1	4,370
29	175101108	na prohození spáry	m2	2,880
41	49107111	Lata pod potrubí střešního výkopu se šikmou	m2	1,100
75	81311121	vyztužení stěny průměr 180 mm	m	22,000
76	28812102	potrubí vodovodní PE100 PN12,5 SDR11 8 m, 12 m, 180 x 142 mm	m	25,200
108	89527101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastových hmot střešního výkopu	1	6,810

2.4.26 - SO 06.3 Vzdávací rozvody - úprava vody ústředí stávající sítí sítí úprava stávajícího po přechop

	113101101	Rozváděcí stěna ze střešních střešních konstrukcí pro potrubí	m2	14,000
	11320111	vyztužení stěny hrubou zdivem střešních	m	14,000
	12200011	ř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m2	12,000
	13300019	rozváděč ř. 3	m2	8,800
	13300011	ř. 4, plocha výkopu do 4 m2	m2	12,000
	13300019	rozváděč ř. 4	m2	8,800
	174201101	Základ pro šachetový nádobí kolem výkopu úprava se střešním	m2	24,000
	40107111	konstrukce stěnové	m2	88,000
	88907130	ř. 180 mm	m2	14,000
	89071110	ř. 80 m2 a výkop z konstrukce stěnové nádobí střešního ř. 4, 8, 12m	m2	14,000
	89081210	do řosa z betonu, prořez	m	14,000
	89081121	prořez	m2	5,840
	89081112	střešních sítí	m	14,000
	89081121	střešních střešních sítí	m2	14,000
	8922011	Přesun hmot pro potrubí konstrukce a výkop střešních	1	6,840

2.4.26 - SO 06.1 - Kámové legury - betonové konstrukce DN 600mm

	13201101	Hloubení řez 4 do 2000 mm v formě ř. 3 výkopu do 100 m2	m2	11,000
	13201104	Přesun ze legury a hloubení řez 4 do 2000 mm v formě ř. 3	m2	5,500
	13201101	Hloubení řez 4 do 2000 mm v formě ř. 4 výkopu do 100 m2	m2	11,000
	13201104	Přesun ze legury a hloubení řez 4 do 2000 mm v formě ř. 4	m2	5,500
	171201101	Ústřední úprava do výkopu, rozváděč	m2	10,400
	174201101	Základ pro šachetový nádobí kolem výkopu úprava se střešním	m2	8,800
	175101101	m od konce výkopu	m2	2,880
	88341330	konstrukce stěnové stěnové řezce 3-2 řosa C	1	15,890
	175101108	na prohození spáry	m2	8,800
	49107111	Lata pod potrubí střešního výkopu se šikmou	m2	2,450
	8910211	řosa 80 do 100 kg	kus	1,000
	89201141	do formátu 3, 3, 1	kus	1,000
	89441111	Člazení betonových střešních střešních střešních	kus	1,000
	89204000	řosa betonová DN 600x1000 PE, 100x100x12 mm	kus	1,000
	89441211	Člazení betonových střešních střešních střešních	kus	1,000
	89101112	řosa ř. 175, C28/30	kus	1,000
	89102111	do 20 % DN 500	m	24,000
43	8922011	řosa betonová praporek DN 500	m	24,000
45	C-89102001-4	řosa přesun nádobí v 2m	1	6,810

2.4.26 - SO 06.2 Vzdávací rozvody - úprava jímání střešních - úprava

	13200011	ř. 3, plocha výkopu do 4 m2	m2	6,370
	174201101	Základ pro šachetový nádobí kolem výkopu úprava se střešním	m2	8,270
24	27211211	člazení potrubí z betonu ř. C 2000 PE1	m2	6,840
	8890801	konstrukce potrubních střešních střešních střešních	kus	2,000
	89071111	řosa střešních a výkop střešních střešních do 2,5 m střešních	kus	2,000
	89071121	řosa střešních a výkop střešních střešních do 2,5 m	kus	2,000
	89071801	m	m	2,500
	89070810	Rozváděcí výstřel a výkop z úpravy plochy do 10 m2	kus	1,000
	81721111	Přesun 28 kusů a řosa do 200 mm	m	0,200
	C-89101113-0	řosa betonová pro potrubí rozváděč ř. 4	m2	0,270
	C-817081117-0	řosa výkop střešních střešních střešních 800mm	1	0,000
	C-817081181-0	řosa výkop střešních střešních střešních 1000mm 1400mm	1	0,270
	C-817081211-4	řosa střešních střešních	1	0,000
101	89081110	Člazení 28 kusů potrubí z betonu úprava do řosa z betonu, prořez	m	1,200
108	89527101	Přesun hmot pro potrubí vedení z trub z plastových hmot střešního výkopu	1	1,380
	89070240	Člazení výstřel a výkop z úpravy na potrubí střešních do 8 m2	kus	1,000
	89070210	Člazení výstřel a výkop z úpravy na potrubí střešních do 8 m2	kus	1,000
	89442330	úprava DN400, ul. betonových střešních úprava pro střešní, střešní	kus	1,000
119	78701110	řosa, výkop do 2,5 m	m	2,500

PS 05 LV Pracovišče, pramenišče - Zmány v fázni konstrukce pro rozváděč MT1 u jmaci

		Montáž izolovaného spíneho ústředí a potrubí	m ²	16,0
		Pracovní potrubí přechodně uloženo do spíneho	m ²	16,0
40	01 7 3 6	Montážová úprava kotle DN 100 PN 10	ks	1
		Přívaz DN 100 PN 10 přelévání	ks	2,0
		Demontáž studny S1		
2		Demontáž odvěrných zařízení, potrubí a armatur	kg	1 000
		Zachycení potrubí studny S1		
		Čerpaní písku	ks	2
		Provozní přechodní studny S4 a V54		
		Kotel kotle DN 80	m	10,00
		Pracovní potrubí a přechodní na kotel DN 80 vč. špič. materiálu	ks	4,00
		Montáž a demontáž	m ²	12,00

6



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nádražní 4, 390 06 Praha 5



Úprava vody Ptacejovice

ZMĚNOVÝ LIST č.26a – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 05.1 Kalové laguny
SO 05.2 Osvětlení kalových lagun
SO 06.1 Jímací objekt
SO 06.2 Infiltrace
SO 06.3 Vodovodní rozvody
SO 05.4 Komunikace
PS 04 Technologická část
PS 05 Elektrotechnologická část a ŠŘTP

Datum převzetí: 13. 07. 2020
15. 07. 2020 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: Jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování + 2 179 870,80 Kč (bez DPH)
Stanovisko TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění prací byly použity položky ze SoD, položky z ceníku URS a jednotlivé kalkulace.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: + 2 179 870,80 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento připočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 15. 07. 2020



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nádražní 4
390 06 Praha 5

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úpravna vody Pracejovice

Změnový list č. 26b

Datum předložení
zhotovitelem

15.07.2020

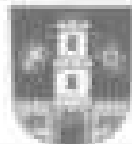
Objednatel	Město Strakonice Velké náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Vidaňská 108, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 05.1 Kalové laguny SO 05.2 Osvětlení kalových lagun SO 06.1 Jímací objekt SO 06.2 Infiltrace SO 06.3 Vodovodní rozvody SO 06.4 Komunikace PS 04 Technologická část PS 05 Elektrotechnologická část a ŠRTP	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: -3 729 381,61 Kč	Navýšení / úspora / beze změny	

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS č. 4 - zápis z TKD s vyznačením ZL č. 5 fotodokumentace (před realizací, během realizace a po realizaci)
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 4 150 56 Praha 5 	Sweco Hydroprojekt a.s. ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4 20 
Bc. Patrik Pudil	Ing. Václav Houška
Datum: 15.07.2020	Datum: 15.07.2020
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
 	Změnu schvaluji / neschvaluji  
Jaroslav Grmela	Mgr. Břislav Hrdlička
Datum: 15.07.2020	Datum: 15.07.2020



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Nádražní 4, 150 06 Praha 5



Úprava vody Pracejovice

ZMĚNOVÝ LIST č.26b – Stanovisko TDS

Stavební objekt: SO 05.1 Kalové laguny
SO 05.2 Osvětlení kalových lagun
SO 06.1 Jimací objekt
SO 06.2 Infiltrace
SO 06.3 Vodovodní rozvody
SO 06.4 Komunikace
PS 04 Technologická část
PS 05 Elektrotechnologická část a ŠŘTP

Datum převzetí: 13. 07. 2020
15. 07. 2020 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací,
rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatel nebo byly provedeny z důvodu odlišné
skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování -3 729 381,81 Kč (bez DPH)

Stanovisko TDS:
Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění
prací byly použity položky ze SOD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: -3 729 381,81 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně dokladovaný, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze
odečten z celkové ceny SOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 15. 07. 2020



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nádražní 4
150 06 Praha 5

datum podpis

MĚSTO
Strakonice

Objednatel

souhlas / nesouhlas

datum podpis

Úprava vody Pracejovice		
Doměrkový změnový list přípočty	Datum předložení zhotovitelem	31. 07. 2020
Objednatel	Město Strakonice Velká náměstí 2 386 21 STRAKONICE	
TDS	VRV a.s., Nabřežní 4, 150 58 Praha 5	
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Videňská 108, 619 00 Brno	

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.2 Infiltrace SO 06.3 Vodovodní rozvody SO 06.4 Komunikace PS 04 Technologická část	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny: 57 352,04 Kč	Navýšení/ úspora / bez změny	

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umletění) č. 3 - stanovisko TDS č. 4 - zápis z TRD s vyznačením ZL č. 5 fotodokumentace (před realizací, během realizace a po realizaci) č. 6 geodetické zaměření stavby
----------	---

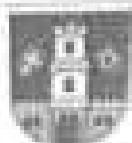
Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nabřežní 4 150 58 Praha 5 19	Sweco Hydroprojekt a.s. ústředí Praha Táborská 31, 140 16 Praha 4 20
Bc. Patrik Pudl Datum: 31.07.2020	Ing. Václav Houška Datum: 31.07.2020
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
	Změnu schvaluji / neschvaluji
Jaroslav Grmela Datum: 31.07.2020	Mgr. Břetislav Hrdlička Datum:

Doměrkový zmlínový list přípočty

Doměrkový zmlínový list přípočty

Objekt	Popis položky	Jednotka	Množství	Cena za jednotku	Celková cena
01010101	Výrobní povrch (obšedněná křída) (obšedněná křída) (obšedněná křída)	m ²	20,000	9,000	180,000
01010102	Podla (obšedněná křída) (obšedněná křída) (obšedněná křída)	m ²	20,000	4,000	80,000
01010103	Asfaltový beton (vrstva podklad) ACCO 11 (ACC) (ACC) (ACC)	m ²	20,000	10,000	200,000
01010104	Přesun beton pro posazení komárků s krycím z kamínky, keramickými (keramickými) (keramickými) (keramickými)	m ²	11,000	4,500	49,500
	Kulový (kulový) (kulový) (kulový)	ks	1,000	4,000	4,000
	Výsadba (výsadba) (výsadba) (výsadba)	ks	1,000	10,000	10,000
	Úprava (úprava) (úprava) (úprava)	m	1	4,000	4,000



Úprava vody Fracejovice

ZMĚNOVÝ LIST Doměrkový změnový list přípočty – Stanoviško TDS

Stavební objekt: SO 06.2 Infiltrace
SO 06.3 Vodovodní rozvody
SO 06.4 Komunikace
PS 04 Technologická část

Datum převzetí: 21. 07. 2020
31. 07. 2020 – číslupis po připomínkách

Specifikace změny: Jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací,
rozpočet

Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné
skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování + 57 352,04 Kč (bez DPH)

Stanoviško TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění
prací byly použity položky ze SoD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: + 57 352,04 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento přípočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení.

TDS: 31. 07. 2020



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nadvoří 4
150 01, Praha 5

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

Úprava vody Pracejovice

**Doměrkový změnový list
odpočty**

Datum předložení
zhotovitelem

31. 07. 2020

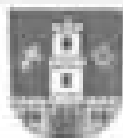
Objednatel	Město Strakonice Vokál náměstí 2 386 21 STRAKONICE
TDS	VRV a.s., Nábřeží 4, 150 56 Praha 5
Zhotovitel	Sdružení ARKO – PROTOM – MOTA – ENGIL Vidaňská 106, 619 00 Brno

Charakter změny:	Práce neobsažené v ZDS:	Oprava položek dle skutečnosti
Stavba / objekt / úsek:	SO 06.2 Infiltrace SO 06.3 Vodovodní rozvody SO 06.4 Komunikace PS 04 Technologická část	
Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací, rozpočet		
Zdůvodnění změny: Změny byly vyvolány požadavky objednatele nebo byly provedeny z důvodu odlišné skutečnosti od projektu ZDS.		
Finanční dopad změny:	-129 373,87 Kč	Navyšování výše - 129 373,87 Kč

Přílohy:	č. 1 - soupis prací, rozpočet č. 2 - projektová dokumentace (s vyznačením umístění) č. 3 - stanovisko TDS č. 4 - zápis z TKD s vyznačením ZI č. 5 foto dokumentace (před realizací, během realizace a po realizaci) č. 6 geodetické zaměření stavby
----------	--

Schvalovací proces:

Podpis a razítko TDS	Podpis a razítko AD
 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 4 150 56 Praha 5 Bc. Patrik Pudil	Sweco Hydroprojekt a.s. Ústředí Praha Těšnovská 31, 140 16 Praha 4 20 Ing. Václav Houška
Datum: 31.07.2020	Datum: 31.07.2020
Vyjádření zhotovitele: Provedení změny nebude mít dopad do celkového HMG stavby.	
Podpis a razítko zhotovitele	Podpis a razítko objednatele
 Jaroslav Gmela	Změnu schvaluji / neschvaluji  Mgr. Blahoslav Hrdička
Datum: 31.07.2020	Datum:



TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNINA
Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s.
Národní 4, 150 01 Praha 5



Úprava vody Praze-Jvička

ZMĚNOVÝ LIST Doměrkový změnový list odpočty – Stanoviško TDS

Stavební objekt: SO 06.2 Infiltrace
SO 06.3 Vodovodní rozvody
SO 06.4 Komunikace
PS 04 Technologická část

Datum převzetí: 21. 07. 2020
31. 07. 2020 – čistopis po připomínkách

Specifikace změny: jednotlivé změny jsou popsány v příloze č. 1 soupis prací,
rozpočet

Zdůvodnění změny:
Změny byly vyvolány požadavky objednatel nebo byly provedeny z důvodu odlišené
skutečnosti od projektu ZDS.

Požadavek zhotovitele: po připomínkování -129 373,97 Kč (bez DPH)

Stanoviško TDS:

Z výše uvedených důvodů považuje TDS požadavek zhotovitele za oprávněný. K ocenění
prací byly použity položky z SoD.

Cena změny pro odsouhlasení ZL: -129 373,97 Kč (bez DPH)

TDS považuje tento odpočtový změnový list za oprávněný, správně doložený, a
proto doporučuje objednateli jeho schválení. Tento list nebude fakturován, bude pouze
odečten z celkové ceny SOD a ze sloupce zbývá.

TDS: 31. 07. 2020



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Národní 4
150 01 Praha 5

datum, podpis

Objednatel: souhlasí / nesouhlasí

datum, podpis

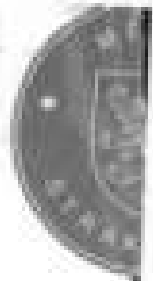
Vychovávateľ na základe Konceptu
2011/2012

Vychovávateľ JUDr. Kukuřka

Za všetkých správnych odpovedí
100 000 000 000 000

V Bratislave dňa 26. 8. 2011

Podpis [Signature]





PLNÁ MOC 2016/11

POWER OF ATTORNEY 2016/11

Společnost MOTA-ENGOL CENTRAL EUROPE Česká republika, s.r.o., IČ: 231 38 189, se sídlem Na Mlýnském 3 17186, Mladá Boleslav, PSC: 140 00 (dále jen „Společnost“), jednající příj. Ing. Antonio Martins Ferrares Oliveira, předseda představenstva a Dr. Pedro Vasco Rocha Gonçalves, člen představenstva, člen představenstva

The company MOTA-ENGOL CENTRAL EUROPE Česká republika, s.r.o., Company No. 231 38 189, with registered office at Na Mlýnském 3 17186, Mladá Boleslav, Postal Code: 140 00 (hereafter only "Company"), acting through Ing. Antonio Martins Ferrares Oliveira, Chairman of the Board of Directors and Dr. Pedro Vasco Rocha Gonçalves, Member of the Board of Directors

smocňuje tímto

Authorizes hereby

Dr. Pedro Vasco Rocha Gonçalves

Dr. Pedro Vasco Rocha Gonçalves

[Redacted signature]

[Redacted signature]

a

and

Lubka Janošik

Lubka Janošik

[Redacted signature]

[Redacted signature]

a

and

Lubka Procházková

Lubka Procházková

[Redacted signature]

[Redacted signature]

aby zastupoval Společnost jako smocnitel při všech právních úkonech, zejména pak souvisejících s níže uvedenými záležitostmi:

to represent the Company as the principal in any and all legal actions, especially related with the following matters:

- Nabývání a ztracení hmotného majetku Společnosti a movitých věcí.
- Zastupování Společnosti ve věci stavění, změny a ukončení leasingových smluv na účasti insolventní administrativy majetku.
- Zastupování Společnosti ve věci jednání a uzavření smluv s bankovními institucemi ve věci půjček, záruk, zálohy majetku, reportování finančních dat.
- Zastupování Společnosti před všemi orgány finanční a daňové správy.
- Zastupování Společnosti při všech jednáních s ČNB jako orgánu bankovního dohledu.
- Zastupování Společnosti při všech jednáních s Českým statistickým úřadem.
- Zastupování Společnosti při přípravě a vyhotovování pravidelných finančních a hospodářských zpráv.
- Zastupování Společnosti při všech jednáních se zaměstnanci a rovněž se všemi orgány státní správy na úseku zaměstnanosti, sociálního zabezpečení, státního pojistného zaměstnanosti a ostatních právních předpisů pracovního práva, zejména pak s úřady, orgány a ústředními orgány státní správy, specializovaných ve vztahu k pracovnímu právu a s tím souvisejícími jednáními a příslušnými orgány státní správy.
- Zastupování Společnosti při všech jednáních se subdodavateli a dodavateli partnerů ve věci projektů realizovaných Společností.


- Acquiring and disposing of Company's tangible assets and movables.
- Representing the Company in the matter of conclusion, amendments and terminations of contracts on the lease of tangible and movable assets.
- Representing the Company in the matter of negotiations and conclusion of contracts with bank institutions in the matters of loans, guarantees, pledges, reporting of financial data.
- Representation of the Company before all financial and revenue authorities.
- Representation of the Company in the matter of negotiations with Czech National Bank as the supervisory authority.
- Representation of the Company in the matter of negotiations with the Czech Statistical Office.
- Representation of the Company in the matter of preparation and issue of regular financial and corporate reports.
- Representation of the Company in all negotiations with employees as well as with all public authorities competent in the branch of employment law, social security law, health insurance law and other labor legislation, in particular to conclude, amend and terminate all contracts governed by labor code and to perform any and all legal acts related therewith vis-à-vis the competent public authorities.
- Representation of the Company in the negotiations with Company's subcontractors, supplier and business partners relating to projects performed by the Company.

[Handwritten mark]

<ul style="list-style-type: none"> - Zastupování Společnosti ve věci uzavření, změn a ukončování smluv na užívání lezného a narněžního majetku. - Zastupování Společnosti ve věci uzavření, změn a ukončování smluv příkazního typu ze účelem pronájmu movitých i nemovitých majetků. - Zastupování Společnosti ve věci uzavření, změn a ukončování smluv na dodávky měřičů tepla, elektrická energie, dodávky telekomunikačních služeb (např. G2), dodávky služeb poskytování pevných telefonů (např. CCB). - Zastupování Společnosti ve věci uzavření, změn a ukončování smluv na všechny typy pojištění, zejména pak pojištění majetku a odpovědnosti. <p>Užijí platnost této plně moci je stanovena na dobu od 01.01.2020 do 31.12.2020.</p> <p>Dezertéři jsou oprávněni zastupovat Společnost tak, že za společnost musí vždy jítmat Dr. Pedro Vasco Rocha Goncalves spolu s jedním ze zbývajících dvou akcionářů.</p> <p>Tato plně moc byla vyhotovena v češtině a anglickém jazyce. V případě rozporů mezi jazykovými verzemi této plně moci musí platit česká verze.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Representation of the Company in the matter of conclusion, amendments and terminations of rental contracts for use of tangible and intangible assets. - Representation of the Company in the matter of conclusion, amendments and terminations of agencybroker contracts relating to the rent of movable assets as well as real estate assets. - Representation of the Company in the matter of conclusion, amendments and terminations of contracts for supply of meters (in particular power supply), supply of telecommunication services (e.g. G2), supply of payment terminals (e.g. CCB). - Representation of the Company in the matter of conclusion, amendments and terminations of insurance contracts of all kinds, in particular the insurance of assets and liabilities. <p>whereas, the validity of this power of attorney shall be limited for the period between 1st January 2020 and 31st December 2020.</p> <p>The authorized agents are entitled to represent the Company in such a way, that that the Company must be always represented by Dr. Pedro Rocha Vasco Goncalves together with one of the remaining two authorized agents.</p> <p>This power of attorney has been executed in Czech and English. In the event of any discrepancies between the language versions of this power of attorney the Czech version shall prevail.</p>
--	--

V Praze, dne / in Prague, on 1.1.2020


 Ing. Antonio Maffetta Ferrero Oliveira
 Předseda představenstva / Chairman of the Board of Directors
 MOTA-ENGEL CENTRAL EUROPE Česká republika, s.r.o.
 (ověřený podpis / verified signature)


 Dr. Pedro Vasco Rocha Goncalves
 Člen představenstva / Member of the Board of Directors
 MOTA-ENGEL CENTRAL EUROPE Česká republika, s.r.o.
 (ověřený podpis / verified signature)

Tuto plně moc přijímám. / I fully accept this power of attorney.
 V Praze, dne / in Prague, on 1.1.2020


 Dr. Pedro Vasco Rocha Goncalves
 Člen představenstva


 Janek Janáček

 Lubek Procházka

Ověřování – legalizace

Číslo ústřední ověřovací knihy **0 45/2020**
0 54/2020


Ověřuji, že: _____

Pan. Dr. Pedro Vasco Rocha Gonçalves, nar. 23.8.1974,
s bydlištěm U Nikolajky 10/182, Praha 5, _____

Pan. Antonio Martinho Ferreira Oliveira,
nar. 14.3.1957, s bydlištěm Rua de Raga Lameira 18,
4300 Porto, Portugalská republika, _____

Jedná se o smlouvu byla prohlášena platnou úředním
příkazem, uznali přede mnou podpis na této listině
za svůj vlastní.

V Praze dne: 13.1.2020


Jana Štěrbová
notářská tajemnice
právník
JUDr. Janou Vaňkovicou
notářkou v Praze

