

## **Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo**

uzavřený mezi smluvními stranami:

### **Českou národní bankou**

Na Příkopě 28

115 03 Praha 1

IČO: 48136450

DIČ: CZ48136450

zastoupenou: Ing. Zdeňkem Viriusem, ředitelem sekce správní

a

Ing. Jakubem Janákem, ředitelem odboru technického

(dále jen „objednatel“ nebo „ČNB“)

a

### **ProAir, s.r.o.**

zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 79035

se sídlem: Zlatá Hora 1235, 684 01 Slavkov u Brna

zastoupenou: Ing. Romanem Procházkou, jednatelem

IČO: 01712683

DIČ: CZ01712683

č. účtu: 1074833550267/0100

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále jen „smluvní strany“)

Smluvní strany uzavřely dne 30. 4. 2024 smlouvu o dílo, jejímž předmětem je realizace výměny stávajících 4 ks jednotek vzduchotechnik a náhrada 2 ks nových jednotek vzduchotechnik včetně souvisejících stavebních úprav, evidenční číslo smlouvy ČNB: 92-335-23 (dále jen „smlouva“). Smluvní strany se v souladu s čl. III odst. 11 smlouvy dohodly na následujících změnách smlouvy:

### **Článek I Změny smlouvy**

1. Smluvní strany se z důvodu změny způsobu řízení ventilátorů a na základě skutečností zjištěných při provádění díla dohodly na úpravě rozsahu prováděných prací. Specifikace víceprací a méněprací je uvedena v příloze č. 2 tohoto dodatku.
2. Cena za dílo uvedená v čl. III odst. 1 smlouvy **zvyšuje o 169 950,81 Kč bez DPH na 3 445 956,92 Kč bez DPH.**

### **Článek II Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy nedotčená tímto dodatkem zůstávají beze změny.
2. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
3. Dodatek je vyhotoven v elektronické podobě, přičemž každá ze smluvních stran obdrží

vyhotovení smlouvy opatřené elektronickými podpisy.

4. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Změnový list č. 1

Příloha č. 2 – Soupis prací

V Praze 30. 9. 2024

Ve Slavkově u Brna 27. 9. 2024

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....  
Ing. Zdeněk Virius  
ředitel sekce správní  
podepsáno elektronicky

.....  
Ing. Roman Procházka  
jednatel  
podepsáno elektronicky

.....  
Ing. Jakub Janák  
ředitel odboru technického  
podepsáno elektronicky

# ZMĚNOVÝ LIST

## č. 1

DATUM VYSTAVENÍ NÁVRHU: 13. 9. 2024

ČÁST OBJEKTU / PODLAŽÍ / MÍSTNOST: výměny stávajících 4 ks jednotek vzduchotechnik a náhrada 2 ks nových jednotek vzduchotechnik, objekt ČNB Brno

POPIS ZMĚNY / SPECIFIKACE VÍCEPRACÍ / MĚNĚPRACÍ:

VLIV NA STANDARD PLNĚNÍ – BEZE ZMĚNY \* / ~~ZVÝŠENÍ\*~~:

ROZDÍL V CENĚ PLNĚNÍ BEZ DPH - ~~SNÍŽENÍ\*O\*~~ / ~~BEZE ZMĚNY\*~~ / ZVÝŠENÍ \* O: 169.950,81,- Kč

NOVĚ NAVRŽENÁ CENA PLNĚNÍ CELKEM BEZ DPH: 3.445.956,91 Kč

VLIV NA DÍLČÍ LHŮTU PLNĚNÍ - ~~ZKRÁCENÍ\*O\*~~ / ~~BEZE ZMĚNY\*~~ / ~~PRODLOUŽENÍ\*O\*~~:

VLIV NA CELKOVOU LHŮTU PLNĚNÍ - ~~ZKRÁCENÍ\*~~ / ~~BEZE ZMĚNY \*~~ / ~~PRODLOUŽENÍ\*O\*~~:

NÁVRH ZMĚNOVÉHO LISTU PŘEDKLÁDÁ ZA ~~OBJEDNATELE\*~~ / ZHOTOVITELE\*:

JMÉNO: 

PŘÍLOHA č. 1 - ZL\_1\_ZMĚNA

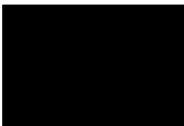
ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

- Změna řízení ventilátorů s EC motorem na spojitě,
- doplnění drobných chybějících částí podstatné pro provoz díla,
- odpočet nedodaných částí díla

VYJÁDŘENÍ K NÁVRHU ZMĚNOVÉHO LISTU:

OBJEDNATEL SOUHLASÍ\* / ~~NEsouHLASÍ\*~~

JMÉNO A PODPIS / ELEKTRONICKÝ PODPIS:



ZHOTOVITEL SOUHLASÍ\* / ~~NEsouHLASÍ\*~~

JMÉNO A PODPIS / ELEKTRONICKÝ PODPIS:



**Krycí list soupisu prací**  
**Výměna vzduchotechnik 4/2 v ČNB, Brno**

**Stavba:** Výměna VZT 4/2 v budově ČNB, Roseveltova 20 - Brno

**REKAPITULACE**

Místo: Rooseveltova č.p. 419 a Sukova č.p. 576, Brno

Datum: 08/2024

Objednavatel: Česká Národní Banka

Projektant: [REDACTED]

Zhotovitel: ProAir, s.r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

ZTI	1 152,00 Kč
Ústřední vytápění	10 593,00 Kč
Elektroinstalace - silnoproud	8 636,05 Kč
	-2 015,50 Kč
Chlazení	18 461,25 Kč
Měření a regulace	165 705,55 Kč
	-32 581,54 Kč
K uhradě bez DPH	169 950,81 Kč
Celkem změna bez DPH	239 144,89 Kč

## Méněpráce/vícepráce - ZTI

**Stavba:** Výměna VZT 4/2 v budově ČNB, Rooseveltova 20 - Brno

Místo: Rooseveltova č.p. 419 a Sukova č.p. 576, Brno

Datum: 08/2024

Objednavatel: Česká Národní Banka

Projektant:

Zhotovitel: ProAir, s.r.o.

Zpracovatel:

O	ČP	Typ položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena
				<b>Zdravotechnika</b>				<b>1 152,00</b>
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 152,00
	D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 152,00
	25	PSV		Konzole Walraven RapidRail 30x30 délka 400	ks	2,000	238,00	476,00
	26	PSV		Objímka s gumou Dn 65 BOLA	ks	2,000	38,00	76,00
	26	PSV		Montáž	hod	1,500	400,00	600,00

## Měněpráce/vícepráce - Vytápění

**Stavba:** Výměna VZT 4/2 v budově ČNB, Rooseveltova 20 - Brno

Místo: Rooseveltova č.p. 419 a Sukova č.p. 576, Brno

Datum: 08/2024

Objednavatel: Česká Národní Banka

Projektant:

Zhotovitel: ProAir, s.r.o.

Zpracovatel:

O	ČP	Typ položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena
				<b>Vytápění</b>				<b>10 593,00</b>
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 993,00
	D		732	Ústřední vytápění - strojovny				8 993,00
39	PSV	734211127		Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou Giacomini	kus	3,000	240,00	720,00
40	PSV			Ventil vypouštěcí G1/2 k oběhovému čerpadlu	kus	5,000	250,00	1 250,00
40	PSV			Ventil vypouštěcí G1/2 k oběhovému čerpadlu	kus	6,000	250,00	1 500,00
41	PSV			Mezipřírubová klapka DN 65, PN 16 výrobce ABO těsnění EPDM	kus	1,000	2 514,00	2 514,00
42	PSV			Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit IVR	kus	1,000	1 195,00	1 195,00
42a	PSV			Kohout kulový přímý G 2 PN 40 do 185°C vnitřní závit IVR	kus	1,000	1 814,00	1 814,00
	D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				1 600,00
66	HZS	HZS2212		Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	4,000	400,00	1 600,00

## Měněpráce/vícepráce - Silnoproud

Stavba: Výměna VZT 4/2 v budově ČNB, Rooseveltova 20 - Brno

Místo: Rooseveltova č.p. 419 a Sukova č.p. 576, Brno

Datum: 08/2024

Objednavatel: Česká Národní Banka

Projektant:

Zhotovitel: ProAir, s.r.o.

Zpracovatel:

O	ČP	Typ položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena
				<b>Silnoproud</b>				<b>8 636,05</b>
	D		D2	1.7 MONTÁŽNÍ MATERIÁL				5 243,35
	22	M	Pol108	KABEL CYKY-J 3 x 1.5	m	-20,000	21,85	-437,00
	23	M	Pol109	KABEL CYKY-J 4 x 1.5	m	-50,000	31,57	-1 578,50
	22	M		KABEL CYKY-J 3 x 1.5	m	50,000	21,85	1 092,50
	23	M		KABEL CYKY-J 4 x 1.5	m	100,000	31,57	3 157,00
	13	M	Pol110	LED SVÍTIDLO PRŮMYSLOVÉ, 2x15W, IP65	kus	1,000	599,17	599,17
	14	M	Pol111	1200mm 840 T8 LED TRUBICE 14,5W 1600LM	kus	2,000	197,34	394,68
	D		D3	2.1 MONTÁŽNÍ PRÁCE				2 702,70
	26	PSV	Pol123	Osazení zářivkového svítidla na strop	kus	1,000	429,00	429,00
	33			Demontáž zařízení	hod	0,500	429,00	214,50
	29	PSV	Pol126	Položení a svazkování silových kabelů	m	80,000	25,74	2 059,20
	D		D4	2.4 OSTATNÍ SLUŽBY				690,00
	39	PSV	Pol136	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	soubor	1,000	690,00	690,00

## Měněpráce/vícepráce - Chlazení

**Stavba:** Výměna VZT 4/2 v budově ČNB, Rooseveltova 20 - Brno

Místo: Rooseveltova č.p. 419 a Sukova č.p. 576, Brno

Datum: 08/2024

Objednavatel: Česká Národní Banka

Projektant:

Zhotovitel: ProAir, s.r.o.

Zpracovatel:

O	ČP	Typ položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena
				<b>Chlazení</b>				<b>18 461,25</b>
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				14 201,25
	13	PSV		Tepelná izolace kaučuková tl. 13 mm	kpl	1,000	2 231,25	2 231,25
	D		734	Ústřední vytápění - armatury				7 710,00
	29	PSV		Mezipřírubová uzavírací klapka s aretačí polohy, těsnění EPDM na potrubí o vnějším průměru 90mm	kus	2,000	2 782,50	5 565,00
	30	PSV		Plasové nalepovací příruby, těsnění, šrouby do přírub				
				Objímka izolační 13mm pro trouby průměru 90mm	kus	4,000	536,25	2 145,00
	D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				3 000,00
	34	PSV		Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	7,500	400,00	3 000,00
	D		OST	Ostatní				1 260,00
	38	PSV		Doprava	kpl	1,000	925,00	925,00
	38	PSV		Montážní, spoj. a těsnící materiál	kpl	1,000	335,00	335,00



# Měněpráce/vícepráce - Měření a regulace pro chlazení

Stavba: Výměna VZT 4/2 v budově ČNB, Rooseveltova 20 - Brno

Místo: Rooseveltova č.p. 419 a Sukova č.p. 576, Brno

Datum: 08/2024

Objednavatel: Česká Národní Banka

Projektant:

Zhotovitel: ProAir, s.r.o.

Zpracovatel:

O	ČP	Typ položky	Kód položky	Popis	MJ	Množství	J. cena indexovaná	Celková cena
				<b>Měření a regulace pro chlazení</b>				<b>165 705,55</b>
		D	PSV	Práce a dodávky PSV				165 705,55
		D	742	Elektroinstalace - slaboproud				165 705,55
		D	D1	1.1 ROZVADĚČE				2 600,00
7				Strojovna VZT 3.NP - drobný montážní a propojovací materiál	soubor	1,000	1 300,00	1 300,00
8				Strojovna VZT 2.PP - drobný montážní a propojovací materiál	soubor	1,000	1 300,00	1 300,00
		D	D2	1.2 PERIFERNÍ ZAŘÍZENÍ				17 888,00
				Diferenční snímač tlaku, dif. tlaku VZT 0-10V/4-20mA -100..2500Pa multirange - Výrobce BELIMO	kus	4,000	4 472,00	17 888,00
14	PSV		Pol54	Diferenční tlakový spínač 50...500 Pa	kus	-4,000	1 248,39	-4 993,56
		D	D3	1.3 SMĚŠOVAČE A SERVOPOHONY				46 686,00
18	PSV		Pol58	Klapkový pohon, 24 V, 3-bod., 2 Nm, HF	kus	-2,000	3 293,00	-6 586,01
19	PSV		Pol59	Klapkový pohon, 24 V, 0...10 V, 2 Nm, HF	kus	-2,000	3 523,81	-7 047,61
20	PSV		Pol60	Klapkový pohon 24 V AC/DC, 0..10 V, 2 Nm, BHF	kus	-2,000	2 957,53	-5 915,05
21	PSV		Pol61	Klapkový pohon 24 V AC/DC, 2-bod., 3-bod., 2 Nm, BHF	kus	-1,000	2 036,89	-2 036,89
			GMA161.1E	Klapkový pohon 24V, toč. 0..10V, 7 Nm, havar. Fce SIEMENS	kus	3,000	8 920,00	26 760,00
			GLB161.1E	Klapkový pohon 24V, toč. 0..10V, 10 Nm, SIEMENS	kus	3,000	6 642,00	19 926,00
		D		1.5 ŘÍDÍCÍ SYSTÉM -podcentrály				7 070,00
			PTM1.2U10	modul, 2x AI vstup 0-10V Siemens	kus	2,000	3 535,00	7 070,00
		D	D4	1.7 MONTÁŽNÍ MATERIÁL				7 986,55
24	M			KABEL J-Y(ST)Y 1X2X0,8 červená	m	350,000	7,87	2 752,75
25	M			KABEL J-Y(ST)Y 2X2X0,8 červená	m	250,000	12,01	3 003,00
26	M			KABEL J-Y(ST)Y 3X2X0,8 červená	m	100,000	22,31	2 230,80
45	M		Pol76	Žlab MERKUR 100/50 - za 1 m + podpěra	m	-20,000	220,87	-4 417,41
46	M		Pol77	Dělicí přepážka pro drátěný žlab, výška 50 mm	m	-20,000	79,25	-1 585,01
		D	D5	2.1 MONTÁŽNÍ PRÁCE				51 623,00
48				Montážní práce v rozvaděčích	hod	16,000	643,50	10 296,00
54	PSV		Pol85	Položení a svazkování silových kabelů	m	80,000	50,05	4 004,00
55	PSV		Pol86	Položení a svazkování sdělovacích kabelů	m	580,000	64,35	37 323,00
		D	D6	2.2 SOFTWARE				20 306,00
60	PSV			Zpracování aplikačního software pro řídicí systém v rozvaděči - nové datové body	IO	10,000	715,00	7 150,00
62	PSV		Pol92	Zpracování aplikačního software pro centrálu	IO	16,000	715,00	11 440,00
63	PSV		Pol93	Zpracování (úprava) grafických obrazovek pro dispečník	kus	1,000	1 716,00	1 716,00
		D	D7	2.3 UVEDENÍ DO PROVOZU				6 292,00
64	PSV		Pol94	Koordinace prací se souvisejícími profesemi	hod	1,000	1 144,00	1 144,00
65	PSV		Pol95	Uvedení do provozu řídicího systému vč. zaregulování	hod	2,000	1 430,00	2 860,00
66	PSV		Pol96	Uvedení do provozu grafické centrály	hod	1,000	1 144,00	1 144,00
68	PSV		Pol98	Komplexní zkoušky systému MaR	hod	1,000	1 144,00	1 144,00
		D	D8	2.4 OSTATNÍ SLUŽBY				12 324,00
71	PSV		Pol99	Zpracování návodů pro obsluhu - součást uvedení do provozu	hod	1,000	2 860,00	2 860,00
72	PSV		Pol100	Projektová dokumentace stupeň výrobní	hod	3,000	1 144,00	3 432,00
73	PSV		Pol101	Projektová dokumentace stupeň SS	hod	2,000	1 144,00	2 288,00
74	PSV		Pol102	Administrace a vedení zakázky	hod	1,000	1 144,00	1 144,00
76	PSV		Pol104	Doprava a přesun osob a materiálu v době zakázky	soubor	1,000	2 600,00	2 600,00