

Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo č. SPR-S1/2020-1
(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012, občanského zákoníku)

Čj. NTM-SB/6714/2020

I.
Smluvní strany

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: **BOLID M s.r.o.**
Sídlo: **Voršilská 2085/3, 110 00 Praha 1**
Jednající: **Lukášem Havlíkem, prokuristou**

IC: **26347741**
DIČ: **CZ26347741**

Zapsaný u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 116537
(dále jen „zhotovitel“ nebo obecně „smluvní strana“)

uzavírají tento **Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo ze dne 14.1.2020, č. objednatele 1/2020 (dále jen „Dodatek“ a „Smlouva“)**. Objednatel a zhotovitel se dohodli, s ohledem na zjištěné skutečnosti v průběhu provádění prací spojené především s odkrýváním skrytých spojů konstrukce krovu a s ohledem na kontrolu skutečně provedených prací a dodávek, tj. méněprací a dodatečných stavebních prací (víceprací), na změně v čl. II. Předmět smlouvy, odst. 2) a změně v čl. III. Cena díla, splatnost a způsob úhrady, odst. 1).

Článek II.
Předmět dodatku č. 1

2.1.

V čl. II. odst. 2) se úvodní text o vymezení díla mění z původního znění:

2) Dílem se rozumí provedení opravy krovu objektu E hospodářského dvora v areálu Národního technického muzea (NTM), Centra stavitelského dědictví (CSD) Plasy spočívající ve vložení nových konstrukčních prvků s cílem zajištění krovu z pohledu



statického a nahrazení určených částí krovu napadených dřevokaznou houbou novými prvky včetně všech souvisejících prací zhotovitelem, který na toto dílo poskytuje záruku po dobu 60 měsíců tak, jak je uvedeno v příloze č. 1 (Výzva objednatele ze dne 13.11.2019), tedy podle projektové dokumentace zpracované společností MURUS – monumenta renovamus, projekce, spol. s r.o., pro část „statika“ v 9/2017 a pro část „dřevomorka“ v 5/2018.

Na nové závazné znění:

2) Dílem se rozumí provedení opravy krovu objektu E hospodářského dvora v areálu Národního technického muzea (NTM), Centra stavitelského dědictví (CSD) Plasy spočívající ve vložení nových konstrukčních prvků s cílem zajištění krovu z pohledu statického a nahrazení určených částí krovu napadených dřevokaznou houbou novými prvky včetně všech souvisejících prací zhotovitelem, který na toto dílo poskytuje záruku po dobu 60 měsíců tak, jak je uvedeno v příloze č. 1 (Výzva objednatele ze dne 13.11.2019), tedy podle projektové dokumentace zpracované společností MURUS – monumenta renovamus, projekce, spol. s r.o., pro část „statika“ v 9/2017 a pro část „dřevomorka“ v 5/2018. **Dílem se rozumí také provedení stavebních prací tak, jak bylo vzájemně odsouhlaseno změnými výkazy krytými listem Rekapitulace změn ze dne 1.7.2020, obsahujícími vzájemně odsouhlasené méněpráce a dodatečné stavební práce (vícepráce), které jsou přílohou Dodatku Smlouvy a na toto dílo poskytuje záruku po dobu 60 měsíců od jeho převzetí zadavatelem. Dodatečné stavební práce (vícepráce) dané uvedenými změnými výkazy budou provedeny v jakosti a provedení dle ujednání Smlouvy ve znění Dodatku.**

2.2.

V čl. III. Cena díla se odst. 1) mění z původního znění:

1) Celková cena za provedení díla dle článku II. odst. 2) této Smlouvy činí 3 266 931,72 Kč včetně DPH (slovy: třimilionydvěstěšedesátšesttisícdevěttřicetjedna korun českých sedmdesát dva haléřů).

Cena bez DPH činí 2 699 943,57 Kč, DPH ve výši 21% činí 566 988,15 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.

Na nové závazné znění:

1) Celková cena za provedení díla dle článku II. odst. 2) této Smlouvy činí 3 665 720,66 Kč včetně DPH (slovy: třimilionyšestšedesátpěttisíc sedmsetdvacet korun českých šedesát šest haléřů).

Cena bez DPH činí 3 029 521,21 Kč, DPH ve výši 21% činí 636 199,45 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	2 699 943,57 Kč
Méněpráce	- 200 214,17 Kč
Vícepráce (dodatečné stavební práce)	529 791,81 Kč
Nová cena díla ve znění Dodatku cekem bez DPH	3 029 521,21 Kč

**Článek III.
Závěrečná ustanovení**

3.1.

Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo ze dne 14.1.2020, č. objednatele 1/2020, nedotčené tímto Dodatkem, zůstávají beze změny. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah tohoto Dodatku včetně přílohy, že s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek.

3.2.

Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma stranami. Jeho platnost končí splněním všech závazků obou stran. Smluvní strany berou na vědomí, že v souladu s § 6 z. č. 340/2015 Sb. bude Dodatek účinný nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv.

3.3.

Tento Dodatek je vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.

Příloha:

Změnové výkazy kryté listem Rekapitulace změn ze dne 1.7.2020

V Praze dne 15 -07- 2020

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM


objednatel

Národní technické muzeum

Mgr. Karel Ksandr

generální ředitel

V Praze dne..... 15 -07- 2020


OZ:
OZ:
s.r.o.
ba 1
741
VI

Lukáš Havlík

prokurista

Oprava krovu objektu E hospodářského dvora, CSD Plasy		Příloha Dodatku Smlouvy č. SPR-S1/2020
č. změny	REKAPITULACE ZMĚN	
	Oprava krovu - "část statika"	1 394 285,42 Kč
	Oprava krovu - "část dřevomorka"	1 305 658,15 Kč
1.	Oprava krovu - "část statika" - méněpráce	-140 095,43 Kč
2.	Oprava krovu - "část dřevomorka" - méněpráce	-60 118,74 Kč
3.	Oprava krovu - "část statika" - práce nad rámec SoD dle SoD	166 419,22 Kč
4.	Oprava krovu - "část dřevomorka" - práce nad rámec SoD dle SoD	235 041,17 Kč
5.	Oprava krovu - "část dřevomorka" - práce nad rámec SoD	69 387,68 Kč
6.	Oprava krovu - práce nad rámec SoD	58 943,74 Kč
	Celkem cena bez DPH	3 029 521,21 Kč
	DPH 21%	636 199,45 Kč
	Celkem cena vč. DPH	3 665 720,66 Kč

Plasy, dne 1.7.2020

za Objednatele:
Marcela Znamenáčková

za Zhotovitele:
Lukáš Havlík

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

za autorský dozor projektanta :
Jan Vimař

REKAPITULACE STAVBY

Změna č. 1

Kód: 170530
 Stavba: Oprava krovu objektu E, Plasy - méněpráce

Číslo:
 Město:

CC 07
 Datum: 11.6.2020

Uchazeč:

11
 07

Uchazeč:
 Vyplň údaj

11
 07

Vyplň údaj
 Vyplň údaj

Projektant:

11
 07

Zpracovatel:

11
 07

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH 140 095,43

Upravená cena	Soubor	Výsledná	Výše daně
140 095,43	140 095,43	140 095,43	29 420,04
		0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 169 515,47

Projektant Zpracovatel

Objednavatel Uchazeč

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
 170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

1/7/2020

OZ: Husova 6
 OZ: Samaritsk

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

170530

Stavba: Oprava krovu objektu E, Plasy - méněpráce

Začevané:
Licháček

11.06.2020
Ernst & Young
společnost

11.06.2020

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		140 095,43	169 515,47
170530	Oprava krovu objektu E, Plasy	140 095,43	169 515,47

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu F, Plasy - méněpráce

Objekt:

170530 - Oprava krovu objektu E, Plasy - méněpráce

Objekt:

Termín:

11.06.2020

Zadavatel:

IC:

DIČ:

Udávající:

BOLID M s.r.o.

IC:

26347741

DIČ:

CZ26347741

Projektant:

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

140 095,43

Ostatní náklady

Cena bez DPH

140 095,43

DPH základní sazba

Základ daně
140 095,43
15,01%

Sazba daně
21,00%
15,01%

Výše daně
29 470,04
0,00%

Cena s DPH

v CZK

169 515,47

Projektant

Zpracovatel

Podpis a razítko:

Razítko:

Podpis a razítko:

Razítko:

Objednavatel

Uchazeč

Podpis a razítko:

Razítko:

Podpis a razítko:

Razítko:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E, Plasy - méněpráce

Objekt:

170530 - Oprava krovu objektu E, Plasy - méněpráce

Místo:

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BOLID M s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	140 095,43
HSV - Práce a dodávky HSV	2 560,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 560,00
PSV - Práce a dodávky PSV	126 841,75
762 - Konstrukce tesařské	73 841,75
764 - Konstrukce klempířské	53 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	10 693,68
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	5 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	3 623,25
VRN9 - Ostatní náklady	2 070,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E, Plasy - méněpráce

Objekt:

170530 - Oprava krovu objektu E, Plasy - méněpráce

Místo:

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

BOLID M s.r.o.

Projektant:

ZÁVUKOŠOUBÍ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							140 095,43
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 560,00
D	B		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 560,00
2	K	635211121	Násyp pod podlahy z keramzitu	m3	1,000	2 560,00	2 560,00
			1 "chybějící násyp v části krovu u štítu		1,000		
			Součet		1,000		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				126 841,75
D	762		Konstrukce tesařské				73 841,75
15	K	762085103.1	Montáž kotevnic želez, příložek, patek nebo táhel včetně předvrtání děr a svařování	kus	3,000	406,00	1 218,00
			*horní krov				
			4*8 "kotvení výměn 180/180 k vazným trámům, navaření závitových tyčí. koutový svár 4mm		32,000		
			Součet		32,000		
16	M	130102560	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 70 x 5 mm	t	0,002	29 850,00	49,26
			ztratné 10%				
			horní krov				
			3*0,2*0,00275 "kotvení výměn 180/180 k vazným trámům		0,002		
			Součet		0,002		
18	K	76208.01	Sražení hran	m3	24,328	685,00	16 664,68
			24,328 "viz pol. řeziva		24,328		
			Součet		24,328		
22	K	762085113	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 450 mm	kus	260,000	102,00	26 520,00
			Celkem SoD 415 ks - zabudováno 260 ks = rozdíl 260 ks				
23	K	76208511.1	Montáž svorníků nebo šroubů délky do 600 mm	kus	3,000	175,00	525,00
			Celkem SoD 32 ks - zabudováno 29 ks = rozdíl 3 ks				
25	M	311111300	mátice přesná šestihřanná ČSN 021401 DIN 934 - 8, M 12	tis kus	0,053	4 800,00	252,48
26	M	311212180	podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440, D 12 mm, otvor 14 mm	tis kus	0,053	6 900,00	362,94
27	M	311971070	tyč závitová pozinkovaná 4.6 M20 x 1000 mm	kus	87,000	125,00	10 875,00
34	K	762332933	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	1,600	562,00	899,20
35	K	762332934	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m	19,200	725,00	13 920,00
38	K	7623428.01	Demontáž latí u bourané konstrukce štítu	m2	20,000	65,00	1 300,00
			20 "latě opěně o konstrukci krovu		20,000		
			Součet		20,000		
39	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	0,523	2 400,00	1 255,20
D	764		Konstrukce klempířské				53 000,00
40	K	76400.01	Výměna měděných klempířských prvků	m2	20,000	2 650,00	53 000,00
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				10 693,68
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				5 000,00
43	K	01151400.2	Technická pomoc projektanta	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
D	VRN3		Zařízení staveniště				3 623,25
44	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,800	1 294,02	3 623,25
D	VRN9		Ostatní náklady				2 070,43
45	K	091404000	Práce na památkovém objektu	%	1,600	1 294,02	2 070,43

REKAPITULACE STAVBY

Změna č. 2

Kód: 26
 Stavba: Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - méněpráce

Plasv

11.6.2020

Uchazeč:
 BOLID M s.r.o.

26347741
 CZ26347741

Projektant:
 MURUS projekce s.r.o., Na Strži 1702/65, Praha 4

IC:

DIC

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

60 118,74

snížení	15 00%	Základ daně	60 118,74	Vyse daně	12 624,94
			0,00		

Cena s DPH

vs.

OZK

72 743,68

Objednatel

Uchazeč

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26
 Stavba: Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - méněpráce

Plasv

11.06.2020

Uchazeč, s.r.l.

BOLID M s.r.o.

MURUS projekce s.r.o., Na
 Strži 1702/65, Praha 4

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			
26	Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích	60 118,74	72 743,68

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
 170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

1/7/2020

OZ: Husova
 OZ: Samaritánská

M s.r.o.
 Praha 1
 6347741

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - méněpráce

KSO:

Místo: **Plasy**



11.06.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

BOLID M s.r.o.

IČ:
DIČ:

26347741

CZ26347741

Projektant:

MURUS projekce s.r.o., Na Strži 1702/65, Praha 4

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

60 118,74

DPH základní snížená	Základ daně 60 118,74 0,00	Sazba daně 21,00% 15,00%	Výše daně 12 624,94 0,00
-------------------------	----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Cena s DPH

v CZK

72 743,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - méněpráce

Místo: Plasý

Datum: 11.06.2020

Zadavatel:

Projektant:
MURUS projekce
s.r.o., Na Strži
1702/65, Praha 4

Uchazeč: BOLID M s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem 60 118,74

D HSV Práce a dodávky HSV 57 420,00

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 35 100,00

1	K	315231126	Zdivo z cihel pálených půdní, štítkové, nadstřešní, poprsní z cihel plných dl. 290 mm P 20 až 25, na maltu MC-5 nebo MC-10	m3	3,750	9 360,00	35 100,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

D 762 Konstrukce tesařské 22 320,00

20	K	762331931	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 224 do 288 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	18,000	280,00	4 680,00
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

23	K	762332933	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž z nehoblovaného řeziva (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 224 do 288 cm2	m	18,000	980,00	17 640,00
----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 2 698,74

D VRN3 Zařízení staveniště 2 698,74

34	K	03000100R	Zařízení staveniště	%	2,500	57 420,00	1 435,50
----	---	-----------	---------------------	---	-------	-----------	----------

37	K	03900103R	Provozní náklady	%	2,200	57 420,00	1 263,24
----	---	-----------	------------------	---	-------	-----------	----------

REKAPITULACE STAVBY

Změna č. 3

Kód: 170530
 Stavba: Oprava krovu objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

Zpracovatel: 11.6.2020

Uchazeč: Vyplň údaj
 Vyplň údaj

Zpracovatel: IC

Poznámka.
 Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			166 419,22
DMH - zisk	21,00%	Základ daně	Výše daně
snížená	15,00%	166 419,22	34 948,04
		0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	201 367,26

Projektant: _____ Zpracovatel: _____

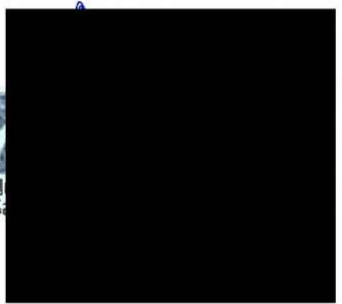
Objednavatel: _____ Uchazeč: _____



NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
 170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

1/7/2020

OZ: H
 OZ: S



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 170530

Stavba: Oprava krovu objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

v stav:

11.06.2020

Zpracovatel:
Uchazce:

Číslo:
Podpis:
Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		166 419,22	201 367,26
170530	Oprava krovu objektu E, Plasy	166 419,22	201 367,26

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Strážba

Cyranov Jirgo objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

Objekt:

170530 - Oprava krovu objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

KSC:
titul:

Číslo
titul:

11.06.2020

Zadavatel:

IC:
IČ:

Uchazeč:

BOLID M s.r.o.

IC:
IČ:

26347741

CZ26347741

Finanční:

IC:
DIČ:

Zpracovatel:

IC:
IČ:

Průběh:

Náklady z rozpočtu

166 419,22

Ostatní náklady

Cena bez DPH

166 419,22

Dotazník:
MIPENP

Základ daně
166 419,22
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
34 948,04
0,00

Cena s DPH

v CZK

201 367,26

Projektant:

Zpracovatel:

Podpis:

Podpis:

Podpis:

Podpis:

Objednavatel:

Uchazeč:

Podpis:

Podpis:

Podpis:

Podpis:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

Objekt:

170530 - Oprava krovu objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

Místo:

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

BOLID M s.r.o.

Žpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	166 419,22
PSV - Práce a dodávky PSV	159 405,38
762 - Konstrukce tesařské	159 405,38
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	7 013,84
VRN3 - Zařízení staveniště	4 463,35
VRN9 - Ostatní náklady	2 550,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

Objekt:

170530 - Oprava krovu objektu E, Plasy - práce nad rámec SoD

Místo:

Datum:

11.06.2020

Zadavatel:

Majectim
zpracovatel

Uchazeč:

BOLID M s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							166 419,22
D	PSV		Práce a dodávky PSV				159 405,38
D	762		Konstrukce tesařské				159 405,38
19	K	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně vv Skutečnost 29,515 - SoD 24,328 = 5,1875	m3	5,188	2 600,00	13 487,50
20	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2 vv Skutečnost 26,8322 - SoD 24,328 =	m3	2,504	950,00	2 378,80
21	K	762085112	Montáž svomíků nebo šroubů délky do 300 mm vv Celkem SoD 168 ks - zabudováno 313 ks = 145 ks	kus	145,000	88,00	12 760,00
25	M	311111300	matice přesná šestihranná ČSN 021401 DIN 934 - 8, M 12	tis kus	0,029	4 800,00	139,20
26	M	311212180	podložka pod dřevěnou konstrukci DIN 440, D 12 mm, otvor 14 mm	tis kus	0,029	6 900,00	200,10
27	M	311971070	tyč závitová pozinkovaná 4.6 M20 x 1000 mm	kus	49,000	125,00	6 125,00
33	K	762332932	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 224 cm2 vv Skutečnost 577,1 - SoD 529,92 = 47,18	m	47,180	415,00	19 579,70
36	K	762332935	Montáž doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 600 cm2 vv Skutečnost 240 - SoD 196,4 = 43,6	m	43,600	985,00	42 946,00
37	M	6051116.01	řezivo jehličnaté hranol délka 4 - 6 m jakost I, konstrukční, pevn. tř. C22 (S10), max vlhkost 20% vv Skutečnost 29,515 - SoD 24,328 = 5,1875	m3	5,188	10 230,00	53 073,24
39	K	998762103	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 24 m	t	3,632	2 400,00	8 715,84
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				7 013,84
D	VRN3		Zařízení staveniště				4 463,35
44	K	030001000	Zařízení staveniště	%	2,800	1 594,05	4 463,35
D	VRN9		Ostatní náklady				2 550,49
45	K	091404000	Práce na památkovém objektu	%	1,600	1 594,05	2 550,49

REKAPITULACE STAVBY

Změna č. 4

Kód: 26
Stavba: Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - práce nad rámec SoD

Plasý

11.8.2020

Zadavatel:

Uchazeč:
BOLID M s.r.o.

26347741
 CZ26347741

Projektant:
 MURUS projekce s.r.o., Na Strži 1702/65, Praha 4

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenové soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH 235 041,17

DPH základní	Sazba daně	21 00%	49 345,85
DPH snížená	Sazba daně	15 00%	0,00

Cena s DPH v CZK 284 387,02

Projekční

Zpracování

Objednavatel

Uchazeč

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 26
Stavba: Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - práce nad rámec SoD

Místo: Plasý

11.06.2020

Uchazeč: BOLID M s.r.o.

MURUS projekce s.r.o., Na Strži 1702/65, Praha 4

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		235 041,17	284 399,82
26	Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích	235 041,17	284 399,81

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
 170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

1/7/2020



OZ: Huso
 OZ: Sama

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - práce nad rámec SoD

KSO:

Místo: **Plasy**

CC-CZ:

Datum: **11.06.2020**

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BOLID M s.r.o.

IČ:

26347741

DIČ:

CZ26347741

Projektant:

MURUS projekce s.r.o., Na Strži 1702/65, Praha 4

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

235 041,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	235 041,17	21,00%	49 358,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

284 399,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava krovu objektu E hospodářského dvora v Plasích - práce nad rámec SoD

Místo: Plasy

Datum: 11.06.2020

Zadavatel:

Projektant: MURUS projekce s.r.o., Na Strži 1702/65, Praha 4

Uchazeč: BOLID M s.r.o.

Pracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

235 041,17

D HSV Práce a dodávky HSV

224 490,13

D 762 Konstrukce tesařské

224 490,13

21	K	762331941	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 288 do 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	31,500	355,00	11 182,50
22	K	762331951	Vázané konstrukce krovů vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva průřezové plochy řeziva přes 450 cm2, délky vyřezané části krovového prvku do 3 m	m	44,400	595,00	26 418,00
24	K	762332934	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž z nehoblovaného řeziva (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 288 do 450 cm2	m	31,500	1 280,00	40 320,00
25	K	762332935	Vázané konstrukce krovů doplnění části střešní vazby montáž z nehoblovaného řeziva (materiál ve specifikaci), průřezové plochy přes 450 do 600 cm2	m	44,400	2 080,00	92 352,00
26	M	60512011	řezivo jehličnaté hranol jakost I nad 120cm2	m3	2,760	10 230,00	28 234,80
27	M	60556102R	řezivo dubové	m3	0,364	24 800,00	9 027,20
28	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty	m3	3,124	1 360,00	4 248,64
29	K	998762202	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	0,060	211 783,14	12 706,99

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

10 551,04

D VRN3 Zařízení staveniště

10 551,04

34	K	03000100R	Zařízení staveniště	%	2,500	224 490,13	5 612,25
37	K	03900103R	Provozní náklady	%	2,200	224 490,13	4 938,78

Položkový rozpočet stavby

Změna č. 5

Stavba: **875** CSD Plasy, objekt E hospodářského dvora - práce nad rámec SOD - část dřevomorka - námětky, vzpěry
 Objekt: **01** Oprava krovu objektu E hospodářského dvora, CSD Plasy
 Rozpočet: **01** Práce nad rámec smlouvy o dílo

Objednatel: **NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUSEUM** IČO: **00023299**
 Kostelní 1320/42 DIČ: **CZ00023299**
 17000 Praha-Holešovice

Zhotovitel: **BOLID M s.r.o.** IČO: **26347741**
 Voršilská 2085/3 DIČ: **CZ26347741**
 11000 Praha 1

Vypracoval: **Ludmila Rothová**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			66 463,30
MON			0,00
Vedlejší náklady			2 924,38
Ostatní náklady			0,00
Celkem			69 387,68

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	69 387,68 CZK
Základní DPH	21 %	14 571,41 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 83 959,09 CZK

v Pl dne 1.7.2020

Luk

NÁRODNÍ TECHNICKÉ
170 78 PRAHA 7, KOS

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
762	Konstrukce tesařské	PSV			66 463,30	96
VN	Vedlejší náklady	VN			2 924,38	4
Cena celkem					69 387,68	100

Položkový rozpočet

S:	875	CSD Plasy, objekt E hospodářského dvora - práce nad rámec SOD dřevomorka
O:	01	Oprava krovu objektu E hospodářského dvora, CSD Plasy
R:	01	Práce nad rámec smlouvy o dílo

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 762 Konstrukce tesařské						66 463,30
3	762332130R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2 zpětná montáž demontovaných námětků 18/14 cm, dl.2,5m, 33 ks : 2,5*33 20 ks použito stávající demontované řezivo : 13 ks nové námětky :	m	82,50000	301,50	24 873,75
4	762332140R00	Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2 zpětná montáž vzpěr 20/18 cm, dl. 3,8m, 7 ks : 7*3,8	m	26,60000	326,00	8 671,60
5	762331813R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 288 cm2 demontáž námětku 18/14 cm, dl.2,5m, 33 ks : 2,5*33	m	82,50000	82,20	6 781,50
6	762331814R00	Demontáž konstrukcí krovů z hranolů do 450 cm2 demontáž vzpěr 20/18 cm, dl. 3,8m, 7 ks : 7*3,8	m	26,60000	96,10	2 556,26
7	762081150	Hoblování hraněného řeziva ve staveništní dílně položka z SOD č. 19 (část statika) 0,819	m3	0,81900	2 500,00	2 129,40
8	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísňím máčením třída ohrožení 1 a 2 položka z SOD č. 20 (část statika) : 0,819	m3	0,81900	950,00	778,05
9	6051116.01	Řezivo jehličnaté hranol délka 4-6 m, jakost I, konstrukční, pevn.tř. C22 (S10) max. vlhkost 20% položka z SOD č. 37 (část statika) : doplnění 13 ks nových námětků 18/14 cm, dl.2,5 m : 0,18*0,14*2,5*13 prořez, ztratné 10% : 0,0819	m3	0,90090	10 230,00	9 216,21
10	762-001	D+M dubových podkladků 200/200/30	ks	100,00000	95,00	9 500,00
11	998762103R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m položka z SOD č.39 (část statika)	t	0,81522	2 400,00	1 956,53
Díl: VN Vedlejší náklady						2 924,38
19	005121 R	Zařízení staveniště	%	2,80000	664,63	1 860,97
20	005122 R	Práce na památkovém objektu	%	1,60000	664,63	1 063,41
Celkem						69 387,68

Položkový rozpočet stavby

Změna č. 6

Stavba: 875 CSD Plasy, objekt E hospodářského dvora - práce nad rámec SOD - pochozí lávka

Objekt: 01 Oprava krovu objektu E hospodářského dvora, CSD Plasy

Rozpočet: 01 Práce nad rámec smlouvy o dílo

Objednatel: NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUSEUM IČO: 00023299
Kostelní 1320/42 DIČ: CZ00023299
17000 Praha-Holešovice

Zhotovitel: BOLID M s.r.o. IČO: 26347741
Voršílská 2085/3 DIČ: CZ26347741
11000 Praha 1

Vypracoval: Ludmila Rothová

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			56 459,52
MON			0,00
Vedlejší náklady			2 484,22
Ostatní náklady			0,00
Celkem			58 943,74

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	58 943,74 CZK
Základní DPH	21 %	12 378,19 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 71 321,93 CZK

v Plas dne 1.7.2020



NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUSEUM
170 78 PRAHA 7, KO

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
762-1	Konstrukce tesařské - pochozí lávka	PSV			56 459,52	96
VN	Vedlejší náklady	VN			2 484,22	4
Cena celkem					58 943,74	100

Položkový rozpočet

S:	875	CSD Plasy, objekt E hospodářského dvora - práce nad rámec SOD
O:	01	Oprava krovu objektu E hospodářského dvora, CSD Plasy
R:	01	Práce nad rámec smlouvy o dílo

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 762-1		Konstrukce tesařské - pochozí lávka				56 459,52
12	762085153R00	Hoblování tesařských prvků - ručně	m2	128,00000	44,30	5 670,40
14	762523108RT2	Položení podlah hoblovaných na sraz z fošen včetně dodávky, fošny hoblované tl. 40 mm	m2	64,00000	556,00	35 584,00
15	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah 64*0,04	m3	2,56000 2,56000	184,50	472,32
16	783782221R00	Nátěr tesařských konstrukcí Lignofix I Profi 2x	m2	128,00000	76,70	9 817,60
18	998762103R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m položka z SOD č.39 (část statika)	t	2,04800	2 400,00	4 915,20
Díl: VN		Vedlejší náklady				2 484,22
19	005121 R	Zařízení staveniště	%	2,80000	564,60	1 580,87
20	005122 R	Práce na památkovém objektu	%	1,60000	564,60	903,35
Celkem						58 943,74

Objednávka

Akce: Plasy

Část statika

Název	ks	rozměr	délka	celk.	průřez	224	288	450	>450	m ³	Nákup	
SPODNÍ KROV												
Kleština	14	8	16	4	56	128	56	-	-	0,7168	0,788	
	4	8	16	3,5	14	128	14	-	-	0,1792	0,197	
	2	8	16	2,5	5	128	5	-	-	0,0640	0,070	
Pásek	16	14	14	3	48	196	48	-	-	0,9408	1,035	
	2	14	14	1,5	3	196	3	-	-	0,0588	0,065	
Bačkora	5	8	16	0,5	2,5	128	2,5	-	-	0,0320	0,035	
Práh	1	18	22	4,5	4,5	396	-	-	4,5	0,1782	0,196	
Sloupek	2	14	14	2	4	196	4	-	-	0,0784	0,086	
Krátče	5	22	26	1,6	8	572	-	-	8	0,4576	0,503	
Výměna krátkat	1	18	22	7	7	396	-	-	7	0,2772	0,305	
Sloupek	5	22	18	0,5	2,5	396	-	-	2,5	0,0990	0,109	
	32	12	12	0,8	25,6	144	25,6	-	-	0,3686	0,406	
HORNÍ KROV												
Vazný trám	3	22	24	8,5	25,5	528	-	-	25,5	1,3464	1,481	
	21	22	24	7,5	158	528	-	-	157,5	8,3160	9,148	
	4	22	24	7	28	528	-	-	28	1,4784	1,626	
	1	22	24	5	5	528	-	-	5	0,2640	0,290	
Výměna VT	2	22	24	5	10	528	-	-	10	0,5280	0,581	
	2	22	24	3	6	528	-	-	6	0,3168	0,348	
Práh	1	16	20	80	80	320	-	-	80	2,5600	2,816	
Bačkora	80	8	18	0,5	40	144	40	-	-	0,5760	0,634	
Sloupek	22	16	16	2	44	256	-	44	-	1,1264	1,239	
Pásek	36	14	14	1,5	54	196	54	-	-	1,0584	1,164	
Kleština	22	8	16	4	88	128	88	-	-	1,1264	1,239	
	30	8	16	1,5	45	128	45	-	-	0,5760	0,634	
Vzpěra	40	12	12	0,6	24	144	24	-	-	0,3456	0,380	
Hambalek	39	14	16	4	156	224	156	-	-	3,4944	3,844	
Výměna hambalku	1	14	16	12	12	224	12	-	-	0,2688	0,296	
Celkem					955		577,1	44	94	240	26,8322	29,515
SoD							529,92	45,6	113,2	196,4		24,328
Rozdíl							-47,18	1,6	19,2	-43,6		-5,1875


 OZ: Husova 65
 OZ: Samaritská

1/7/2020

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
 170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

Akce: Plasy

Část dřevomorka

	ks	rozměr	délka	průřez	120	224	288	450	>450	m ³	m3 nákup
Spodní část											
vazný trám - protéza	10	22 27	3,5	594	-	-	-	-	35	2,0790	2,2869
	3	22 27	2,5	594	-	-	-	-	7,5	0,4455	0,49005
	5	22 27	5,5	594	-	-	-	-	27,5	1,6335	1,79685
	1	22 27	7	594	-	-	-	-	7	0,4158	0,45738
krokev - protéza	7	20 16	1,5	320	-	-	-	10,5	-	0,3360	0,3696
	1	20 16	3	320	-	-	-	3	-	0,0960	0,1056
sloup - protéza	3	22 26	1,8	572	-	-	-	-	5,4	0,3089	0,339768
vzpěra - dtz + mont.		18 20	3,8	360	-	-	-	0	-	0,0000	0
námětek - dtz + mont.		14 18	2,5	252	-	-	0	-	-	0,0000	0
pozednice spodní dub	1	20 15	30	300	-	-	-	30	-	0,9000	0,99
podkl.pozednice		5 10	0,25	50	0	-	-	-	-	0,0000	0
výměna - náhrada	1	22 27	19	594	-	-	-	-	19	1,1286	1,24146
Horní část											
vazný trám - protéza	14	22 27	3	594	-	-	-	-	42	2,4948	2,74428
sloup - protéza	3	22 26	1,5	572	-	-	-	-	4,5	0,2574	0,28314
pozednice	1	18 14	20	252	-	-	20	-	-	0,5040	0,5544
podkl.pozednice		5 10	0,25	50	0	-	-	-	-	0,0000	0
ondřejský kříž	1	16 18	4	288	-	-	4	-	-	0,1152	0,12672
rozpěra	1	16 16	1	256	-	-	1	-	-	0,0256	0,02816
Celkem							25,000	43,500	147,900	10,740	11,81431
Celkem řezivo smrk											10,270
Celkem řezivo dub											1,544
SoD položky práce							43,000	12,000	103,500		
SoD řezivo smrk											7,51
SoD řezivo dub											1,18
Rozdíl položky práce							18,000	-31,500	-44,400		
Rozdíl řezivo dub										0,000	-0,364
Rozdíl řezivo smrk										0,000	-2,760
Práce mimo položky SoD:											
Vzpěra - dem. + mont.	7	18 20	3,80	360	-	-	-	26,6	-		
Námětek mont. vč. řeziva	13	18 14	2,50	252	-	-	32,5	-	-	0,8190	0,9009
Námětek dem + mont	20	14 18	2,50	252	-	-	50	-	-		
Podkladek pozednice	100			0	0	-	-	-	-		

NÁRODNÍ TECHNICKÉ MUZEUM
170 78 PRAHA 7, KOSTELNÍ 42

1/7/2020