

Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo č. SPR-S274/2019-1
(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012, občanského zákoníku)

Článek I.

1. Objednatel: Národní technické muzeum
Sídlo: Kostelní 42, 170 78 Praha 7
Jednající: **Mgr. Karlem Ksandrem, generálním ředitelem**

IC: 00023299
DIČ: CZ00023299

(dále jen „objednatel“ nebo obecně „smluvní strana“)

a

2. Zhotovitel: EXCON a.s.
Sídlo: Sokolovská 187/203, 190 00 Praha 9
Jednající: **Ing. Martinem Kovářem, členem představenstva**

IC: 00506729
DIČ: CZ00506729
Zapsaná : oddíl B, s.z. B88 u Městského soudu v Praze

(dále jen „zhotovitel“ nebo obecně „smluvní strana“)

uzavírají tento **Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo ze dne 23.9.2019, č. objednatele 274/2019 (dále jen „Dodatek“ a „Smlouva“)**. Objednatel a zhotovitel se dohodli, s ohledem na zjištěné skutečnosti v průběhu provádění prací, na změně v čl. II. Předmět smlouvy, odst. 2) a změně v čl. III. Cena díla, splatnost a způsob úhrady, odst. 1).

Článek II.

V čl. II. - Předmět smlouvy odst. 2) se se mění z původního znění :

2) Dílem se rozumí statická repase ocelové konstrukce podhledu dopravní halý a další související práce jako je celkový úklid dotčených prostor, zajištění všech souvisejících bezpečnostních opatření, zpracování technologických postupů pro veškeré činnosti a rizika (plán BOZP-PO), včetně požárního dohledu, systému kontroly a dále jak specifikováno v Dokumentaci k provedení a zadání stavby zpracované ing. arch. Z. Žilkou z 12.2018, volná příloha č.1 Smlouvy, zhotovitelem, který na toto dílo poskytuje záruku tak, jak je uvedeno v čl. VII.1. smlouvy a příloze č. 2 Smlouvy (Výzva objednatele ze dne 9.5.2019) a oceněného položkového výkazu výměr, příloha č. 3 Smlouvy.



Na nové závazné znění:

2) Dílem se rozumí statická repase ocelové konstrukce podhledu dopravní haly a další související práce jako je celkový úklid dotčených prostor, zajištění všech souvisejících bezpečnostních opatření, zpracování technologických postupů pro veškeré činnosti a rizika (plán BOZP-PO), včetně požárního dohledu, systému kontroly a dále jak specifikováno v Dokumentaci k provedení a zadání stavby zpracované ing. arch. Z. Žilkou z 12.2018, volná příloha č.1 Smlouvy, zhotovitelem, který na toto dílo poskytuje záruku tak, jak je uvedeno v čl. VII.1. smlouvy a příloze č. 2 Smlouvy (Výzva objednatele ze dne 9.5.2019) a oceněného položkového výkazu výměr, příloha č. 3 Smlouvy. **Dílem se rozumí provedení stavebně montážních prací tak, jak bylo vzájemně odsouhlaseno Změnovým výkazem ze dne 27.1.2020, obsahujícím vzájemně odsouhlasené méněpráce a vícepráce, který je nedílnou přílohou č.1 Dodatku smlouvy a na toto dílo poskytuje zhotovitel smluvní záruku po dobu 60 měsíců od jeho převzetí objednatelem. Vícepráce (dodatečné stavební práce) dané uvedeným změnovým výkazem budou provedeny v jakosti a provedení dle ujednání smlouvy ve znění Dodatku č.1 Smlouvy.**

Článek III.

V čl. III. - Cena díla, splatnost a způsob úhrady se odst. 1) mění z původního znění:

1) Celková cena díla dle článku II. odst. 2) Smlouvy činí 563.676,- Kč včetně DPH (slovy: pětsetšedesát tři tisíce šestsetšedesát šest korun českých). Cena za provedení díla bez DPH činí 465.848,- Kč, DPH ve výši 21% činí 97.828,- Kč. Cena každé jednotlivé položky obsahuje všechny související náklady (režijní náklady, bezpečnostní opatření, doprava apod.) a je popsána v cenové nabídce zhotovitele a oceněném položkovém výkazu výměr. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a odpovídá za její úplnost. Pokud bude položka (úkon) v cenové nabídce chybět a bude nezbytná pro provedení díla, jde o dar zhotovitele objednateli a zhotovitel nebude tuto položku po objednateli nárokovat.

Na nové závazné znění:

1) Celková cena za provedení díla dle článku II. odst. 2) této Smlouvy činí 619.211,- Kč včetně DPH (slovy: šestsetdevatenáct tisíc dvěstě jedenáct korun českých). Cena bez DPH činí 511.745,- Kč, DPH ve výši 21% činí 107.466,- Kč. Cena každé jednotlivé položky obsahuje všechny související náklady (režijní náklady, doprava apod.) a je popsána v cenové nabídce zhotovitele. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a odpovídá za její úplnost. Pokud bude položka (úkon) v cenové nabídce chybět a bude nezbytná pro provedení díla, jde o dar zhotovitele objednateli a zhotovitel nebude tuto položku po objednateli nárokovat.

Rekapitulace cen bez DPH:

Cena dle smlouvy bez DPH	465.848,- Kč
Méněpráce	- 19.900,- Kč
Vícepráce (dodatečné stavební práce)	65.797,- Kč
Nová cena díla ve znění Dodatku cekem bez DPH	511.745,- Kč

**Článek IV.
Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo ze dne 23.9.2019, č. objednatele 274/2019, nedotčené tímto Dodatkem, zůstávají beze změny. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah tohoto Dodatku včetně nedílné přílohy č.1, že s jejím obsahem souhlasí, a že dodatek smlouvy uzavírají svobodně, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti v souladu s § 6 z. č. 340/2015 Sb. dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Tento Dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
4. Příloha č. 1: Změnový výkaz ke dni 27.1.2019

V Praze dne 17.2.2020

V Praze dne 17.2.2020

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

objednatel
Národní technické muzeum
Mgr. Karel Ksandr
generální ředitel

zhotovitel
EXCON a.s.
Ing. Martin Kovář
člen představenstva

EXCON, a.s. 
Sokolovská 187/203
190 00 Praha 9, DIČ: CZ00506729

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Smluvní cena (celkem)	částka pro dílčí fakturaci k 1.12.2019	vícepráce odsouhlasené 27.1.2020	méněpráce odsouhlasené 27.1.2020	CELKOVÁ CENA SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ	zbyvá do fakturovat	poznámka
ZMĚNOVÝ VÝKAZ pro Dodatek č. 1 ŠoD 274/2019 ke dni 27.1.2020												
		akce: Oprava proskleného podhledu nad DH Národní technické muzeum Kostelní 42, Praha 7										
		investor: Národní technické muzeum Kostelní 42 , Praha 7										
		VÝKAZ VÝMĚR										
		projektant: Ing. Arch. Zdeněk Žilka Klapkova 612/18, Praha 8										
		vypracoval: R. Polišenský Nad Šárkou 16, PRAHA 6										
		datum : prosinec 2018										
		CELKOVÁ REKAPITULACE										
1.		Práce H S V				68 467,90	54 740,00	0,00	0,00	68 467,90	13 727,90	
2.		Práce P S V				294 601,85	153 680,00	225,00	-7 000,00	287 826,85	134 146,85	
3.		Bourací práce				39 966,00	27 006,00	4 410,00	0,00	44 376,00	17 370,00	
4.		Řemesla a technologie				12 900,00	0,00	0,00	-12 900,00	0,00	0,00	
		Celkem				415 935,75	235 426,00	4 635,00	-19 900,00	400 678,75	165 244,75	

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Smluvní cena (celkem)	částka pro dílčí fakturaci k 1.12.2019	vícepráce odsouhlasené 27.1.2020	méněpráce odsouhlasené 27.1.2020	CELKOVÁ CENA SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRÁČÍ	zbytek do fakturovat	poznámka
5.		Zařízení staveniště	%	2,0		8 318,72	4 044,00	0,00		8 318,72	4 274,72	
6.		Kompletační činnost	%	1,5		6 239,04		0,00		6 239,04	6 239,04	
7.		Inženýrská činnost	%	1,5		6 239,04	6 066,00	0,00		6 239,04	173,04	
8.		Provozní vlivy	%	7,0		29 115,50	14 155,00	0,00		29 115,50	14 960,50	
9.		Připojištění stavebníka na škodu	ks	1,0		0,00		0,00		0,00	0,00	
		Celkem				465 848,04	259 691,00	4 635,00	-19 900,00	450 583,04	190 892,04	
10.		D P H - dle platné sazby	%	21,0		97 828,09	54 535,11	973,35	-4 179,00	94 622,44	40 087,33	
		Předběžná cena celkem				563 676,13	314 226,11	5 608,35	-24 079,00	545 205,48	230 979,37	
1.		Práce HSV										
1.		OCHRANNÉ KONSTRUKCE				11 760,00	11 760,00	0,00	0,00	11 760,00	0,00	
2.		DOKONČUJÍCÍ KONSTRUKCE				56 030,00	42 980,00	0,00	0,00	56 030,00	13 050,00	
3.		PŘESUN HMOT				677,90	0,00	0,00	0,00	677,90	677,90	
		CELKEM				68 467,90	54 740,00	0,00	0,00	68 467,90	13 727,90	
1.		OCHRANNÉ KONSTRUKCE										
1.	76251 - 2255	Montáž ochrany z desek OSB na střechu pod meziskládku materiálu, ozn. J03 2,0*3,0	m2	6,0	300	1 800,00	1 800,00			1 800,00	0,00	
2.	R položka	Příplatek na rozřezání desek - doprava výtahem a na sevsvlakování desek na místě	m2	6,0	300	1 800,00	1 800,00			1 800,00	0,00	
3.	specifikace	Dodávka desek OSB 4-impreg tl. 25 mm, 6,0 x 1,2	m2	7,2	300	2 160,00	2 160,00			2 160,00	0,00	
4.	76252 - 6811	Demontáž podlah z desek sevsvlakovaných	m2	6,0	300	1 800,00	1 800,00			1 800,00	0,00	
5.	91311 - 0003R	M+D separační folie pod ochranu střechy z PE folie tl. 0,8 mm, 2,5*3,5 x 1,15, vč. odstranění	m2	10,0	200	2 000,00	2 000,00			2 000,00	0,00	
6.	91972 - 6122	Geotextilie netkaná pro ochranu střechy, hmotnost do 500 g/m2, M+D dle specifikace, 8,8*1,1	m2	10,0	200	2 000,00	2 000,00			2 000,00	0,00	
7.	91972 - 6122R	Odstranění geotextilie po skončení prací	m2	10,0	20	200,00	200,00			200,00	0,00	
		celkem				11 760,00	11 760,00	0,00	0,00	11 760,00	0,00	
2.		DOKONČUJÍCÍ KONSTRUKCE										
1.	95290 - 1101	Vyčištění budov po dokončení prací - střechy - meziskládky a pracovní cesty, 10,0 * (6,0+28,0+11,0+6,0+22,0)*1,0	m2	83,0	50	4 150,00	0,00			4 150,00	4 150,00	

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Smluvní cena (celkem)	částka pro dílčí fakturaci k 1.12.2019	vícepráce odsouhlasené 27.1.2020	méněpráce odsouhlasené 27.1.2020	CELKOVÁ CENA SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ	zbyvá do fakturvat	poznámka
2.	94395 - 5141R	Montáž lešenové podlážky pro svařování ve světlíku do 6,0 m2 - postupně v řadách po 3 kusech přes příruby ve snížené profilu z lávky, ozn. J04, 18*2,5*0,55	m2	25,0	200	5 000,00	5 000,00			5 000,00	0,00	
3.	94395 - 5191R	Příplatek za použití lešení za 1 měsíc, celkem 3 měsíce x 25,0,0	m2	75,0	150	11 250,00	7 500,00			11 250,00	3 750,00	
4.	94395 - 5841R	Demontáž podlažek postupná v řadách	m2	25,0	200	5 000,00	3 000,00			3 000,00	2 000,00	
5.	R položka	Montáž ochranné nehořlavé tkaniny na povrch z drátoskla ve dvou pruzích š. 1,0 m dl. 8,0 m při svařování profilů ve sníženém prostoru světlíku - postupně přenášení, ozn. J02, 2*8,0*9 ks	m2	144,0	75	10 800,00	10 800,00			10 800,00	0,00	
6.	specifikace	Dodávka ochranné nehořlavé tkaniny, 18,0 x 1,1, role celkem 25,0 m š. 1,0	m2	25,0	150	3 750,00	3 750,00			3 750,00	0,00	
7.	R položka	Příplatek za přenášení ochranné tkaniny, očištění od okují a nečistot před dalším použitím	m2	144,0	25	3 600,00	2 600,00			3 600,00	1 000,00	
8.	R položka	Montáž ochranné nehořlavé tkaniny s rozstřiháním dle potřeby na povrch z drátoskla při svařování roštů ve sníženém prostoru světlíku - postupně přenášení, ozn. J02, 405,0 ks x 0,5 m2	m2	202,5	30	6 075,00	5 000,00			6 075,00	1 075,00	
9.	R položka	Příplatek za přenášení ochranné tkaniny, očištění od okují a nečistot před dalším použitím	m2	202,5	30	6 075,00	5 000,00			6 075,00	1 075,00	
10.	R položka	Osazení a dodávka 10 l kanystrů s vodou s upevněním v průběhu prací	ks	3,0	30	90,00	90,00			90,00	0,00	
11.	R položka	Osazení a dodávka vodních hasicích přístrojů v průběhu prací s upevněním	ks	5,0	30	150,00	150,00			150,00	0,00	
12.	R položka	Osazení a dodávka práškových hasicích přístrojů v průběhu prací s upevněním	ks	3,0	30	90,00	90,00			90,00	0,00	
		celkem				56 030,00	42 980,00	0,00	0,00	56 030,00	13 050,00	
3.		PŘESUN HMOT										
1.	99801 - 1003	Přesun hmot z pol. 1 - 2 ztížený	%	1		677,90	0,00	0,00	0,00	677,90	677,90	
2.		Práce PŠV										
1.		KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ				265 185,60	145 580,00	0,00	-7 000,00	258 185,60	112 605,60	
2.		ZASKLIVÁNÍ				530,25	0,00	225,00	0,00	755,25	755,25	
3.		NÁTĚRY				28 886,00	8 100,00	0,00	0,00	28 886,00	20 786,00	
		CELKEM				294 601,85	153 680,00	225,00	-7 000,00	287 826,85	134 146,85	
1.		KONSTRUKCE ZÁMEČNICKÉ										
1.	76799 - 5101	Výroba a montáž atypických ocelových konstrukcí do 5 kg / ks - propojení IPE nosníků, ozn. Z01	kg	388,8	100	38 880,00	38 880,00			38 880,00	0,00	

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Smluvní cena (celkem)	částka pro dílčí fakturaci k 1.12.2019	vícepráce odsouhlasené 27.1.2020	méněpráce odsouhlasené 27.1.2020	CELKOVÁ CENA SKUTEČNĚ PROVEDENÝCH PRACÍ	zbyvá do fakturovat	poznámka
2.	specifikace	Dodávka ocelových tyčí Jáckel vel 30x30x3 mm a vel. 40x40x4 mm vč. dílenské přípravy a nařezání materiálu a přidavného materiálu, 388,8x1,08	kg	420,0	25	10 500,00	10 500,00			10 500,00	0,00	
2.	Rpoložka	Příplatek za práci z plošiny ve stíněném prostoru	kg	388,8	125	48 600,00	32 000,00			48 600,00	16 600,00	
3.	76799 - 1911	Oprava samostatným svařováním - doplnění svarů styčnicků roštů podhledu, ozn. Z02	ks	410,0	125	51 250,00	0,00		-7 000,00	44 250,00	44 250,00	přesný počet skutečně realizovaných svarů: 354
4.	specifikace	Dodávka pomocného a doplňkového materiálu	ks	410,0	50	20 500,00	10 250,00			20 500,00	10 250,00	
5.	Rpoložka	Přípravné a zajišťovací konstrukce a práce ve stíněném prostoru z pojízdné lávky	ks	410,0	100	41 000,00	21 000,00			41 000,00	20 000,00	
6.	Rpoložka	Otryskání veškerých ocelových konstrukcí a prvků, 410,0 + 12,0 x 9,0 ozn. Z01+Z02	ks	518,0	25	12 950,00	12 950,00			12 950,00	0,00	
7.	Rpoložka	Příplatek za ztíženou postupnou montáž ocelové konstrukce - pro konstrukci je vyžadována dvojí předmontáž, 1. v dílně před expedicí, 2. na místě před provedením montážních svarů dle TZ statiky	kg	388,8	100	38 880,00	20 000,00			38 880,00	18 880,00	
						262 560,00		0,00		262 560,00	262 560,00	
8.	99876 - 7103	Přesun hmot	%	1		2 625,60		0,00		2 625,60	2 625,60	
		celkem				265 185,60	145 580,00	0,00	-7 000,00	258 185,60	112 605,60	
2.		ZASKLIVÁNÍ										
1.	78784 - 0130	Zasklívání podhledů sklem s drátěnou vložkou v tl. 6 - 8 mm jednotlivě, vel. 80x80 cm, ozn. J01, 10 x 0,7	m2	7,0	25	175,00	0,00	75,00		250,00	250,00	3ks drátoskel navíc
2.	78784 - 0130R1	Příplatek za malé plochy jednotlivě do 1,0 m2	m2	7,0	25	175,00	0,00	75,00		250,00	250,00	3ks drátoskel navíc
3.	78784 - 0130R2	Příplatek za práci ve sníženém profilu	m2	7,0	25	175,00	0,00	75,00		250,00	250,00	3ks drátoskel navíc
						525,00	0,00	225,00		750,00	750,00	
4.	99876 - 7103	Přesun hmot	%	1		5,25	0,00	0,00		0,00	0,00	
		celkem				530,25	0,00	225,00	0,00	755,25	755,25	
3.		NÁTĚRY										
1.	Rpoložka	Nátěr ocelových konstrukcí základní antikorozní ihned po otryskání prvků - výztužné tyče a spojovací tyče - 54,0 ks x 3 svary, styky roštů rastru podhledu - 410,0 ks ozn. G01+G02	ks	572,0	25	14 300,00	4 050,00			14 300,00	10 250,00	
2.	Rpoložka	Dítko, ale vrchní nátěr pro korozní prostředí C2	m2	572,0	25	14 300,00	4 050,00			14 300,00	10 250,00	
						28 600,00		0,00		28 600,00	28 600,00	
3.	99873 - 7103	Přesun hmot	%	1		286,00		0,00		0,00	0,00	
		celkem				28 886,00	8 100,00	0,00	0,00	28 886,00	20 750,00	
3.		BOURACÍ PRÁCE										
1.	78780 - 0813R	Vysklívání podhledů z drátoskla netmelených ve sníženém prostoru jednotlivě, 7 ks do 1,0 m2	m2	7,0	60	420,00	420,00	180,00		600,00	180,00	3ks drátoskel navíc
2.	R položka	Vykližení nepořádku na bočních galeriích ve stíněném prostoru - přípravné práce	m2	70,5	60	4 230,00	4 230,00	2 115,00		6 345,00	2 115,00	množství sutě o 50% více

č. pol.	Kód položky	Zkrácený popis	M.j.	Množství	J.C.	Smluvní cena (celkem)	částka pro dílčí fakturaci k 1.12.2019	vícepráce odsouhlasené 27.1.2020	méněpráce odsouhlasené 27.1.2020	CELKOVÁ CENA SKUTEČNĚ PROVEDĚNÝCH PRÁČÍ	zbytvá do fakturovat	poznámka
3.	95290 - 2601	Vyčištění prostoru galerií vysátím prachu průmyslovým vysavačem	m2	70,5	60	4 230,00	4 230,00	2 115,00		6 345,00	2 115,00	množství sutě o 50% více
4.	95290 - 2611	Vyčištění plochy skleněného podhledu vysátím v celé ploše před započítáním prací	m2	864,0	15	12 960,00	12 960,00			12 960,00	0,00	
5.	95290 - 2611	Vyčištění plochy skleněného podhledu vysátím v celé ploše po skončení prací	m2	864,0	15	12 960,00				12 960,00	12 960,00	
6.	specifikace	Pronájem průmyslového vysavače	den	3,0	500	1 500,00	1 500,00			1 500,00	0,00	
7.	Rpoložka	Odvoz sutě - demontáž podlahy odkládací plochy na střeše	ks	1,0	30	30,00	30,00			30,00	0,00	
8.	99701 - 3215	Vnitrostaveništní doprava sutí vodorovně do 50 m a svisle ručně do 15 - 18 m s naložením	t	1,5	24	36,00	36,00			36,00	0,00	
9.	99701 - 3219	Příplatek za každých dalších 10 m, 10 x 1,5 t	t	15,0	10	150,00	150,00			150,00	0,00	
10.	99701 - 3501	Odvoz sutí na skládku se složením do 1 km	t	1,5	10	15,00	15,00			15,00	0,00	
11.	99701 - 3509	Příplatek za každý další 1 km, 29 x 1,5	t	43,5	10	435,00	435,00			435,00	0,00	
12.	99701 - 3831	Poplatek za uložení stavebního odpadu směsného	t	1,5	2000	3 000,00	3 000,00			3 000,00	0,00	
		celkem				39 966,00	27 006,00	4 410,00	0,00	44 376,00	17 370,00	
4.		REMESLA										
1.		Silnoproud - hromosvod pol. Z03	ks	1,0	12 900,00	12 900,00	0,00		-12 900,00	0,00	0,00	nebylo realizováno
		celkem				12 900,00	0,00		-12 900,00	0,00	0,00	
5.		VÍCEPRÁČE (výše neuvedené položky)										
		dodatečná ochranná opatření v okolí svařovaných částí konstrukce - včetně zajištění oplechování dotčených míst konstrukce	kpl	1	5120			5120		5 120,00	5 120,00	dle požadavku objednatele z důvodu lepšího ochránění zavěšených letounů
		použití dieselových elektrocentrál místo připojení na elektrickou síť z důvodu nedostatečného jištění sítě - amortizace, natural 95	den	14	700			9800		9 800,00	9 800,00	600Kč / den (benzin 95) +100Kč / den amortizace
		použití dieselových elektrocentrál místo připojení na elektrickou síť - příprava a odvoz při každém montážním dnu	den	14	400			11200		11 200,00	11 200,00	1hod / směna - 2lidi
		oprava trhlin v montážních svarech T-prvků podhledu pomocí příložek připojených nýtovacími prvky vč. statického posouzení	člověkoden	8	4000			32000		32 000,00	32 000,00	2dny @ 4000Kč - 4 lidi
		materiál pro opravu trhlin v montážních svarech T-prvků (příložky, nýty, nátěry)	kpl	3	1014			3042		3 042,00	3 042,00	pořízení materiálu
		CELKEM FAKTUROVÁNO BEZ DPH (KONTROLA)				465 848,04	259 691,00	65 797,00	-19 900,00	511 745,04	252 054,04	bez DPH