



Změnový list

Předkládá "Společnost ÚV Hrobice" zastoupená správcem společnosti společností VCES a.s.

**Projekt: „Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice“
Podprojekt 1 – III. část Intenzifikace ÚV Hrobice**

Číslo smlouvy:	62/20/SOD
Číslo změnového listu:	1/39
Název změnového listu:	Doplnění chemického čištění CIP PS 01
Datum:	10/2022
Identifikační číslo EIS:	CZ. 05.1.30/0.0/0.0/17_081/0010874
Název smlouvy:	Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice
Smluvní strany:	
Objednatel:	Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Teplého 2014 530 02 Pardubice
Zhotovitel:	Společnost ÚV Hrobice Vážní 456 Hradec Králové, 503 14

Ve vztahu k smlouvě o dílo bude předmětná změna řešena dle zákona 134/2016
Zákon o zadávání veřejných zakázek, §222 Změna závazku ze smlouvy na veřejnou
zakázku odst. 5.



Předmět změny:

Předmětem změnového listu v Podprojekt 1 – III. část Intenzifikace ÚV Hrobice PS 01 je:

Úprava a doplnění technologie chemického intenzivního čištění CIP –
zařízení mikrofiltrace AMAYA

Vícepráce PS 01 bez DPH 1 171 727,00 Kč

Vícepráce bez DPH celkem 1 171 727,00 Kč

Zdůvodnění:

Změna je předložena s cílem doplnění a zkvalitnění funkce mikrofiltrace v návaznosti na zjištění v rámci zkušebního provozu.

Z výše uvedeného vyplývá, že výše uvedenou změnu nebylo možno Zhotovitelem předvídat.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Ocenění změny

Příloha č. 2 – Položková cena

Příloha č. 3 – Cena výrobce- dodavatele

Příloha č. 4 – Bilance změn ze smlouvy ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek 134/2016 Sb.

Příloha č. 5 – Stanovisko projektanta

Příloha č. 6 – Záznam ze stavebního deníku

Stanovisko projektanta:

Je formulováno v příloze 5 změnového listu.

Změna iniciována:

Objednatel po analýze účelnosti změny v rámci předmětného projektu.

Má nebo bude mít změna vliv na kvalitu dodávaného díla nebo jeho části a jaký:



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Změnou se zvýší se uživatelský komfort pro provozovatele.

Má nebo bude mít změna vliv na průběh provádění dalších prací na díle: Ne

Odrazí se změna v postupu nebo časovém rozvržení realizace dodávaného díla: Ne

Termín provádění prací: 11/2021 – 12/2022

Schválená částka změny:

Navýšení ceny díla o 1 171 727,- Kč bez DPH.

Za objednatele:

Odsouhlasila: Ing. Gabriela Fialková, technická náměstkyně

Datum:

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO: 60 10 86 31 DIČ: CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999
40

Za zhotovitele:

Vypracoval: Jiří Žůrek

Datum: 15.11.2022

KUNST
spol. s r.o. Braniče
Přemysla Jirky 1, 530 02 Pardubice
IČO: 60 10 86 31 DIČ: CZ60108631

Za Správce stavby:

Odsouhlasil: Ing. Jaroslav Valkovič

Datum: 15.11.2022

rozmín



1
ZAJISTĚNÍ KAPACITY
A KVALITY SV PARDUBICE
SPRÁVCE STAVBY
CENTROPROJEKT GROUP a.s.

Za projektanta:

Odsouhlasil: Ing. Jiří Forejtek

Datum:

VIS
Vodohospodářsko-inženýrské
služby, spol.s r.o.
Na Střezině 1079
500 03 Hradec Králové

Stavba: Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice III. Část Intevzifikace ÚV Hrobice
 Objekt: Podprojekt PS 01

POLOŽKOVÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VÍCEPRÁCE

Příloha č.1 ZL 1-39

Doplnění technologie

Pol.	Číslo pozice	Cenová soustava	Kod	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měř. jednotek	Jednotková cena (Kč)		Cena bez DPH (Kč)		Výrobce a typ zařízení	Poznámka
							dodávka	montáž	dodávka	montáž		
				PS01								
1.167				Zásobní nádrž teplé vody, objem nádrže 2290 l	ks	1	133 920	10 580	133 920	10 580		viz nabídka VTP velkoobchod
1.168				Topná spirála EFHR 25kW	ks	1	43 120	3 355	43 120	3 355		viz nabídka VTP velkoobchod
1.169				Přechodový kus pro topnou spirálu	ks	1	12 105	4 165	12 105	4 165		viz nabídka VTP velkoobchod
1.170				Nádrž CIP	ks	1	119 455	10 620	119 455	10 620		viz nabídka VTP velkoobchod
1.171				Elektrický inline ohřev Compact 18 kW	ks	1	48 220	3 685	48 220	3 685		viz nabídka VTP velkoobchod
1.172				Čerpadlo Iwaki MX-402CV5E	ks	1	67 419	1 975	67 419	1 975		viz nabídka VTP velkoobchod
1.173				Přečerpávací jednotka kyseliny sírové včetně měření	kpl	1	222 852	31 520	222 852	31 520		viz nabídka VTP velkoobchod
1.174				Přečerpávací jednotka peroxidu vodíku včetně měření	kpl	1	222 852	31 520	222 852	31 520		viz nabídka VTP velkoobchod
1.175				Záchytná vana objemu 220 l	ks	1	16 460	716	16 460	716		viz nabídka VTP velkoobchod
				Napouštění a vypouštění nádrže teplé vody	kpl	1						
1.176			230140310	zhotovení odbočky 90° nerez DN50/DN40 (60,3x2/48,3x2)		1		620	0	620		URS 01/2020 -1,33%
1.177				trubka DN40 (48,3x2), nerez 1.4404		12	430	564	5 160	6 768		PS 02.1- Pol: 2.131
1.178				koleno 90° DN40 (48,3x2), R=1,5D, nerez 1.4404		12	83	433	996	5 196		PS 02.1- Pol: 2.131
1.179				kulový kohout DN40 G6/4" nerez		3	1 179	1 704	3 537	5 112		PS 01.1- Pol: 1.96
1.180				vsuvka se šestihranem G6/4", nerez, vnější závit		3	106	269	318	808		viz nabídka VTP velkoobchod
1.181				vsuvka redukovaná se šestihranem G2"xG6/4", nerez, vnější závit		3	255	283	766	850		viz nabídka VTP velkoobchod
1.182				šroubení G6/4", vnitřní závit, nerez		2	356	444	712	888		viz nabídka VTP velkoobchod
1.183				šroubení I/A G6/4", vnitřní - vnější závit, nerez		1	324	444	324	444		viz nabídka VTP velkoobchod
1.184				nipl G6/4", vnější závit, nerez		3	67	455	201	1 365		PS 01.1- Pol: 1.115
1.185				koleno závitové G6/4", vnitřní závit, nerez		1	134	390	134	390		viz nabídka VTP velkoobchod
1.186			977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	bm	0,45	2 010		905	0		URS 01/2020 -1,33%
1.187			977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stavebních materiálů	bm	0,45	2 010		905	0		URS 01/2020 -1,33%
				Napojení provozní vody, ostřik nádrže CIP	kpl	1						
1.188			230140295	zhotovení odbočky 90° nerez DN20 (28x1,5 / 26,9x2)		1		548	0	548		URS 01/2020 -1,33%
1.189				trubka DN20 (26,9x2), nerez 1.4404		15	172	433	2 580	6 495		PS 01.1- Pol: 1.106
1.190				koleno 90° DN20 (26,9x2), R=1,5D, nerez 1.4404		10	36	211	360	2 110		PS 01.1- Pol: 1.106

1.191			T-kus 90° DN20 (26,9x2), nerez 1.4404		1	114	582	114	582		viz nabídka VTP velkoobchod
1.192			nipl G3/4", vnější závit, nerez		2	29	193	58	386		PS 02.1- Pol: 2.165
1.193			kulový kohout DN20 G3/4" nerez		2	693	910	1 386	1 820		PS 01.1- Pol: 1.99
1.194			šroubení I/A G3/4", vnitřní - vnější závit, nerez		1	122	310	122	310		viz nabídka VTP velkoobchod
1.195			vsuvka se šestihranem G3/4", nerez, vnější závit		2	41	302	82	605		viz nabídka VTP velkoobchod
1.196			koleno závitové G3/4", vnitřní závit, nerez		1	55	249	55	249		viz nabídka VTP velkoobchod
1.197			hadíčník se závitem a šestihranem G3/4 x 13mm, mosaz		1	89	216	89	216		viz nabídka VTP velkoobchod
1.198			zahradní hadice 12,5/17mm		3	57	23	172	69		viz nabídka VTP velkoobchod
1.199			hadicová spona nerez W4, rozsah 12-20mm		2	181	54	362	107		viz nabídka VTP velkoobchod
1.200			stříkáč dýza, hdlo na hadici 13mm materiál mosaz		1	117	202	117	202		viz nabídka VTP velkoobchod
			Malý cirkulační a topný okruh CIP nádrže	kpl	1						
1.201			PVC-u filtr Y d63, transparentní, včetně šroubení		1	2 689	538	2 689	538		viz nabídka VTP velkoobchod
1.202			PVC-u kulový kohout d63		1	2 835	565	2 835	565		viz nabídka VTP velkoobchod
1.203			PVC-U trubka DN50 (63x3)		4,3	638	146	2 743	628		PS 01.1- Pol: 1.113
1.204			PVC-u koleno 45° d63		2	480	165	960	330		PS 01.1- Pol: 1.113
1.205			PVC-u koleno 90° d63		8	1 158	165	9 264	1 320		PS 01.1- Pol: 1.113
1.206			PVC-U přechodka d63x G6/4", vnitřní závit		2	142	524	283	1 049		viz nabídka VTP velkoobchod
1.207			PVC-U přechodka d63x G2", vnější závit		1	57	524	57	524		viz nabídka VTP velkoobchod
1.208			PVC-u šroubení d63		1	262	249	262	249		viz nabídka VTP velkoobchod
			Velký cirkulační okruh CIP - Amaya	kpl	1						
1.209			PVC-u filtr Y d63, transparentní, včetně šroubení		1	2 689	538	2 689	538		viz nabídka VTP velkoobchod
1.210			PVC-U přechodka d63x G2", vnitřní závit		1	142	524	142	524		viz nabídka VTP velkoobchod
1.211			PVC-U trubka DN50 (63x3)		1	638	146	638	146		PS 01.1- Pol: 1.113
1.212			PVC-u koleno 45° d63		2	480	165	960	330		PS 01.1- Pol: 1.113
1.213			PVC-U přechodka d50x G6/4", vnitřní závit		1	51	450	51	450		viz nabídka VTP velkoobchod
1.214			PVC-U trubka DN40 (50x2,4)		15	122	80	1 837	1 206		viz nabídka VTP velkoobchod
1.215			PVC-U trubka DN25 (32x1,6)		0,2	64	60	13	12		viz nabídka VTP velkoobchod
1.216			PVC-u koleno 90° d50		10	50	134	498	1 340		viz nabídka VTP velkoobchod
1.217			PVC-u koleno 45° d50		4	54	134	214	536		viz nabídka VTP velkoobchod
1.218			PVC-u kulový kohout d50		15	2 278	350	34 165	5 244		viz nabídka VTP velkoobchod
1.219			PVC-u průhledítko d50		1	651	357	651	357		viz nabídka VTP velkoobchod
1.220			PVC-u T-kus d50		1	320	225	320	225		viz nabídka VTP velkoobchod
1.221			PVC-u redukce krátká d50/d32		2	23	1 350	46	2 700		viz nabídka VTP velkoobchod
1.222			PVC-u koleno 90° d32		2	23	94	46	189		viz nabídka VTP velkoobchod
1.223			PVC-u kulový kohout d32		2	1 419	296	2 838	592		viz nabídka VTP velkoobchod
1.224			PVC-U přechodka d32x G1", vnitřní závit		2	40	337	79	674		viz nabídka VTP velkoobchod
1.225			rychlospojka KAMLOK PP AG B, typ 100B/PP-BU-97 vnější závit G1" velikost B100		2	143	283	286	567		viz nabídka VTP velkoobchod
1.226			jádrové vrtání prostupu Ø108mm železobetonovým stropem 450mm		1	1 120	766	1 120	766		PS 02.1- Pol: 2.133

Pol.	Popis položky	Měrná jednotka	Počet měř. jednotek	otková cena bez DPH (Kč)		Poznámka	Nabídka	Zisk 3%	Kontrola
				dodávka	dodávka				
1.167	Zásobní nádrž teplé vody, objem nádrže 2290 l	ks	1	133 920	133 920	viz nabídka VTP velkoobchod	130 019	3 901	133 920
1.168	Topná spirála EFHR 25kW	ks	1	43 120	43 120	viz nabídka VTP velkoobchod	41 864	1 256	43 120
1.169	Přechodový kus pro topnou spirálu	ks	1	12 105	12 105	viz nabídka VTP velkoobchod	11 752	353	12 105
1.170	Nádrž CIP	ks	1	119 455	119 455	viz nabídka VTP velkoobchod	115 976	3 479	119 455
1.171	Elektrický inline ohřev Compact 18 kW	ks	1	48 220	48 220	viz nabídka VTP velkoobchod	46 816	1 404	48 220
1.172	Čerpadlo Iwaki MX-402CV5E	ks	1	67 419	67 419	viz nabídka VTP velkoobchod	65 455	1 964	67 419
1.173	Přečerpávací jednotka kyseliny sirové včetně měření	kpl	1	222 852	222 852	viz nabídka VTP velkoobchod	216 361	6 491	222 852
1.174	Přečerpávací jednotka peroxidu vodíku včetně měření	kpl	1	222 852	222 852	viz nabídka VTP velkoobchod	216 361	6 491	222 852
1.175	Záchytná vana objemu 220 l	ks	1	16 460	16 460	viz nabídka VTP velkoobchod	15 981	479	16 460
1.180	vsuvka se šestihranem G6/4", nerez, vnější závit	ks	3	106	318	viz nabídka VTP velkoobchod	103	3	106
1.181	vsuvka redukovaná se šestihranem G2"xG6/4", nerez, vnější závit	ks	3	255	766	viz nabídka VTP velkoobchod	248	7	255
1.182	šroubení G6/4", vnitřní závit, nerez	ks	2	356	712	viz nabídka VTP velkoobchod	346	10	356
1.183	šroubení I/A G6/4", vnitřní - vnější závit, nerez	ks	1	324	324	viz nabídka VTP velkoobchod	315	9	324
1.185	koleno závitové G6/4", vnitřní závit, nerez	ks	1	134	134	viz nabídka VTP velkoobchod	130	4	134
1.191	T-kus 90° DN20 (26,9x2), nerez 1.4404	ks	1	114	114	viz nabídka VTP velkoobchod	110	3	114
1.194	šroubení I/A G3/4", vnitřní - vnější závit, nerez	ks	1	122	122	viz nabídka VTP velkoobchod	119	4	122
1.195	vsuvka se šestihranem G3/4", nerez, vnější závit	ks	2	41	82	viz nabídka VTP velkoobchod	40	1	41
1.196	koleno závitové G3/4", vnitřní závit, nerez	ks	1	55	55	viz nabídka VTP velkoobchod	53	2	55
1.197	hadíčník se závitem a šestihranem G3/4 x 13mm, mosaz	ks	1	89	89	viz nabídka VTP velkoobchod	87	3	89
1.198	zahradní hadice 12,5/17mm	bm	3	57	172	viz nabídka VTP velkoobchod	56	2	57
1.199	hadicová spona nerez W4, rozsah 12-20mm	ks	2	181	362	viz nabídka VTP velkoobchod	176	5	181
1.200	stříkací dýza, hdl na hadici 13mm materiál mosaz	ks	1	117	117	viz nabídka VTP velkoobchod	114	3	117
1.201	PVC-u filtr Y d63, transparentní, včetně šroubení	ks	1	2 689	2 689	viz nabídka VTP velkoobchod	2 610	78	2 689
1.202	PVC-u kulový kohout d63	ks	1	2 835	2 835	viz nabídka VTP velkoobchod	2 753	83	2 835
1.206	PVC-U přechodka d63x G6/4", vnitřní závit	ks	2	142	283	viz nabídka VTP velkoobchod	138	4	142
1.207	PVC-U přechodka d63x G2", vnější závit	ks	1	57	57	viz nabídka VTP velkoobchod	56	2	57
1.208	PVC-u šroubení d63	ks	1	262	262	viz nabídka VTP velkoobchod	254	8	262
1.209	PVC-u filtr Y d63, transparentní, včetně šroubení	ks	1	2 689	2 689	viz nabídka VTP velkoobchod	2 610	78	2 689
1.210	PVC-U přechodka d63x G2", vnitřní závit	ks	1	142	142	viz nabídka VTP velkoobchod	138	4	142
1.213	PVC-U přechodka d50x G6/4", vnitřní závit	ks	1	51	51	viz nabídka VTP velkoobchod	50	1	51
1.214	PVC-U trubka DN40 (50x2,4)	bm	15	122	1 837	viz nabídka VTP velkoobchod	119	4	122
1.215	PVC-U trubka DN25 (32x1,6)	bm	0,2	64	13	viz nabídka VTP velkoobchod	62	2	64
1.216	PVC-u koleno 90° d50	ks	10	50	498	viz nabídka VTP velkoobchod	48	1	50
1.217	PVC-u koleno 45° d50	ks	4	54	214	viz nabídka VTP velkoobchod	52	2	54
1.218	PVC-u kulový kohout d50	ks	15	2 278	34 165	viz nabídka VTP velkoobchod	2 211	66	2 278
1.219	PVC-u průhledítko d50	ks	1	651	651	viz nabídka VTP velkoobchod	632	19	651
1.220	PVC-u T-kus d50	ks	1	320	320	viz nabídka VTP velkoobchod	311	9	320
1.221	PVC-u redukce krátká d50/d32	ks	2	23	46	viz nabídka VTP velkoobchod	22	1	23
1.222	PVC-u koleno 90° d32	ks	2	23	46	viz nabídka VTP velkoobchod	22	1	23

1.223	PVC-u kulový kohout d32	ks	2	1 419	2 838	viz nabídka VTP velkoobchod	1 378	41	1 419
1.224	PVC-U přechodka d32x G1", vnitřní závit	ks	2	40	79	viz nabídka VTP velkoobchod	38	1	40
1.225	rychlospojka KAMLOK PP AG B, typ 100B/PP-BU-97 vnější závit G1" velikost B100	ks	2	143	286	viz nabídka VTP velkoobchod	39	4	143
1.228	PVC-u průhledítko d63	ks	1	977	977	viz nabídka VTP velkoobchod	949	28	977
1.230	PVC-u šroubení d63	ks	1	262	262	viz nabídka VTP velkoobchod	254	8	262
1.235	PVC-u redukce krátká d63/d40	ks	2	32	64	viz nabídka VTP velkoobchod	31	1	32
1.236	PVC-u koleno 90° d40	ks	2	47	94	viz nabídka VTP velkoobchod	46	1	47
1.237	PVC-u kulový kohout d40	ks	2	1 766	3 532	viz nabídka VTP velkoobchod	1 715	51	1 766
1.238	PVC-U přechodka d40x G5/4", vnitřní závit	ks	2	40	79	viz nabídka VTP velkoobchod	38	1	40
1.239	rychlospojka KAMLOK PP AG B, typ 125B/PP-BU-97 vnější závit G5/4" velikost B125	ks	2	250	500	viz nabídka VTP velkoobchod	243	7	250
celkem VÍCEPRÁCE					945 279				

DODAVATEL: VTP velkoobchod s.r.o. Hranická 1408 75131 Lipník nad Bečvou Tel: 581772800 E-mail: vtp@vtp-lipnik.cz	ODBĚRATEL: KUNST, spol. s.r.o. Palackého 1906 75301 Hranice
IČ: 26841070 DIČ: CZ26841070 Datum vystavení: 20.10.2022 Datum dodání: 20.10.2022 Smlouva-objednávka: Popis akce:	IČ: 19010591 DIČ: CZ19010591 Místo dodání: KUNST, spol. s.r.o. Palackého 1906 75301 Hranice

Ř.	Produkt	Název	Množství	MJ	Cena bez DPH	Sleva	Částka bez DPH	DPH
1.	000000	Zásobní nádrž teplé vody, objem nádrže 2290 l	1,000	ks	130 019,000	%	130 019,00 Kč	21%
2.	000000	Topná spirála EFHR 25kW	1,000	ks	41 864,000	%	41 864,00 Kč	21%
3.	000000	Přechodový kus pro topnou spirálu	1,000	ks	11 752,000	%	11 752,00 Kč	21%
4.	000000	Nádrž CIP	1,000	ks	115 976,000	%	115 976,00 Kč	21%
5.	000000	Elektrický inline ohřev Compact 18 kW	1,000	ks	46 816,000	%	46 816,00 Kč	21%
6.	000000	Čerpadlo Iwaki MX-402CV5E	1,000	ks	65 455,000	%	65 455,00 Kč	21%
7.	000000	Přečerpávací jednotka kyseliny sírové včetně měření	1,000	ks	216 361,000	%	216 361,00 Kč	21%
8.	000000	Přečerpávací jednotka peroxidu vodíku včetně měření	1,000	ks	216 361,000	%	216 361,00 Kč	21%
9.	000000	Záchytná vana objemu 220 l	1,000	ks	15 981,000	%	15 981,00 Kč	21%
10.	000000	vsuvka se šestihranem G6/4", nerez, vnější závit	3,000	ks	103,000	%	308,00 Kč	21%
11.	000000	vsuvka redukovaná se šestihranem G2"xG6/4", nerez, vnější závit	3,000	ks	248,000	%	743,00 Kč	21%
12.	000000	šroubení G6/4", vnitřní závit, nerez	2,000	ks	346,000	%	691,00 Kč	21%
13.	000000	šroubení I/A G6/4", vnitřní - vnější závit, nerez	1,000	ks	315,000	%	315,00 Kč	21%
14.	000000	koleno závitové G6/4", vnitřní závit, nerez	1,000	ks	130,000	%	130,00 Kč	21%
15.	000000	T-kus 90° DN20 (26,9x2), nerez 1.4404	1,000	ks	110,000	%	110,00 Kč	21%
16.	000000	šroubení I/A G3/4", vnitřní - vnější závit, nerez	1,000	ks	119,000	%	119,00 Kč	21%
17.	000000	vsuvka se šestihranem G3/4", nerez, vnější závit	2,000	ks	40,000	%	79,00 Kč	21%
18.	000000	koleno závitové G3/4", vnitřní závit, nerez	1,000	ks	53,000	%	53,00 Kč	21%
19.	000000	hadičnick se závitem a šestihranem G3/4 x 13mm, mosaz	1,000	ks	87,000	%	87,00 Kč	21%
20.	000000	zahradní hadice 12,5/17mm	3,000	ks	56,000	%	167,00 Kč	21%
21.	000000	hadicová spona nerez W4, rozsah 12-20mm	2,000	ks	176,000	%	352,00 Kč	21%
22.	000000	"stříkáč dýza, hdlo na hadici 13mm materiál mosaz"	1,000	ks	114,000	%	114,00 Kč	21%
23.	000000	PVC-u filtr Y d63, transparentní, včetně šroubení	1,000	ks	2 610,000	%	2 610,00 Kč	21%
24.	000000	PVC-u kulový kohout d63	1,000	ks	2 753,000	%	2 753,00 Kč	21%
25.	000000	PVC-U přechodka d63x G6/4", vnitřní závit	2,000	ks	138,000	%	275,00 Kč	21%
26.	000000	PVC-U přechodka d63x G2", vnější závit	1,000	ks	56,000	%	56,00 Kč	21%
27.	000000	PVC-u šroubení d63	1,000	ks	254,000	%	254,00 Kč	21%
28.	000000	PVC-u filtr Y d63, transparentní, včetně šroubení	1,000	ks	2 610,000	%	2 610,00 Kč	21%
29.	000000	PVC-U přechodka d63x G2", vnitřní závit	1,000	ks	138,000	%	138,00 Kč	21%
30.	000000	PVC-U přechodka d50x G6/4", vnitřní závit	1,000	ks	50,000	%	50,00 Kč	21%
31.	000000	PVC-U trubka DN40 (50x2,4)	15,000	ks	119,000	%	1 784,00 Kč	21%
32.	000000	PVC-U trubka DN25 (32x1,6)	0,200	ks	62,000	%	12,00 Kč	21%
33.	000000	PVC-u koleno 90° d50	10,000	ks	48,000	%	483,00 Kč	21%
34.	000000	PVC-u koleno 45° d50	4,000	ks	52,000	%	208,00 Kč	21%
35.	000000	PVC-u kulový kohout d50	15,000	ks	2 211,000	%	33 170,00 Kč	21%
36.	000000	PVC-u průhledítko d50	1,000	ks	632,000	%	632,00 Kč	21%
37.	000000	PVC-u T-kus d50	1,000	ks	311,000	%	311,00 Kč	21%
38.	000000	PVC-u redukce krátká d50/d32	2,000	ks	22,000	%	45,00 Kč	21%

39.	000000	PVC-u koleno 90° d32	2,000	ks	22,000	%	45,00 Kč	21%
40.	000000	PVC-u kulový kohout d32	2,000	ks	1 378,000	%	2 755,00 Kč	21%
41.	000000	PVC-U přechodka d32x G1", vnitřní závit	2,000	ks	38,000	%	77,00 Kč	21%
42.	000000	"rychlospojka KAMLOK PP AG B, typ 100B/PP-BU-97vnější závit G1""velikost B100"	2,000	ks	139,000	%	277,00 Kč	21%
43.	000000	PVC-u průhledítko d63	1,000	ks	949,000	%	949,00 Kč	21%
44.	000000	PVC-u šroubení d63	1,000	ks	254,000	%	254,00 Kč	21%
45.	000000	PVC-u redukce krátká d63/d40	2,000	ks	31,000	%	62,00 Kč	21%
46.	000000	PVC-u koleno 90° d40	2,000	ks	46,000	%	92,00 Kč	21%
47.	000000	PVC-u kulový kohout d40	2,000	ks	1 715,000	%	3 429,00 Kč	21%
48.	000000	PVC-U přechodka d40x G5/4", vnitřní závit	2,000	ks	38,000	%	77,00 Kč	21%
49.	000000	"rychlospojka KAMLOK PP AG B, typ 125B/PP-BU-97vnější závit G5/4""velikost B125"	2,000	ks	243,000	%	486,00 Kč	21%

Celkem před slevou:	917745,40 Kč
Celkem sleva:	-1,60 Kč
Celkem po slevě bez DPH:	917747,00 Kč
Celkem s DPH:	1110473,87 Kč

V objednávce uvádějte číslo cenové nabídky! (z pravého horního rohu).

Platnost nabídky je jen na aktuální skladové zásoby !!!

Překontrolujte si prosím veškeré nabízené položky včetně kusů.

Ke konečným cenám elektrospotřebičů bude případně připočítán recyklační poplatek dle zákona.

Projekt : „Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice“

Identifikační číslo : CZ.05.1.30/0.0/0.0/17_081/0010874

Příloha č. 4

BILANCE ZMĚN ZE SMLOUVY VE SMYSLU ZÁKONA O ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK 134/2016 Sb.

Změnový list číslo	Změna dle § 222 odst. 4 Limit 10% hodnoty smlouvy o dílo 59 695 234,27 Kč Limit 15% hodnoty stavebních prací 86 893 408,31 Kč			Změna dle § 222 odst. 5 Limit 50% hodnoty smlouvy o dílo 298 476 171,37 Kč			Změna dle § 222 odst. 6 Limit 50% hodnoty smlouvy o dílo 298 476 171,37 Kč			Změna dle § 222 odst. 7		
	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Součet (Kč)	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Součet (Kč)	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Součet (Kč)	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Rozdíl (Kč)
1/1 Změna druhu betonu a prefa konstrukce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 521 408,17	9 981 607,57	19 503 015,74	0,00	0,00	0,00
1/2 Povrchová úprava v nádrži prací vody m.č. 08 (NEREALIZOVÁNO)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/3 Změna sendvičových panelů SO 01, SO 02	0,00	0,00	0,00	2 806 684,66	2 569 429,41	5 376 114,08	314 226,78	276 024,74	590 251,52	0,00	0,00	0,00
1/4 Výměna podhledů v m. č. 106, 114 a 115 v SO 02	0,00	0,00	0,00	264 522,98	32 508,00	297 030,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/5 Podlaha v serverovně v SO 02	0,00	0,00	0,00	79 684,51	62 818,90	142 503,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/7 Vyrovnávací podlaha v hale filtrů v SO 02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157 186,78	0,00	157 186,78	0,00	0,00	0,00
1/8 Doplnění I – profilů pro technologické potrubí na propojovací lávce mezi objekty SO 01 a SO 02	0,00	0,00	0,00	651 223,67	0,00	651 223,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/9 Změna povrchové úpravy v nádrži prací vody pro ultrafiltraci (místnost č. 08)	0,00	0,00	0,00	67 501,43	0,00	67 501,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/10 Doplnění zábradlí a přechodu na střešku - požární schodiště u objektu SO 01	0,00	0,00	0,00	338 773,49	0,00	338 773,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/11 Změna skladby střech SO 01 a SO 02, doplnění zachytňného systému SO 01 a SO 02, nerealizace videostěny SO 02	0,00	0,00	0,00	2 350 834,45	1 075 821,07	3 426 655,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/12 Změna střechy z kotvené na lepenou na přístavbě objektu SO 02 a změna provedení detailů na střechách objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	2 057 412,54	1 364 875,97	3 422 288,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1/13 Změna podlahy na velinu objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	310 771,96	285 780,81	596 552,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/14 Změna podlahy v m.č. 114 a m.č. 115 a v přístavbě v objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	341 310,41	470 711,36	812 021,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/15 Doplnění a úpravy technologie v PS 01 a PS 02	0,00	0,00	0,00	1 531 678,00	462 822,00	1 994 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/26 Vícevýměry - Prodloužení trubního vedení u UN (PS 01), Doplnění klapky (PS 02)	201 060,00	0,00	201 060,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/32 Doplnění přístupových žebříků na střechu vedle přístavby SO 02, doplnění stříšky nad rozvaděče v SO 01, doplnění pomocných profilů pro montáž opláštění přístavby SO 02 sendvičovými panely, kiosek na plyn u objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	259 791,38	0,00	259 791,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/33 Nahrazení kamenného koberce mozaikovou omítkou (SO 02)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	148 091,51	174 848,55	322 940,06	0,00	0,00	0,00
1/34 Dveře a jejich dovybavení v SO 01, změna ručních sprch v SO 01, změna pokládky keramické dlažby v SO 01, odpočet nerealizovaných prací a dodávek v SO 01 a požární ucpávky zdiva a kanalizace v SO 01	0,00	0,00	0,00	102 229,18	309 599,81	411 828,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/35 Změna kanalizačního potrubí v objektu SO 01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107 805,61	531 577,13	639 382,73
1/36 Změna a doplnění SDK konstrukcí v objektu SO 02, doplnění kazetového podhledu v přístavbě v objektu SO 02 a doplnění rozvodů ZTI (kuchyňka) v přístavbě objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	614 682,00	270 373,13	885 055,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1/37 Změna sanace venkovních ramp objektu SO 02, chlorovny a trafostanice; doplnění ošetření povrchu sanací dělicí žb příčky v akumulaci a odstranění stávajícího nátěru v akumulační nádrži (SO 02); sanační práce v pískových filtrech (SO 02.1)	0,00	0,00	0,00	1 290 993,76	1 010 822,48	2 301 816,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/38 Zpevněné plochy - vícevýměry z nové dlažby (SO 04), Zpevněné plochy - vícevýměry ze stávající dlažby (opravy komunikací po instalaci zemnění) (SO 04)	2 375 106,74	0,00	2 375 106,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/39 Doplnění chemického čištění CIP PS 01	0,00	0,00	0,00	1 171 727,00	0,00	1 171 727,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/40 Úspora výztuže - méněvýměry (SO 01, SO 02, SO 02.3, SO 05)	0,00	7 521 875,94	7 521 875,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/41 Doplnění podlahových vpustí v objektu SO 01 a v objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	111 909,28	0,00	111 909,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/43 Bourání stávajících základů a realizace nových základů pod technologií (SO 01, SO 02)	0,00	0,00	0,00	546 001,16	0,00	546 001,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/46 Zpevněné plochy - doplnění záchytných míst v komunikaci (SO 04)	0,00	0,00	0,00	126 924,71	0,00	126 924,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2/1 Úprava rozsahu a provedení čerpacích zkoušek	0,00	0,00	0,00	2 105 578,22	5 413 135,41	7 518 713,63	506 811,87	0,00	506 811,87	0,00	0,00	0,00
2/2 Změna materiálového provedení poklopů a jejich zajištění	0,00	0,00	0,00	133 962,53	0,00	133 962,53	367 632,62	517 980,66	885 613,28	0,00	0,00	0,00
2/3 Sanace pomocné studny ČS Čeperka (SO 03)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	278 152,26	0,00	278 152,26	0,00	0,00	0,00

2/7 Čištění stávajících vrtů v prameništi Hrobice II. a jejich nové vystrojení (SO 02.1_1)	0,00	0,00	0,00	301 827,08	0,00	301 827,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2/8 Vícevýměry a méněvýměry v prameništi Čeperka (armaturní šachty, proplachovací šachty, vodoměrné šachty, napojení vrtů na násosky, násosky JZ, SV a ZV)	1 645 723,83	1 261 011,24	2 906 735,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4/5 Stavební úpravy na ČS Oplatil (SO 01)	0,00	0,00	0,00	162 634,35	0,00	162 634,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	4 221 890,57	8 782 887,18	13 004 777,74	17 728 658,76	13 328 698,36	31 057 357,11	11 293 509,99	10 950 461,52	22 243 971,51	107 805,61	531 577,13	639 382,73

Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice

Podprojekt 1 III. Část intenzifikace ÚV Hrobice

Změnový list č.1/39 – stanovisko projektanta

Předmět ZL 1/39

Předmětem změnového listu je úprava a doplnění technologie chemického intenzivního čištění CIP – zařízení mikrofiltrace AMAYA

Stanovisko projektanta a autorského dozoru

Jedná se o změnu, doplnění a upřesnění strojního zařízení s cílem zkvalitnění technologického procesu CIP čištění zařízení mikrofiltrace AMAYA.

Projektant s navrženou změnou souhlasí.

V Hradci Králové

Ing. Jiří Forejtek



Denní záznamy stavby

SD č. 28 / strana č. 0000005

Datum: 7.7.2022

Zápis zhotovitele KUNST a GDF věci požadavků
doplnění a úprav technologie chemického intenzivního
čištění, zařízení mikro-filtrace AMAYA
(Podprojekt A-III, část intenzifikace UV HROBICE PS 01
dále, požadavky elektro úprav a doplnění
zhotovitelem GDF.

Tyto změny budou předmětem změnových listů.

7.7.2022



