

Změnové listy Dodaktu č. 2 smlouvy o dílo

	č.SuD: DZ 22015409/BRN ze dne: 27.10.2022
Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82, Brno	
Střední škola Brno, Charbulova, p.o, Charbulova 106, 618 00 Brno	
Jaroslav Vokál, Ing. Vít Ševčík	
DESIGN arcom s.r.o., Příběnická 981/4, 130 00 Praha	
METROSTAV DIZ s.r.o., Koželužská 2450/4, 180 00 Praha	

změnový list dodatku č.2	Popis	Dodatek č.2	Odsouhlaseno investorem		Poznámka
			vícepráce	méněpráce	
D2.01	Zbudování systému odvodnění stavební jámy	233 411,70	233 411,70	0,00	
D2.02	Sanace podloží	400 413,00	400 413,00	0,00	
D2.03	Bílá vana	473 815,65	473 815,65	0,00	
D2.04	Vedlejší a ostatní náklady	15 000,00	15 000,00	0,00	

	CELKEM	1 122 640,35	1 122 640,35	0,00	
--	---------------	---------------------	---------------------	-------------	--

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D2.01	Zbudování systému odvodnění stavební jámy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
				soupis	skutečnost					
Díl: 1		Zemní práce					77 447,50			
1	R1	přeprava vrtné soupravy	soubor	0,00	1,00	16 500,00	16 500,00	vlastní cena	16 500,00	0,00
2	R2	montáž ponorných čerpadel	soubor	0,00	8,00	3 300,00	26 400,00	vlastní cena	26 400,00	0,00
3	R3	demontáž ponorných čerpadel	soubor	0,00	8,00	2 750,00	22 000,00	vlastní cena	22 000,00	0,00
4	115201501R00	Montáž odpadního potrubí DN 150	m	0,00	35,00	358,50	12 547,50	Cena dle RTS 2022/II	12 547,50	0,00
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání					155 750,00			
5	264321212R00	Vrty zapažené do 450 mm hl.do 10 m hor.3	m	0,00	50,00	3 115,00	155 750,00	Cena dle RTS 2022/II	155 750,00	0,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					214,20			
196	998012023R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit. výšky přes 12 do 24 m	t		1,02	210,00	214,20	Cena dle rozp. SoD	214,20	0,00

Celkem	233 411,70
---------------	-------------------

233 411,70	0,00
233 411,70	

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	D2.02	Sanace podloží

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
				soupis	skutečnost					
Díl: 1 Zemní práce						346 392,60				
3	131201113R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1 822,23	1 941,21	91,80	10 922,36	Cena dle rozp. SoD	10 922,36	
		12,7*25,8*0,3			98,30					
		4,2*15,5*0,3			19,53					
		2*1,2*1,6*0,3			1,15					
1	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	0,00	118,98	27,20	3 236,26	RTS 22/ II	3 236,26	
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 098,14	1 217,12	135,00	16 062,30	Cena dle rozp. SoD	16 062,30	
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 118,98000			118,98					
9	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	10 981,45	12 171,25	13,50	16 062,30	Cena dle rozp. SoD	16 062,30	
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 118,98000*10			1 189,80					
13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	m3	1 098,14	1 217,12	280,00	33 314,40	Cena dle rozp. SoD	33 314,40	
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 118,98000			118,98					
2	568111111R00	Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š.do 3 m	m2	0,00	396,60	42,60	16 895,16	RTS 22/ II	16 895,16	
		12,7*25,8			327,66					
		4,2*15,5			65,10					
		2*1,2*1,6			3,84					
3	69366199R	Geotextilie FILTEK 500 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	0,00	475,92	103,00	49 019,76	RTS 22/ II	49 019,76	
		Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 396,60000*1,2			475,92					
4	6666332RT	Hutnicí zkouška na testovací ploše	kpl	0,00	1,00	4 920,00	4 920,00	R-pol.	4 920,00	
5	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm	m3	0,00	118,98	1 647,00	195 960,06	RTS 22/ II	195 960,06	
		Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 118,98000			118,98					

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	D2.02	Sanace podloží

				množství						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
Díl: 99 Staveništní přesun hmot							54 020,40			
196	998012023R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit. výšky přes 12 do 24 m	t		257,24	210,00	54 020,40	Cena dle rozp. SoD	54 020,40	

Celkem	400 413,00
---------------	-------------------

400 413,00	0,00
400 413,00	

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	D2.03	Bílá vana

				množství						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						159 814,86				
19	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	1,92000	3,67000	540,27	945,47	SoD	945,47	
dilatace kolektoru u stávající budovy, pozn. č. 4, čela stěny : (2*2,3*0,25)+(2*1,2*0,25)					1,75000					
20	273351215R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	1,92000	3,67000	102,46	179,31	SoD	179,31	
31	279351105R00	Bednění základových zdí oboustranné, zřízení	m2	580,03200	584,71200	568,21	2 659,22	SoD	2 659,22	
práh mezi 1.PP a kolektorem : 1,8*2*(3,1-2,4+0,25)					3,42000					
dilatace kolektoru, pozn. č. 4, čela stěny : 1,8*1*(3,1-2,4)					1,26000					
32	279351106R00	Bednění základových zdí oboustranné, odstranění	m2	580,03200	584,71200	111,78	523,13	SoD	523,13	
37	273321611.1	Železobeton základových desek C 30/37, XC2,XA1	m3	288,75975	288,75975	3 307,76		SoD	0,00	
37a	273321611.1	Železobeton základových desek C 30/37, XC2,XA1	m3	288,75975	288,75975	3 695,00		RTS II/2022	0,00	
1	273323611RV1	Železobeton základových desek vodostavební C 30/37 PERMACRETE 90d X0,XC1-4,XD1-2,XF1,XA1-2	m3	0,00000	0,59400	4 410,00	2 619,54	RTS I/2023	2 619,54	
změna výšky základové desky kolektoru : 2,2*0,3*(3,1-2,2)					0,59400					
2	273323611RV1-1	Železobeton základových desek vodostavební C 30/37 PERMACRETE 90d X0,XC1-4,XD1-2,XF1,XA1-2 - příplatek za vodostavební beton	m3	0,00000	87,91000	715,00	62 855,65	rozdíl ceny pol 1-37a	62 855,65	
v.č.D.1.2-00-zákl.deska výkres tvaru : 23,80*10,70*(3,65-3,35) :										
odp. : -3,10*2,90*(3,65-3,35) :										
3,10*2,90*(4,95-4,65) :										
-0,80*0,80*(3,65-3,35)*2 :										
deska výtahové šachty : 2,20*2,40*(4,60-4,35) :										
kolektor- deska : (11,20+0,59+3,345+0,30)*2,20*(3,35-3,10) :										
1,20*0,59*(3,35-3,10)*2 :										

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	D2.03	Bílá vana

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
				soupis	skutečnost					
		(3,45-0,30)*2,20*(2,20-1,95) : změna výšky základové desky kolektoru - 2,2*0,3*(3,1-2,2) : 87,91			87,91000					
38	279321511.1	Železobeton základových zdí C 30/37, XC2,XA1	m3	77,10740	77,10740	3 613,50		SoD	0,00	
38a	279321511.1	Železobeton základových zdí C 30/37, XC2,XA1	m3	77,10740	77,10740	3 755,00		RTS II/2022	0,00	
3	279323511RV1	Železobeton základových zdí vodostavební C 30/37 PERMACRETE 90d X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	m3	0,00000	8,55600	4 465,00	38 202,54	RTS I/2023	38 202,54	
4	279323511RV1-1	Železobeton základových zdí vodostavební C 30/37 PERMACRETE 90d X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 - příplatek za vodostavební beton	m3	0,00000	73,00000	710,00	51 830,00	rozdíl ceny pol 4-38a	51 830,00	

v.č.D.1.2-00-výkres tvaru zákl.deska : :
v místě výtahové šachty : (3,10+2,30)*2*0,30*(4,65-3,35) :
:
kolektor-řez 6-6 : 4,50*0,25*(1,95-0,40)*2 :
řez 5-5 : 1,20*0,25*(3,10-0,40)*2 :
2,20*0,30*1,15 :
13,00*0,25*(3,10-1,90)*2 :
2,20*0,80*1,60 :
v.č.D.1.2-00 : :
výkres tvaru 1.p.p. : (23,80+10,10)*2*0,30*2,80 :
3,00*0,30*0,80 :
stěny prohlubně pro výtahovou šachtu -
(2,3+2,95)*2*1*0,3 :
prohlubně výtahové šachty do výšky -3,350 =
(1,8+2,4)*2*(4,35-3,335)*0,25 :
odpočet sloupů zakomponovaných ve zdivu : -
0,40*0,20*2,80*10 :
-0,20*0,20*2,80 :

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	D2.03	Bílá vana

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soutěž	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
------	---------------	---------------	----	--------	------------	-----------	--------	---------------------------------	-----------	-----------

odp. : -1,80*0,20*1,20 :

v.č.D.12.B_01 - VT základová deska pod 1.PP. :

práh mezi 1.PP a kolektorem: 1,8*(0,3+0,25)*(3,1-2,4) :

73,00

73,00000

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					301 819,20			
5	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový třídy C 30/37 - příplatek za vodostavební beton	m3	0,00000	4,48000	710,00	3 180,80	rozdíl ceny pol 4-38a	3 180,80	

v.č.D.1.2-00-výkres tvaru 1.p.p : 0,40*0,40*2,80*10

4,48000

6	799001001	D+M Těsnění pracovních spár spodní stavby	kpl	0,00000	1,00000	298 638,40	298 638,40	R-pol.	298 638,40	
---	-----------	---	-----	---------	---------	------------	------------	--------	------------	--

ZD / svislé stěny / strop nad 1.PP - obvodové k-ce, ne vnitřní stěny :

FBSN 100/50 dl.1m vláknobetonový distanční had - 500 m :

DP motýl bez drátu 35/40/50 bal.250 ks - 3 bal. :

KAB 150 bal 25 bm včetně omega držáků - 313,1m :

KAB spojky - 12 ks :

Těsnící pás v objektové dilataci: 14 mb :

Řízená pracovní spára ve svislé stěně :

Leschuplast Joint Tube Q1 délka 3m - 51 m :

Trapézová lišta T30 - 103 m :

Těsnění po šrub tyčích v bednění :

Oktagon plus uzávěr vč. ucpávek - 354 ks :

1

1,00000

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	D2.03	Bílá vana

				množství						
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	soupis	skutečnost	Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
Díl: 4 Vodovodné konstrukce							7 514,65			
	7 411321515R00.	Beton stropů železový stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů, železový (bez výztuže) třídy C 30/37- příplatek za vodostaveb	m3	0,00000	10,51000	715,00	7 514,65	rozdíl ceny pol 1-37a	7 514,65	

stropní deska kolektoru : :

13,00*2,30*0,25 :

7,15

3,36000

7,15000

3,36000

Díl: 99 Staveništní přesun hmot							4 666,94			
	196 998012023R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit. výšky přes 12 do 24 m	t		22,22353	210,00	4 666,94	SoD	4 666,94	

Celkem	473 815,65
---------------	-------------------

473 815,65	0,00
473 815,65	

Položkový rozpočet

S:	U9012	Přístavba k budově A Střední školy Brno, Charbulova, p.o.
O:	ZL	ZMĚNOVÉ LISTY
R:	ZL D2.04	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství		Cena / MJ	Celkem	Použitá cena za měrnou jednotku	vícepráce	méněpráce
				soupis	skutečnost					
Díl:	VN	Vedlejší náklady					6 000,00			
	00512	Náklady spojené s prováděním stavby 9+9589								
4	005121020R	Provoz zařízení stavenišť Náklady na vybavení objektů zařízení stavenišť , náklady na energie ,náklady na potřebný průběžný úklid v prostorách zařízení stavenišť, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení stavenišť a na přípojkách energií.	měsíc	18,00000	18,50000	12 000,00	6 000,00	Cena dle rozp. SoD	6 000,00	
Díl:	ON	Ostatní náklady					9 000,00			
	00521	Stavenišť								
		Náklady spojené s provozem stavenišť, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.								
7	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi, vč. zajištění vytyčení inženýrských sítí Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících stavenišťem nebo dotčenými stavbou i mimo území stavenišť, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.	měsíc	18,00000	18,50000	2 000,00	1 000,00	Cena dle rozp. SoD	1 000,00	
		Náklady spojené s provozem stavenišť, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.								
9	005211080R	Bezpečnostní, hygienická a protiprašná opatření na staveništi Náklady na ochranu stavenišť před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení stavenišť či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz stavenišť z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu stavenišť (provozně dopravní řád).	měsíc	18,00000	18,50000	2 000,00	1 000,00	Cena dle rozp. SoD	1 000,00	
23	1.14	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD	měsíc	18,00000	18,50000	2 000,00	1 000,00	Cena dle rozp. SoD	1 000,00	
25	1.16	Zajištění ostrahy majetku a osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, např. kamerový systém	měsíc	18,00000	18,50000	5 500,00	2 750,00	Cena dle rozp. SoD	2 750,00	
26	1.17	Zabezpečení stavenišť, vnější stavby a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám	měsíc	18,00000	18,50000	3 500,00	1 750,00	Cena dle rozp. SoD	1 750,00	
30	1.22	Dopravní opatření - zajištění údržby, čištění dotčených komunikací	měsíc	18,00000	18,50000	2 000,00	1 000,00	Cena dle rozp. SoD	1 000,00	
33	1.25	Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu	měsíc	18,00000	18,50000	1 000,00	500,00	Cena dle rozp. SoD	500,00	
Celkem za		Ostatní a vedlejší náklady					15 000,00		15 000,00	0,00