



DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřené dne 21. 4. 2023 mezi Smluvními stranami, kterými jsou

Objednatel

Název: **Masarykova univerzita**
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Kontaktní osoby: XXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXX,
e-mail: XXXXXXXX
XXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXX

(dále jen „**Objednatel**“)

Zhotovitel

Obchodní firma/název/jméno: **BauSystem CZ,s.r.o.**
Sídlo: Rybkova 948/23, 602 00 Brno
IČ: 05060770
DIČ/VAT ID: CZ05060770
Zastoupen: Vladimír Pecháček – jednatel společnosti
Zápis v obchodním rejstříku: U Krajského soudu v Brně, oddíl C vložka 93361
Bankovní spojení: 274572065 / 0300 ČSOB Banka
IBAN: CZ65 0300 0000 0002 7457 2065
Korespondenční adresa: XXXXXXXX
Kontaktní osoby: XXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXX
XXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXX

(dále jen „**Zhotovitel**“; Zhotovitel společně s Objednatelem také jen „**Smluvní strany**“)

Veřejná zakázka: **Realizace III. etapy rekonstrukce vodovodních a odpadních rozvodů na PdF, Poříčí 7, Brno**, zadávaná ve výběrovém řízení mimo režim ZZVZ

Smluvní strany výslovně utvrzují, že slova a slovní spojení uváděná v dodatku č. 1 ke Smlouvě (dále jen „**Dodatek**“) s velkým počátečním písmenem jsou míněna přesně v tom významu, jaký je pro ně uveden ve Smlouvě. Smluvní strany dále výslovně utvrzují, že i význam ostatních slov či slovních spojení uváděných v Dodatku je míněn obdobně tak, jak jsou tato slova a slovní spojení užitá ve Smlouvě.

I. Odůvodnění uzavření Dodatku

- I. 1) V průběhu provádění Díla Smluvní strany zjistily, že je nutné provést Změny, které v souladu s ust. VII. 7) Smlouvy stvrzují tímto Dodatkem.

II. Popis Změn a jejich klasifikace

- II. 1) V průběhu provádění Díla Smluvní strany zjistily, že je nutné provést dodatečně Změny závazků, které jsou podrobně popsány ve změnovém listě č. 1; změnový list včetně rozpočtů je přílohou Dodatku.
- II. 2) Při realizaci Díla, konkrétně při rekonstrukci WC bylo zjištěno, že nejsou dělicí příčky provázány do obvodové konstrukce a že jsou ve špatném technickém stavu, což představovalo riziko pro bezpečnost uživatelů těchto prostor a nemožnost provést kvalitní nový obklad stěn. Stávající příčky bylo nutné vybourat, provést nové a provázat je s obvodovým zdívem.
- II. 3) Při propojování stoupacího potrubí kanalizace a vody bylo nezbytné provést další a také rozměrově podstatně větší otvory v stropní klenbové konstrukci, a to s ohledem na jinou skladbu stropní konstrukce než byla předpokládána v projektové dokumentaci. Okamžité řešení této situace bylo nezbytné pro úspěšné dokončení stavby.
- II. 4) Při provádění WC pro imobilní v 1. NP bylo zjištěno, že dělicí příčky na původním WC nebyly provázány do obvodové konstrukce. Dělicí příčky byly ve špatném technickém stavu, díky tomu nebylo možné provést kvalitní nový obklad stěn. Na základě daného bylo účelné změnit dispozici imobilního WC, které je nově přístupné z chodby. Z hlediska užívání ho tedy mohou používat ženy i muži (původně bylo celé WC pouze pro ženy). Tyto úpravy byly nezbytné pro zajištění funkcionality WC pro imobilní osoby a splnění všech souvisejících vyhlášek týkajících se bezbariérového užívání stavby.
- II. 5) Během provádění Díla bylo zjištěno, že nebyla I. etapa stavby dostatečně provázána s III. etapou, což mělo za následek problémy s infrastrukturálním propojením mezi těmito částmi. Propojení těchto částí bylo nezbytné provést s ohledem na dokončení stavebních prací III. etapy v souladu s projektovou dokumentací. Bez této úpravy by nebylo možné zajistit provozuschopnost celého Díla.
- II. 6) Obsahem Změn jsou dále méněpráce, neprovedené stavební práce, které nebylo nezbytně nutné provádět s ohledem na stávající provoz budovy.
- II. 7) V souvislosti se Změnou vzniknou Objednateli vícenáklady i méněnáklady, které jsou podrobněji popsány ve změnovém listě č. 1; změnový list včetně rozpočtů je přílohou Dodatku.

III. Popis Změn a jejich klasifikace dle ZZVZ

- III. 1) V průběhu provádění Díla Smluvní strany zjistily, že je nutné provést dodatečné nezbytné změny závazků ve smyslu § 222 odst. 5) ZZVZ, které jsou podrobně popsány a zdůvodněny ve změnovém listu č. 1; změnový list je přílohou Dodatku.
- III. 2) V případě dopadu Změn na Čas provedení Díla se hlediska klasifikace změn dle ZZVZ jedná o uplatnění vyhrazené změny závazku ve smyslu § 222 odst. 2) ZZVZ podle ust. IV. 5. bod 5. Smlouvy, tj. dojde-li k prodloužení lhůty pro předání Díla z důvodu změn Předmětu díla.

IV. Dopady Změn na Cenu Díla

- IV. 1) Cena Díla se v důsledku Změn uvedených v Dodatku **zvýšuje** o částku 1 362 105,29 Kč bez DPH za dodatečné práce.
- IV. 2) Cena díla se v důsledku Změn **snižuje** o částku 204 814,28 Kč bez DPH za neprovedené práce.
- IV. 3) Cena Díla nově činí 6 197 940,- Kč bez DPH, tj. 7 499 507,40,- Kč s DPH.

V. Dopad Změn na Čas provedení Díla

- V. 1) Z důvodu změn Předmětu díla se v souladu s ust. IV. 5) bod 5. Smlouvy prodlužuje Lhůta pro předání Díla dle ust. IV. 4) a) Smlouvy do 30. 10. 2023.

VI. Závěrečná ujednání

- VI. 1) Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají beze změn.
- VI. 2) Nedílnou součástí tohoto Dodatku je Příloha č. 1 – Změnový list č. 1 včetně položkových rozpočtů Změn.
- VI. 3) Smluvní strany potvrzují, že si Dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své elektronické podpisy.

Protokol o změně díla

Změnový list číslo 1

Předmět díla:	Realizace III. Etapy rekonstrukce vodovodních a odpadních rozvodů na PdF, Poříčí 7, Brno		
Objekt:	Pedagogická fakulta MU, Poříčí 7, Brno		
Objednatel:	Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno		
Zhotovitel:	BauSystem CZ s.r.o., IČO: 05060770, DIČ: CZ05060770		
TDI:	Masarykova univerzita, Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno		
Projektant:	XXXXXXXXXX		
<p>Popis a odůvodnění změny: při provádění stavby se vyskytly nepředvídatelné práce-např. nutnost vybourat dělicí příčky koji WC z důvodu jejich neprovázanosti, nutnost provést otvory stropní klenbovou konstrukcí, dopojení rozvodů III. etapy z důvodu neexistence I. Etapy. V době provádění stavby byla dohodnuta jiná dispoziční úpravy WC pro imobilní v 1NP, která s sebou nesla změnu celé dispozice. Současně jsou řešeny i méněpráce z původní SoD</p>			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb.: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	X
		§ 222 odst. 6	
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD nebo zápis KD	X
		dodatek k PD	X
		dokumentace skut. provedení	X
jiné			
údaje o ceně složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	1 362 105,29	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-204 814,28	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	1 157 291,01	
	Výše DPH	sazba:	
	náklady na změnu vč. DPH		
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	08-09/2023	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	Prodloužen do 30.10.2023	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):	29.9.2023	
	Uživatel objektu:	29.9.2023	
	Objednatel, ve věcech provozně-technických:	29.9.2023	
přílohy	Přílohy: Rozpočty: Méněpráce, Vícepráce-rekonstrukce WC a prostupy stropní konstrukcí, Vícepráce-WC pro imobilní, Vícepráce – propojení III. etapy a I. etapou		

Příloha Změnového listu č. 1

Realizace III. etapy rekonstrukce vodovodních a odpadních rozvodů na PdF, Poříčí 7, Brno

změna dle §222 odst. 5

Měněpráce	-	204 814,28
Vícepráce - rekonstrukce wc a prostupy stropní konstrukcí		800 178,61
Vícepráce - WC pro imobilní		333 824,26
Vícepráce - propojení III. Etapy s I. Etapou		228 102,42

Celkový součet ceny Změnového listu č. 1	1 157 291,01
---	---------------------

Položkový rozpočet

S:	MUNI01	MUNI, PdF , Změny
O:		Méněpráce
R:	01	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: Méně práce dle smlouvy o dílo						-68 245,30
	974031144	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 70 mm a šířky do 150 mm	m	-158,10000	200,00	-31 620,00
		<i>Veškeré rozvody vody a kanalizace (1PP,1NP,2NP,3NP,4NP,5NP)</i>				
	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 100 mm a šířky do 100 mm	m	-32,20000	200,00	-6 440,00
		<i>Veškeré rozvody vody a kanalizace (1PP,1NP,2NP,3NP,4NP,5NP)</i>				
	612135101A	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	-79,435	380,00	-30 185,30
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						-27 983,98
	721176102R00	Potrubí HT připojovací, D 40 x 1,8 mm	m	-20,00000	233,52	-4 670,40
	55162537.AR	HL138 Klima sifon + dopojení	kus	2,00000	1 388,00	2 776,00
	722181213R00	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 13 mm	m	-40,00000	67,93	-2 717,20
	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2"	kus	-8,00000	131,62	-1 052,96
	722178113R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 20 x 2 mm, PN 10	m	-20,00000	368,54	-7 370,80
	722178114R00	Potrubí vícevrstvé vodovodní IVAR.ALPEX-DUO, lisovaný spoj, D 26 x 3 mm, PN 10	m	-20,00000	515,44	-10 308,80
	722235314R00	Kohout kulový nerez, 1dílný IVAR BRA.A3.622, DN 20 mm	kus	-4,00000	821,99	-3 287,96
	722235315R00	Kohout kulový nerez, 1dílný IVAR BRA.A3.622, DN 15 mm	kus	-2,00000	675,93	-1 351,86
Díl: 721 Zařizovací předměty						-108 585,00
	725017122R00	Umyvadlo na šrouby CUBITO 55 x 42 cm, bílé	soubor	-5,00000	3 310,00	-16 550,00
	72532CN.2-DŘ	Dřez v lince, vč. MTZ, Z.U. a přísl.	kpl	-17,00000	3 900,00	-66 300,00
	72532CN.2-DŘ	Dvojdřez v lince	kpl	-1,00000	8 900,00	-8 900,00
	725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu, standardní	kus	-7,00000	2 405,00	-16 835,00
SOUČET						-204 814,28

Položkový rozpočet

S:	MUNIO1	MUNI, Pdf, Změny
O:	01	Vícepráce - rekonstrukce wc a prostupy stropní konstrukcí
R:	01	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	251 857,00			
	317147300R00	Překlad nenosný z pórobetonu PORFIX 100 x 250 x 1000 mm	kus	7,00000	568,00	3 976,00
	317147301R00	Překlad nenosný z pórobetonu PORFIX 100 x 250 x 1200 mm	kus	1,00000	665,00	665,00
	317147320R00	Překlad nenosný z pórobetonu PORFIX 150 x 250 x 1000 mm	kus	2,00000	751,00	1 502,00
	317121101R00	Osazení překladu světlost otvoru do 105 cm	kus	10,00000	650,00	6 500,00
	342255024R00	Příčky z desek Ytong tl. 100 mm	m2	42,00000	922,00	38 724,00
	342255028R00	Příčky z desek Ytong tl. 150 mm	m2	20,00000	1 276,00	25 520,00
	34624-4351	Obezdvíka geberitových modulů	m2	16,00000	1 045,00	16 720,00
	342948111R00	Ukotvení příček k cihelné konstrukci kotvami na hmoždinky	m	300,00000	150,50	45 150,00

Včetně dodávky kotev i spojovacího materiálu.

	784 11-1201.R00	Penetrace podkladu nátěrem V1308 1 x	m2	600,00000	46,00	27 600,00
	612321111	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hrubá zatřená svislých konstrukcí stěn	m2	90,00000	400,00	36 000,00
	612315121A	Vápenná omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	90,00000	550,00	49 500,00

Díl: 4		Vodorovné konstrukce	174 960,00			
--------	--	----------------------	------------	--	--	--

	411388531R00	Zabetonování otvorů o ploše do 1 m2 ve stropech	m3	9,00000	19 440,00	174 960,00
--	--------------	---	----	---------	-----------	------------

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní	60 450,00			
---------	--	------------------------	-----------	--	--	--

	612481211R00	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny	m2	300,00000	201,50	60 450,00
--	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

Díl: 998		Přesun hmot	8 759,52			
----------	--	-------------	----------	--	--	--

	998011003R00	Přesun hmot pro budovy občanské výstavy, bydlení, výroty a služby, ruční - bez použití mechanizace	t	25,02720	350,00	8 759,52
--	--------------	--	---	----------	--------	----------

Díl: 96		Bourání konstrukcí	151 231,00			
---------	--	--------------------	------------	--	--	--

	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 300 mm	m	171,30000	170,00	29 121,00
--	-----------	--	---	-----------	--------	-----------

Veškeré rozvody vody a kanalizace (1PP,1NP,2NP,3NP,4NP,5NP)

	974031264	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	26,60000	170,00	4 522,00
--	-----------	---	---	----------	--------	----------

Veškeré rozvody vody a kanalizace (1PP,1NP,2NP,3NP,4NP,5NP)

	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plyných tl. 140 mm	m2	12,00000	189,50	2 274,00
--	--------------	--	----	----------	--------	----------

	962200011	Bourání příček z cihel pálených tl.100 mm	m2	48,00000	323,00	15 504,00
--	-----------	---	----	----------	--------	-----------

	972054491R00	Vybourání otvorů stropy ŽB pl. 1 m2, tl. nad 8 cm	m3	9,00000	11 090,00	99 810,00
--	--------------	---	----	---------	-----------	-----------

Díl: 722		Vnitřní vodovod	5 000,00			
----------	--	-----------------	----------	--	--	--

	722254110R00	Demontáž hydrantových skříní	soubor	5,00000	1 000,00	5 000,00
--	--------------	------------------------------	--------	---------	----------	----------

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	142 031,09			
----------	--	---------------------------------	------------	--	--	--

	979012119R00	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	239,55320	33,20	7 953,17
--	--------------	---	---	-----------	-------	----------

	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	47,91064	48,50	2 323,67
--	--------------	---	---	----------	-------	----------

	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	47,91064	337,00	16 145,89
--	--------------	--	---	----------	--------	-----------

	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	47,91064	788,00	37 753,58
--	--------------	--	---	----------	--------	-----------

	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	239,55320	25,00	5 988,83
--	--------------	--	---	-----------	-------	----------

	979990105R00	Poplatek za uložení suti - cihelné výrobky, skupina odpadu 170102	t	47,91064	1 500,00	71 865,96
--	--------------	---	---	----------	----------	-----------

Díl: 720		Zdravotechnická instalace	5 890,00			
----------	--	---------------------------	----------	--	--	--

	4445	Nezamrzlý ventil Kemper XL včetně prodloužení	kus	1,00000	7 890,00	5 890,00
--	------	---	-----	---------	----------	----------

SOUČET

800 178,61

Položkový rozpočet

S:	MUNI01	MUNI, PdF , Změny
O:	01	Vícepráce - WC pro imobilní
R:	01	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						122 766,26
	317121045	Překlad nosný porobetonový světlost otvoru do 3 750mm	kus	5,00000	5 185,00	25 925,00
	317121103	Osazení překladu světlost otvoru do 375cm	kus	5,00000	1 471,00	7 355,00
	311270040	Zdivo z tvárnice Ytong hladkých tl. 200mm	m3	0,85000	9 265,00	7 875,25
	317234410RT2	Vyzdívka mezi nosníky cementovou	m3	1,38546	6 910,00	9 573,53
	346244381RT2	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2	6,33000	956,00	6 051,48
	413351215R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 10 do 20 kPa, - zřízení	m2	4,00000	737,00	2 948,00
	413351216R00	Podpěrná konstrukce bednění nosníků přes 10 do 20 kPa, odstranění	m2	4,00000	189,50	758,00
	612401391RT2	Omitky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	20,00000	596,00	11 920,00
	970031080	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do d80mm	m	16,00000	2 230,00	35 680,00
	411388531R00	Zabetonování otvorů o ploše do 1 m2 ve stropích	m3	0,50000	19 440,00	9 720,00
	PC	Podbetonování lože pro překlady	m2	0,64000	5 000,00	3 200,00
	PC	Dodávka a montáž dlažby v chodbě před novým dveřním otvorem	m2	2,00000	880,00	1 760,00
	310238211R00	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	0,59013		0,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí						18 499,12
	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	45,70000	150,00	6 855,00
	962032314R00	Bourání zdiva nadzákladového pilířů cihelných , na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	2,16000	2 657,00	5 739,12
	962032314R01	Bourání dlažby v chodbě u nového dveřního otvoru	m2	2,00000	180,00	360,00
	972054491R00	Vybourání otv. stropy ŽB pl. 1 m2, tl. nad 8 cm	m3	0,50000	11 090,00	5 545,00
Díl: 0 Nepřifazený díl						13 218,47
	725320822R00	Montáž radiátorů včetně konzol	soubor	6,00000	760,00	4 560,00
	56354	Napuštění topného systému	hod	5,00000	550,00	2 750,00
	72621CN.1-PSy	Modul pro výlevku Jíka Mira, přestěnový systém pro výlevku	ks	1,00000	5 908,47	5 908,47
	PC	Záměna protipožárních dveří za dveře bez PO, z důvodu změny dispozice, dveře na imobil nemonou mít samozavírač. Rozdíl v ceně započten se sankca změny objenávku u subdodavatele	kompl	1,00000	0,00	0,00
Díl: 733 Rozvod potrubí						33 355,23
	733110806R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 15-32	m	30,00000	28,53	855,90
	733163105R00	Potrubí z měděných trubek vytápění D 28 x 1,5 mm spoje lisováním včetně přechodů a kolen	m	30,00000	875,70	26 271,00
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a				
	733167003R00	Příplatek za zhotovení přípojky Cu 22/1 napojení na stávající	kus	8,00000	405,00	3 240,00
	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	30,00000	9,09	272,70
		Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců				
	55453	Vypuštění stupačky topení	soubor	1,00000	1 620,00	1 620,00
	5555	Objímky (závěsný systém)	kus	12,00000	85,50	1 026,00
	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m	t	0,04860	1 432,80	69,63
Ostatní						128 553,92
		Přeložení slaboproudu pro vytvoření nového dveřního otvoru na WC	kpl	1,00000	19 500,00	19 500,00
		Přeložení silnoproudu pro vytvoření nového dveřního otvoru na WC	kpl	1,00000	24 500,00	24 500,00
		Příplatek za pracnost (obklad 200x200) - rozdíl dle RTS	m2	452,16000	155,00	70 084,80
		Příplatek za spárování	m2	452,16000	32,00	14 469,12
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						17 431,26
	979012119R00	Příplatek k suti za každých dalších 3,5 m výšky	t	29,40000	33,20	976,08
	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	5,88000	48,50	285,18
	979094211R00	Nakládání nebo překládání vybourané suti	t	5,88000	337,00	1 981,56
	979011211R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP nošením	t	5,88000	788,00	4 633,44
	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	29,40000	25,00	735,00
	979990105R00	Poplatek za uložení suti - cihelné výrobky, skupina odpadu 170102	t	5,88000	1 500,00	8 820,00
SOUČET						333 824,26

Položkový rozpočet

S:	MUNI01	MUNI, PdF , Změny
O:	01	Vícepráce - propojení III. Etapy s I. Etapou
R:	01	

P.Č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3	Svislé a kompletní konstrukce					97 211,00
	346244361RT2	Zazdivka rýh, potrubí, kapes cihlami tl. 6,5 cm s použitím suché maltové směsi	m2	41,00000	879,00	36 039,00
	346244371RT2	Zazdivka rýh, potrubí, kapes cihlami tl. 14 cm s použitím suché maltové směsi (stavební práce k dopojení I. Etapy)	m2	41,00000	1 492,00	61 172,00
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					9 760,00
	411387531R00	Zabetonování otvorů 0,25 m2 ve stropěch a klenbách (dopojení I. Etapy)	kus	16,00000	610,00	9 760,00
Díl: 96	Bourání konstrukcí					14 948,00
	974031267	Výsekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou v prostoru přilehlém ke stropní konstrukci do hl. 150 mm a šířky do 300 mm	m	34,70000	240,00	8 328,00
	971033441R00	Vybourání otv. zed cihel, pl.0,25 m2, tl.30cm, MVC	kus	20,00000	331,00	6 620,00
Díl: 721	Vnitřní kanalizace					7 587,00
	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé, D 110 x 2,7 mm	m	10,00000	758,70	7 587,00
		Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení				
		Včetně zřízení a demontáže pomocného lešení.				
Díl: 722	Vnitřní vodovod					62 495,64
	722151215R00	Potrubí nerezové Geberit Mapress D 28 x 1,2 mm, voda	m	6,00000	602,90	3 617,40
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a				
	722151216R00	Potrubí nerezové Geberit Mapress D 35 x 1,5 mm, voda	m	12,00000	984,18	11 810,16
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a				
	722151217R00	Potrubí nerezové Geberit Mapress D 42 x 1,5 mm, voda	m	8,00000	1 125,99	9 007,92
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a				
	722170911R00	Oprava plastového potrubí, vsazení odbočky D 32 mm	kus	2,00000	964,80	1 929,60
	722170914R00	Oprava plastového potrubí, vsazení odbočky D 40 mm	kus	4,00000	2 362,50	9 450,00
	722170924R00	Oprava plastového potrubí, spojka přímá, vnější závit 32 x 1"	kus	2,00000	460,50	921,00
	722170925R00	Oprava plastového potrubí, spojka přímá, vnější závit 40 x 1"	kus	2,00000	750,00	1 500,00
	722170926R00	Oprava plastového potrubí, spojka přímá, vnější závit 40 x 5/4"	kus	2,00000	719,00	1 438,00
	722172733R00	Potrubí plastové PP-R Ekoplastik, bez zednických výpomocí, D 32 x 5,4 mm, PN 20	m	4,00000	394,65	1 578,60
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a				
	722172734R00	Potrubí plastové PP-R Ekoplastik, bez zednických výpomocí, D 40 x 6,7 mm, PN 20	m	8,00000	542,70	4 341,60
		Potrubí včetně tvarovek bez zednických výpomocí.				
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a				
	722181212RU1	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 32 mm	m	4,00000	87,84	351,36
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a				
	722181212RV9	Izolace návleková MIRELON PRO tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 40 mm	m	8,00000	99,00	792,00
		V položce je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a				
	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	6,00000	89,90	539,40
	722236423R00	Ventil regulační, šikmý, s měřicím ventilem, STAD, DN 25 mm	kus	1,00000	3 627,00	3 627,00
	722236424R00	Ventil regulační, šikmý, s měřicím ventilem, STAD, DN 32 mm	kus	1,00000	4 208,00	4 208,00
	5468	Přechod nerez Geberit Mapress D 42- 6/4" , voda	ks	2,00000	1 452,00	2 904,00
	5468	Přechod nerez Geberit Mapress D 28- 1" voda	ks	1,00000	885,60	885,60
	54684	Přechod nerez Geberit Mapress D 35- 5/4" , voda	kus	3,00000	1 198,00	3 594,00
Díl: 734	Armatury					24 100,78
	734209103R00	Montáž armatur závitových,s 1závitem, G 1/2	kus	6,00000	26,82	160,92
	734209116R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 5/4	kus	4,00000	140,85	563,40
	734209117R00	Montáž armatur závitových,se 2závity, G 6/4	kus	6,00000	184,50	1 107,00
	734237113R00	Kohout kulový nerez, 1dílný IVAR BRA.A3.622, DN 25 mm	kus	1,00000	1 052,96	1 052,96
	734237114R00	Kohout kulový nerez, 1dílný IVAR BRA.A3.622, DN 32 mm	kus	2,00000	2 329,00	4 658,00
	734237115R00	Kohout kulový nerez, 1dílný IVAR BRA.A3.622, DN 40 mm	kus	3,00000	3 628,00	10 884,00
	734263314R00	Šroubení topenářské, přímé, IVAR.SP 603 DN 25	kus	1,00000	413,50	413,50
	734263315R00	Šroubení topenářské, přímé, IVAR.SP 603 DN 32	kus	2,00000	559,00	1 118,00
	734263316R00	Šroubení topenářské, přímé, IVAR.SP 603 DN 40	kus	3,00000	925,00	2 775,00
	734293312R00	Kohout kulový vypouštěcí, IVAR.EURO M DN 15	kus	6,00000	228,00	1 368,00
Díl: 781	Dokončovací práce - obklady					12 000,00
		Vytvoření otvorů v SDK v 1PP v kanceláři	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
		Zapravení otvorů v SDK v 1PP v kanceláři	kpl	1,00000	7 000,00	7 000,00
SOUČET						228 102,42