

DODATEK č. 1**ke smlouvě o dílo č. Bj058/VŠB-01/2018**

uzavřený dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Robert Bosch, spol. s r.o.**, Roberta Bosche 2678, 370 04 České Budějovice
Jednatel: [redacted] - jednatel společnosti
IČ: 466 78 735
DIČ: CZ46678735
Zapsán v OR vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 1451
Bankovní spojení: Citibank, a.s. Praha č.ú.: [redacted]
dále jen „objednatel“

1.2. Zhotovitel: **Vysoká škola báňská – Technická universita Ostrava**
Centrum pokročilých inovačních technologií
Hluková a klimatická laboratoř, 17.listopadu 15/2172, 70833 Ostrava-Poruba
jednatel: prof. RNDr. Václav Snášel, CSc.
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Do OR se univerzita nezapisuje. Vysoké školy se zřizují zákonem – viz. zákon č. 111/1998 Sb. O vysokých školách, § 5. Dle § 2 jsou právnickými osobami.
Bankovní spojení: ČSOB, a.s. Ostrava č.ú.: [redacted]
dále jen „zhotovitel“

se dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 1 ke smlouvě o dílo č. Bj058/VŠB-01/2018, kterou se zhotovitel zavazuje k provedení níže uvedeného díla a objednatel se zavazuje v souladu s touto smlouvou dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu za provedení díla dle podmínek a ve výši stanovené v této smlouvě.

2. Základní údaje o díle

2.1. Název stavby: **„Robert Bosch, spol. s r.o. – Bj 058 Vývojové centrum – zařízení akustických komor“**

2.2. Místo provedení a předání díla: pozemky parc. č. 749/1, 749/34 v k.ú. České Budějovice 3

2.3. Kraj: Jihočeský

2.4. Obec: České Budějovice

2.5. Územní rozhodnutí: č.j. SU/5835/2017 Ber, ze dne 13.11.2017, vydaný Magistrátem města České Budějovice, Stavební úřad, v právní moci 21.12.2017

2.6. Stavební povolení: č.j. SU/9746/2017-3, ze dne 07.03.2018, vydaný Magistrátem města České Budějovice, Stavební úřad, v právní moci 20.4.2018

3. Podklady pro uzavření smlouvy o dílo

Doplňuje se o:

3.12 oceněný soupis víceprací a méněprací ze dne 29.1.2019, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, a je její nedílnou součástí.

4. Předmět smlouvy - určení díla

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí a nevyplyvá-li z povahy právního vztahu něco jiného, svým jménem, provést pro objednatele dílo tohoto určení a rozsahu:

„Robert Bosch, spol. s r.o. – Bj 058 Vývojové centrum – zařízení akustických komor“

jedná se o kompletní dodávku technologického zařízení akustických komor m.č.1.03 a dílny m.č. 1.06, umístěných v 1.NP výše uvedené stavby v závodě Robert Bosch spol. s r.o. České Budějovice na pozemcích st. parc. č. 749/1, 749/34 v k.ú. České Budějovice 3.

Popis a rozsah díla je určen:

Doplňuje se o:

- 4.1.4. Objednatel tímto dodatkem č. 1 ke smlouvě o dílo č. Bj058/VŠB-01/2018 pověřuje zhotovitele k realizaci změn stavebních prací uvedených v citovaném soupisu ze dne 29.1.2019

ostatní se nemění

5. Sjedená doba pro provedení díla

6. Věci určené k provedení díla

se nemění

7. Cena díla

- 7.1 Cena díla je mezi smluvními stranami sjednána podle zák. č. 526/90 Sb. o cenách a zák. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, jako cena smluvní a je stanovena podle rozpočtu – oceněného soupisu prací zpracovaného zhotovitelem (dále jen „rozpočet“ nebo „oceněný soupis prací“). Cena díla činí:

Bj 058b Vývojové centrum – akustické komory

SO 01 – AC1	9 035 884,00 CZK
SO 02 – AC2	4 671 194,00 CZK
SO 03 – AC3	5 781 060,00 CZK
SO 04 – Kontrolní místnost	653 778,00 CZK
SO 05 – Dílna	282 561,00 CZK
SO 06 – VZT	6 701 702,00 CZK
SO 07 – Elektroinstalace	2 924 571,00 CZK
SO 08 – Měření a regulace	2 100 213,00 CZK
SO 09 – VRN	289 106,00 CZK

Cena díla celkem bez DPH: 32 440 069,00 CZK

Doplňuje se :

SO 01 – AC1 dodatek č.1 změna vibroizolace	536 869,00 CZK
SO 02 – AC2 dodatek č.1 změna koncepce kotnory AC2	2 078 014,00 CZK

Cena dodatku č.1 celkem bez DPH: 2 614 883,00 CZK

Cena díla vč. dodatku č.1 celkem bez DPH: 35 054 952,00 CZK

Tato smluvní cena díla je cenou stanovenou na základě rozpočtu dle dokumentace DZS, jehož úplnost zhotovitel zaručuje a je doložena oceněnými soupisy prací s pevnými jednotkovými cenami, platnými po celou dobu realizace díla, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a je její nedílnou součástí.

ostatní se nemění

8. Financování a placení

9. Způsob provádění a převzetí díla

10. Staveniště a pracoviště

11. Spolupůsobení zhotovitele

12. Kvalita prací, vady díla, záruka
13. Smluvní pokuta
14. Podstatné porušení smlouvy - odstoupení od smlouvy
15. Další ujednání
se nemění

16. Závěrečná ustanovení

- 16.8 Tento dodatek smlouvy je vyhotoven ve třech výtiscích s platností originálu, z nichž dvě podepsaná vyhotovení obdrží objednatel a jedno podepsané vyhotovení zhotovitel.
- 16.9. Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho bezvýhradného podpisu oběma smluvními stranami, přičemž tyto musí být vždy na téže listině.
- 16.10. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu tohoto dodatku smlouvy a na důkaz toho připojují své níže uvedené podpisy

ostatní se nemění

Přílohy:

- č. 2 Oceněné soupisy prací ze dne 18.7.2018 a 29.1.2019

ostatní se nemění

V Českých Budějovicích, dne

V Ostravě dne 22. 02. 2019

Objednatel:

Zhotovitel:

08. 04. 2019

08. 04. 2019

razítko / podpis oprávněné osoby

razítko / podpis oprávněné osoby

Technický dozor objednatele:

razítko / podpis oprávněné osoby

04 04 2019

REKAPITULACE DODÁVKY - VCP A MNP - K 31.12.2018

Stavba:

Akustické komory v budově Bj 058

Místo čísla účtu:

Číslo účtu:

Adresa: Vysoká škola báňská - technická univerzita Ostrava

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

61989100

CZ61989100

Cena bez DPH

2 614 884 Kč

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Číslo účtu:

Cena s DPH

CZK

3 164 009 Kč

Komentář k rozpočtu:

AC1

Změny v rozpočtu byly vyvolány změnou typu vibroizolace desky a zdíva akustické komory AC1.

1) Méněpráce - vibroizolace základové desky, kde je pryž nahrazena SYLOMEREM, vibroizolace pod základovou deskou, která se nebude realizovat

2) Vícepráce - vibroizolace Sylodyn pod základovou deskou a obvodové zdívo

AC2

Změny v rozpočtu byly vyvolány změnou koncepce akustické komory AC2, která byla přizpůsobena pro měření převodovek pod dvoustrannou zátěží (dynamometry).

1) Méněpráce - celkové půdorysné rozměry oproti původní PD byly zmenšeny, rozpočet obsahuje zmenšení stavební části, především základové desky, obvodové zdi a strop

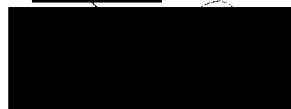
2) Vícepráce - byl změněn koncept základové desky (jámy), přidány vibroizolační elementy (vč. betonáže sloupků), osazeny 3 ocelové frézované přesné kotevní desky, základací trámy pro krycí panely, krycí panely, masivní motorové patky u komory, prostory přes plášť pro hřídele, upravena podlaha kolem motorových patrek (nová ocel podlaha a zábradlí) a manipulační příslušenství uvnitř a vně komory

REKAPITULACE OBJEKTŮ DODÁVKY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady - částky celkem		2 614 884	3 164 009
SO 01	AC1 - MĚNĚPRÁCE	-376 731	-455 844
SO 01	AC1 - VÍCEPRÁCE	913 600	1 105 456
SO 02	AC2 - MĚNĚPRÁCE	-261 084	-315 911
SO 02	AC2 - VÍCEPRÁCE	2 339 098	2 830 309

V Ostravě 29.1.2019

Ing. [redacted]



SOUPIS PRACÍ

Objekt

Akustické komory v budově Bj 058

Objekt

SO 01 - AC1 - MĚNĚPRÁCE

Pracovní list číslo

01/2019

Pracovní list číslo

01/2019

Pracovní list

PČ	Typ	Poř.č.	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady na práci a materiál							376 730,82
0			Spodní stavba				-376 730,82
1	13		Vibroizolace ISOVER T-P tl. 4cm D+M	m2			-25 141,23
2			10,5m * 7,96m * 1,1				
3			84,6 * 0,25 * 1,1				
4							
5							
6			Vibroizolace ISOMAT IM BR 50 vč. základního rámu a montáže	ks			-351 589,59



SOUPIS PRACÍ

01.00000

Akustické komory v budově Bj 058

01.00000

SG 02 - AC2 - MĚNEPRÁCE

1. etapa stavby - budova

01/2019

01.00000 - 01.00000 - 01.00000

01.00000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Nákladní soupis celková							-261 083,68
0			Spodní stavba				-9 434,32
16			Epoxidová antistatická podlaha	m2			-9 434,32
			Čistka, broušení, epoxid, uzemňovací prvky, vše D+M				
0			Nadzemní stavba				-120 288,18
17			Zdivo ze ztraceného bednění tl. 200mm vč. vyplnění a výztuže	m2			-67 603,65
19			Minerální vata tl. 50mm, 50kg/m ³ , D+M	m2			-4 551,91
20			Věnc z tvárnice věncová VPC 150mm:1 2,0t/m3	m2			-921,95
			Dodávka, založení, zdění				
22			Výztuž základových konstrukcí (překlady)	t			-2 929,91
			Výztuž překlad				
			Výztuž věnce				
23			Konstrukce základové betonové C25/30 (překlady)	m3			-429,72
			věnc				
			překlady				
25			Lepené průvlaky 300x75mm Ultralam délka 6550mm vč. uložení a obezdění	ks			-5 664,50
26			Lepené průvlaky 240x75mm Ultralam délka 8000mm vč. uložení a obezdění	ks			-5 469,17
27			OSB 22mm D+M, montáž na stropní průvlaky, prošroubování	m2			-9 890,41
			Spodní podhled				
			Horní zaklep				
28			Třmeny ocelové D+M vč. spojovacího materiálu	ks			-8 301,42
29			Vata minerální 100kg/m3, desky tl. 100mm vč. montáže mezi stropní prův.	m3			-1 049,89
30			Křemičitý písek 0,3-0,8mm vč. montáže mezi stropní průvlaky	t			-10 428,54
31			Omítka tenkovrstvá	m2			-3 047,11
			vnitřní				
			vnější				
0			Akustický obklad				-131 361,38
32			Akustický obklad (klíny) délka 800mm dle akustického projektu	ks			-97 568,96
33			Montáž akustického obkladu na zdi vč. nosné konstrukce	m2			-9 215,29
34			Montáž akustického obkladu na strop v	m2			-24 577,14

SOUPIS PRACÍ

Název:

Akustické komory v budově Bj 058

Objekt:

SO 02 - AC2 - VÍCEPRÁCE

Období tvorby: 01/2019

Období: 01/2019

Zpracovatel: BUDOPRAHA s.r.o.

Projektant:

Podpis:

PC	Typ	Kód	Popis	AJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem:							7 137 098,26
B			Spodní stavba				308 147,77
1			Kotvící úchyty	ks			2 109,54
			Trny pro provázání základové desky se sloupky, tříty, průměr 12mm dle 500mm, chemická kotva				
2			Bednění ploch rovinných vč. manipulace a materiálu	m2			772,03
			Základové sloupky (1,0*0,5*8 - 0,5*0,5*4)*1,1				
3			Výztuž základových konstrukcí	t			1 171,97
			Výztuž základových sloupů 12x20 kg				
4			Konstrukce betonové beton C25/30	m3			2 444,04
			Betonáž základových sloupků, dodávka, uložení směsi, čerpání				
5			Odbednění ploch rovinných vč. manipul. očištění a likvidace odpadu	m2			5,86
			Základové sloupky (1,0*0,5*8 - 0,5*0,5*4)*1,1				
6			Vibroizolační elementy GY-8-771 D+M	ks			63 481,45
			viz. dokumentace				
7			Roznášeči ocelová konstrukce, montáž na místě vč. povrchové úpravy	t			102 546,96
8			Bednění ploch rovinných vč. manipulace a materiálu	m2			33 205,68
9			Výztuž základových konstrukcí	t			35 158,96
			Výztuž základové desky KAR st. 150x150x8, chyběné prvky D8, dodávka, montáž, distanční prvky				
10			Konstrukce základové betonové C25/30	m3			67 251,28
			Betonáž základové desky, dodávka, uložení směsi, čerpání				
B			Nadzemní stavba				43 932,49
18			Zdivo VPC 150mm 2,0t/m3	m2			43 932,49
			Dodávka, založení, zdění				
B			Akustický obklad				30 000,00
32			Hřebenový akustický obklad do jámy D+M	kpl			30 000,00
			Ostatní položky nad rámec původní PD				1 957 018,00
33			Kotevní ocelová deska	kpl			325 000,00
34			Zakládací rám na panely	kpl			148 500,00
35			Zákrytové panely	kpl			488 180,00
36			Kotevní ocelové desky	kpl			284 800,00
37			Manipulační systém	kpl			194 500,00
38			Motorové patky s kotevními deskami	kpl			157 620,00
39			Manipulační systém u motorových patek	kpl			157 800,00
40			Protupy přes zeď pro hřídel vč. výškování	kpl			49 970,00
41			Padlaha kolem motorových patek a hřídelí	kpl			150 648,00