



II.

Smluvní strany se níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly na uzavření dodatku č. 2 (dále jen „dodatek“) ke smlouvě o dílo, která mezi nimi byla uzavřena dne 01. 07. 2016 (dále jen „smlouva“).

III.

Odůvodnění uzavření dodatku

1. Při provádění díla dle čl. 2. smlouvy (dále také zjednodušeně jen „dílo“) vznikla potřeba provést další stavební práce, dodávky a služby (dále také jen „vícepráce“), jakož i potřeba část stavebních prací, dodávek a služeb, které měly být součástí díla, neprovést (dále také jen „méněpráce“; vícepráce a méněpráce též společně jen jako „změny díla“).
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že pro všechny vícepráce ujednané tímto dodatkem platí, že nebyly součástí zadávacích podmínek k veřejné zakázce, jelikož jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel nebyl objektivně schopen předvídat. Provedení těchto víceprací je přitom zcela nezbytné pro to, aby dílo mohlo být provedeno a spolehlivě plnilo svůj účel.
3. Smluvní strany dále shodně prohlašují, že ujednané vícepráce nemohou být z ekonomických ani technických důvodů odděleny od díla, a proto musí být provedeny výhradně zhotovitelem.
4. Při kalkulaci ujednaných víceprací smluvní strany vycházely z cen příslušných položek dle položkového rozpočtu, který je součástí přílohy č. 1 smlouvy. Nebylo-li možné vycházet z položkového rozpočtu, využily smluvní strany v souladu s odstavcem VII.7 smlouvy aktuální ceníky RTS.

IV.

Změny díla

1. Smluvní strany ujednaly zejména následující vícepráce a méněpráce:
 - Ponechání některých podkladních betonových konstrukcí
 - Celoplošné srovnání samonivelační stěrkou
 - Výměna nevyhovujících ventilátorů
 - Snížení počtu realizovaných buněk ze 40 na 39V podrobnostech jsou jednotlivé vícepráce a méněpráce popsány v položkových rozpočtech změn díla, které tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku.
2. V souladu s přílohou č. 1 tohoto dodatku tak smluvní strany sjednávají následující méněpráce:
 - na stavební části méněpráce v hodnotě 621.823,- Kč bez DPH
 - na zdravotnické části méněpráce v hodnotě 40.462,- Kč bez DPH
 - na elektroinstalační části méněpráce v hodnotě 53.976,- Kč bez DPH
 - na elektroinstalační části méněpráce v hodnotě 40.352,- Kč bez DPH
3. V souladu s přílohou č. 1 tohoto dodatku tak smluvní strany sjednávají nezbytné vícepráce v celkovém rozsahu 449.470,79 Kč bez DPH.



4. Smluvní strany se dohodly, že celková cena díla, která je uvedena v odstavci VII.1 smlouvy se tedy vzhledem k výše uvedenému snižuje z původní částky 7.072.459 Kč bez DPH na 6.765.316,79 Kč bez DPH

V. Odůvodnění změn díla

1. Jednotlivé vícepráce a méněpráce jsou vyvolány skutečným stavem budovy, který byl v průběhu provádění díla zjištěn, a to zejm. technickým stavem podkladních betonových konstrukcí podlahy a stavem stěn pod obložním.
Změny zahrnují zejména změnu konstrukcí podlah, snížení počtu realizovaných buněk a doplnění v rozpočtu neobsažených prací.

Na základě odhalení podkladových konstrukcí a vyhodnocení jejich technického stavu, vyhodnocení stavu svislých konstrukcí po odkrytí umakartových jader (nevyhovujících ventilátorů apod.), rovněž s ohledem na rozměrové rozdíly a nestálosti prostorové i výškové v jednotlivých buňkách, byly dohodnuty vyplývající stavební úpravy. Tyto skutečnosti nebylo možno bez úplného vybourání konstrukcí nijak předpokládat. Dohodnuté méně a vícepráce standard původního řešení nezvyšují, jsou v souladu se standardem původního řešení.

Po odstranění krytin bylo dohodnuto o ponechání podkladních betonových konstrukcí. Trhliny v podlahách budou sepnuty. Dále bylo dohodnuto celoplošné srovnání samonivelační stěrkou v odpovídající tloušťce. Do rozpočtu byly dále doplněny práce stran výměny ventilátorů a další práce, které nebyly obsaženy v zadávací dokumentaci a které je nutné pro bezvadné provedení díla provést.

VI. Závěrečná ujednání

1. Všechna ostatní ustanovení smlouvy nedotčená tímto dodatkem zůstávají v platnosti a účinnosti beze změn.
2. Smluvní strany potvrzují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem souhlasí, že dodatek představuje úplnou dohodu mezi smluvními stranami a že dodatek nebyl uzavřen v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
4. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
5. Nedílnou součástí dodatku jsou jeho přílohy:
 - Příloha č. 1 – položkové rozpočty změn díla – vícepráce a méněpráce



MASARYKOVA
UNIVERZITA

podlimitní veřejná zakázka na stavební práce
„Rekonstrukce ubytovacích buněk kolejí – Vinařská, blok A3“
Dodatek č. 2 smlouvy o dílo

V Brně dne 26. 8. 2016

.....
podpis

Masarykova univerzita

Ing. Emilie Zichová

kvestorka (pověřena výkonem funkce)

.....
podpis

VSM, spol. s r.o.

Pavel Vimr

jednatel

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	D.1.1 Stav.část-BEZ CHODBY,OBKLADŮ a 4ks 4lůžk	
Objekt	Název objektu		
SO 01	Blok A3	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
768	Rekonstrukce ubyt. buněk kolejí Vinařská 5	Náklady na m.j.	0
Projektant	INTAR a.s. Brno	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	INTAR a.s. Brno		
Objednatel	Masarykova univerzita Brno		
Dodavatel	x	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	448 433	Zařízení staveniště
R	PSV celkem	158 224	
N	M práce celkem	0	
	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	606 657	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	606 657	Ostatní náklady neuvedené
	ZRN+ost.náklady+HZS	621 823	Ostatní náklady celkem
			15 166
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		621 823 Kč
DPH	21,0 %		130 583 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			752 406 Kč

Poznámka :

Stavba :	768 Rekonstrukce ubyt. buněk kolejí Vinařská 5	Rozpočet :	
Objekt :	SO 01 Blok A3	D.1.1 Stav.část-BEZ CHODBY,OBKLADŮ a 4ks 4lůžk	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svíslé konstrukce	5 701	0	0	0	0
61 Úpravy povrchů vnitřní	279 729	0	0	0	0
63 Podlahové konstrukce	132 719	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	1 318	0	0	0	0
95 Dokončovací práce	740	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	17 176	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	0	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	3 500	0	0	0	0
711 Izolace proti vodě	0	5	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	28 044	0	0	0
733 Rozvod potrubí, armatury, otopná tělesa	0	74 791	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	7 397	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	11 996	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	15 779	0	0	0
781 Obklady keramické	0	15 716	0	0	0
783 Nátěry	0	776	0	0	0
784 Malby	0	3 720	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	7 550	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	448 433	158 224	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	2,5	606 657	15 166
CELKEM VRN				15 166

Položkový rozpočet

Stavba :	768 Rekonstrukce ubyt. buněk kolejí Vinařská 5	Rozpočet: 0
Objekt :	SO 01 Blok A3	D.1.1 Stav.část.BEZ CHODBY OBKLADŮ a 4ks 40žk

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 3 Svislé konstrukce						
1	317121047RT1	Překlad nenosný porobeton, světlostí otv. do 105 cm překlad nosný NEP 7.5 P3,3 124 x 24,9 x 7,5	kus	2,00	292,00	584,00
3	342255022RT1	Příčky z desek porobetonových II. 7,5 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 75 mm	m2	10,00	317,00	3 170,00
4	342255024RT1	Příčky z desek porobetonových II. 10 cm desky P 2 - 500, 599 x 249 x 100 mm	m2	5,00	361,00	1 805,00
5	3-01	Kotvení překladů ocel ušlechtlým	kus	2,00	71,00	142,00
Celkem za 3 Svislé konstrukce						5 701,00
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						
6	601011141RT1	Štuk na stropech ručně tluštěná vrstva 2 mm	m2	618,80	90,00	55 692,00
7	601011193R00	Kontaktní nátěr pod omítky	m2	2 009,80	27,30	54 867,54
8	602011141RT1	Štuk na stěnách vnitřní ručně tluštěná vrstva 2 mm	m2	1 134,89	70,00	79 442,30
10	61248121Vmv	Využití rohů a hran armovací síti vč. dod.lísty AI s tkaninou	m	195,40	38,00	7 425,20
11	61248121R72	Montáž výtuzné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně výtuzné sítě a stěrkyho tmetu	m2	748,20	110,00	82 302,00
Celkem za 61 Úpravy povrchů vnitřní						279 729,04
Díl: 63 Podlahové konstrukce						
12	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	35,01	2 710,00	94 881,17
13	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	35,01	110,00	3 851,27
14	631361921RT3	Výztuž mazanin svařovanou sítí průměr drátu 5,0, oka 150/150 mm	t	1,43	13 200,00	18 815,28
15	632411904R00	Penetrace sáních podkladů pod mazaninu 0,25 l/m2	m2	502,35	30,20	15 170,97
Celkem za 63 Podlahové konstrukce						132 718,69
Díl: 64 Výplně otvorů						
18	642942111R00	Osazení zárubní dřevěných ocelových, pl. do 2,5 m2	kus	2,00	217,00	434,00
19	64-01	Dod-Ooel zárubeň s polodr. 700x1970mm, OZN Z/01 pro zděln.příčku tl.75mm,3 stavitel.závěsy+česnění	kus	2,00	442,00	884,00
Celkem za 64 Výplně otvorů						1 318,00
Díl: 95 Dokončovací práce						
20	952901111aa	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	11,55	20,00	231,00
21	952902110R00	Čištění zametáním v místnostech a chodbách	m2	20,91	10,00	209,10
22	95-01	Napojení na stávající rozvody VZT	kus	1,00	180,00	180,00
23	95-02	Demontáž hasičtího přístroje vč. držáku uložení do skladu	kus	1,00	120,00	120,00
Celkem za 95 Dokončovací práce						740,10
Díl: 96 Bourání konstrukcí						
28	965042131RT1	Bourání mazanin betonových II. 10 cm, pl. 4 m2 ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	9,04	1 900,00	17 176,00
Celkem za 96 Bourání konstrukcí						17 176,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						
36	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a udržbu do výšky 25 m	t	10,00	350,00	3 500,00
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						3 500,00
Díl: 711 Izolace proti vodě						
37	711131101R00	Izolace proti vlhkosti vedrová pásy na sucho	m2	0,50	10,40	5,20
Celkem za 711 Izolace proti vodě						5,20
Díl: 713 Izolace tepelné						
41	713121211U00	Izolace tepelná podlah volná páska	m	833,12	12,60	10 497,31
42	63152701	Dod-Pásek podlahový NPP 15x100x1000 mm	m	875,78	19,30	16 902,48
43	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	2,35	274,00	643,90
Celkem za 713 Izolace tepelné						28 043,69
Díl: 733 Rozvod potrubí, armatury, otopná tělesa						
44	733110803aa	Demontáž a zpět montáž potrubí ocel.závěšného do DN 15	m	80,00	19,10	1 528,00
45	734200821R00	Demontáž a zpětná montáž armatur se Zzávitky do G 1/2	kus	80,00	70,90	5 672,00
46	735111810R00	Demontáž látes stropních litinových šlávkových	m2	153,00	25,70	3 932,10
47	735117110R00	Očíslování a přifojení látes po náletu	m2	153,00	45,20	6 915,60
48	735191904R00	Propíchnutí stropních látes litinových	m2	153,00	9,72	1 487,16
49	735192911R00	Zpětná montáž drog látes šlávk litinových	m2	153,00	19,50	2 983,50
50	76799801R00	Demontáž atypických ocel. konstr. do 50 kg demontáž konzol radiátorů	kg	400,00	34,50	13 800,00
51	767998106a	Montáž atypických konstrukcí zpětná montáž konzol radiátorů	kg	400,00	39,00	15 600,00
53	783224240R00	Nátěr syntetický hlín. radiátorů Z +2x + 1x email	m2	143,40	141,00	20 219,40
54	783243430R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x + 1x email	m	2,00	27,00	54,00
55	99873203R00	Přesun hmot pro rozvod potrubí, výšky do 24 m	%	3,60	721,91	2 598,88
Celkem za 733 Rozvod potrubí, armatury, otopná tělesa						74 790,64
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						
58	76666112R00	Montáž dveří do zárubní otevřených 1kf.do 0,8 m	kus	3,00	228,00	684,00
61	766665921R00	Zakování dveří 1kf.řídých kompletzovaných	kus	3,00	190,00	570,00
71	766-06	Dod-Dveře vnitřní plně bílé 1kf.800x1970mm P. L vč.zámku vložk a kování , OZN T/06	kus	3,00	2 010,00	6 030,00
75	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	1,55	72,84	112,90
Celkem za 766 Konstrukce truhlářské						7 396,90
Díl: 767 Konstrukce zámečnické						
76	767-01	D+M Revizní dvířka kov.400x600mm do vřtk.prostředí vč.zámku vložkového.P.komaroví bílá OZN Z/02	kus	1,00	590,00	590,00
77	767-02	D+M Kovová větrací mřížka stěnová 150x150mm s pev.lamelami a sítkou,barva bílá, OZN Z/03	kus	78,00	143,00	11 154,00
78	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	2,15	117,44	252,50
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						11 996,50
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						
79	771475014RT9	Obklad soklíku keram.rovních, tmel,výška 10 cm flex.lepidlo+spár.hmotata	m	20,71	69,00	1 428,99
80	771575109RT9	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm flex.lepidlo+spár.hmotata	m2	20,91	320,00	6 691,20
81	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	34,90	29,00	1 012,10
82	771579791R00	Příplatek za plochu podlah keram. do 5 m2 jednolit.	m2	4,95	9,41	46,58
83	771-01	Dod-Dlažba keramická 300x300x9 mm protiskluznost R10A	m2	21,95	229,00	5 026,55
84	771-02	D+M Lístka podlahová přechodová PVC/KD š.40mm š. 700mm, elox.hliník	m	1,40	145,00	203,00
85	597642410	Dod-Dlažba keramická - sokl 300x80x9 mm dlažby	kus	7,00	30,80	215,60
86	998771203R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	7,90	146,24	1 155,30
Celkem za 771 Podlahy z dlaždic a obklady						15 779,32
Díl: 781 Obklady keramické						
92	781415015RT9	Montáž obkladů stěn, porovin, tmel, 20x20 cm flex.lepidlo+spár.hmotata	m2	28,00	330,00	9 240,00
93	781491001R00	Montáž listů k obkladům rohové, hranové, ukončovací	m	6,50	88,00	572,00
94	781-01	Dod-Obkladačky keramické 200x200 mm	m2	29,40	177,00	5 203,80
95	59769104cc	Dod-Lístka rohová a hranová plastová pro obklad	m	5,22	11,40	59,51
96	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	%	4,25	150,75	640,69
Celkem za 781 Obklady keramické						15 716,00
Díl: 783 Nátěry						
98	783222110R00	Nátěr syntetický kovových dveřních zárubní 2 x barva hnědá	m2	2,00	141,00	282,00
99	783224900R00	Údržba, nátěr syntetický kov. konstr. 1x + 1xemail zárubní, barva hnědá	m2	3,50	141,00	493,50
Celkem za 783 Nátěry						775,50
Díl: 784 Malby						
100	784131101R00	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	72,95	12,40	904,58
101	784135212R00	Malba teklutá bílá, bez penetrace, 2 x	m2	72,95	38,60	2 815,97
Celkem za 784 Malby						3 720,45
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						
106	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	10,00	233,00	2 330,00
107	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	40,00	14,00	560,00
108	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	10,00	466,00	4 660,00
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						7 550,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	D141-2 BUNKA ČTYŘLŮŽKOVÁ	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
D141	ZDRAVOTECHNIKA	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	0
20079301-4	REKONSTRUKCE UBYTOVACÍCH BUNĚK KOLEJÍ V	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	20079301-4
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	1 095	
R	PSV celkem	39 367	
N	M práce celkem	0	
	M dodávky celkem	0	
	ZRN celkem	40 462	
	HZS	0	
	ZRN+HZS	40 462	
	ZRN+ost.náklady+HZS	40 462	
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		40 462 Kč
DPH	21,0 %		8 497 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			48 959 Kč

Poznámka :

Stavba :	REKONSTRUKCE UBYTOVACÍCH BUNĚK KOLEJÍ VINAŘSKÁ 5,	Rozpočet : D141-2
Objekt :	D141 ZDRAVOTECHNIKA	BUŇKA ČTYŘLŮŽKOVÁ

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl		HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
61	Upravy povrchů vnitřní	120	0	0	0	0
9	Ostatní konstrukce, bourání	360	0	0	0	0
97	Prorážení otvorů	225	0	0	0	0
99	Staveništní přesun hmot	12	0	0	0	0
721	Vnitřní kanalizace	0	2 906	0	0	0
722	Vnitřní vodovod	0	6 167	0	0	0
725	Zařizovací předměty	0	30 294	0	0	0
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	378	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT		1 095	39 367	0	0	0

Položkový rozpočet

Stavba :	REKONSTRUKCE UBYTOVACÍCH BUNĚK KOLEJÍ VINAŘSKÁ 5	Rozpočet: D141-2
Objekt :	D141 ZDRAVOTECHNIKA	BUŇKA ČTYŘLŮŽKOVÁ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
1	612403384R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS	m	1,50	80,00	120,00
	Celkem za	61 Upravy povrchů vnitřní				120,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
2	612403500U00	Vyplň rýh stěn hl 7cm š 15cm	m	1,50	90,00	135,00
3	974031144R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 15 cm	m	1,50	150,00	225,00
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce, bourání				360,00
Díl: 97		Prorážení otvorů				
4	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	1,50	150,00	225,00
	Celkem za	97 Prorážení otvorů				225,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
5	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,04	260,00	11,69
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				11,69
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
6	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 114	m	4,00	100,00	400,00
7	721176102R00	Potrubí HT připojovací D 40 x 1,8 mm	m	2,00	116,00	232,00
8	721176103R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	4,00	120,00	480,00
9	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé DN 100 x 2,7 mm	m	2,00	240,00	480,00
10	721194104R00	Vyvedení odpadních výpustek D 40 x 1,8	kus	3,00	92,00	276,00
11	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	1,00	92,00	92,00
12	721194109R00	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	2,00	92,00	184,00
13	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	8,00	40,00	320,00
14	721290123R00	Zkouška těsnosti kanalizace kouřem DN 300	m	8,00	49,00	392,00
15	998721202R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	%	1,75	28,56	49,98
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				2 905,98
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
16	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	10,00	92,00	920,00
17	722174310R00	Potrubí z PP-R 80 PN 20, DN 16(o20mm)	m	12,00	124,00	1 488,00
18	722182021R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	12,00	24,00	288,00
19	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	1,00	156,00	156,00
20	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	5,00	110,00	550,00
21	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	12,00	5,00	60,00
22	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	12,00	20,00	240,00
23	PC	Krácený rozbor dle vyhlášky 252/2004 Sb. (určený ke kolaudaci)	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
24	283771350	Izolace Tubolit DG 22-13	m	12,00	13,00	156,00
25	551100010	Kohout kulový voda 1/2" Sv+Tv	kus	4,00	184,00	736,00
26	998722202R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	%	1,20	60,94	73,13
	Celkem za	722 Vnitřní vodovod				6 167,13
Díl: 725		Zařizovací předměty				
27	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	1,00	520,00	520,00
28	725119305R00	Montáž klozetových mís kombinovaných	soubor	1,00	796,00	796,00
29	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00	320,00	320,00
30	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	1,00	600,00	600,00
31	725240811R00	Demontáž sprchových kabin bez výtokových armatur	soubor	1,00	1 800,00	1 800,00
32	725310821R00	Demontáž dřezů jednoduchých na konzolách	soubor	3,00	280,00	840,00
33	725314290R00	Příslušenství k dřezu v kuchyňské sestavě	soubor	2,00	720,00	1 440,00
34	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	1,00	360,00	360,00
35	725339101R00	Montáž výlevky diturvitové, bez nádrže a armatur	kus	1,00	440,00	440,00
36	725810401R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky T 66 G 1/2	soubor	5,00	61,00	305,00
37	725819402R00	Montáž ventilu rohového bez trubičky G 1/2	soubor	5,00	92,00	460,00

Položkový rozpočet

Stavba :	REKONSTRUKCE UBYTOVACÍCH BUNĚK KOLEJÍ VINAŘSKÁ 5	Rozpočet: D141-2
Objekt :	D141 ZDRAVOTECHNIKA	BUŇKA ČTYŘLŮŽKOVÁ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
38	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	1,00	280,00	280,00
39	725829202R00	Montáž baterie umyv.a dřezové nástěnné VF	kus	1,00	360,00	360,00
40	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	2,00	280,00	560,00
41	725840850R00	Demontáž baterie sprch.diferenciální G 3/4x1	kus	1,00	400,00	400,00
42	725840860R00	Demontáž ramene sprchy	kus	1,00	120,00	120,00
43	725849200R00	Montáž baterií sprchových, nastavitelná výška	kus	1,00	360,00	360,00
44	64271102	Výlevka závěsná diturvit. plast.mřížka	kus	1,00	2 662,00	2 662,00
45	Z 01	Umyvadlo 55CM	kus	1,00	373,00	373,00
46	Z 03	Umyvadlová stojánková baterie	kus	1,00	380,00	380,00
47	Z 04	Dřezová stojánková baterie	kus	2,00	396,00	792,00
48	Z 05	Dvoudřez kuchyňské sestavy - nerez	kus	1,00	2 263,00	2 263,00
49	Z 10	Sprchová vanička 1100x750mm keramická	kpl	1,00	4 571,00	4 571,00
50	Z 11	sprchová zástěna PD3 110 cm x 2 m -hliník/sklo	kus	1,00	5 148,00	5 148,00
51	Z 12	Sprchová baterie vč.příslušenství	KPL	1,00	758,00	758,00
52	Z 12	Sprchový sifon	KPL	1,00	241,00	241,00
53	Z 15	Sedátko WC	kus	1,00	166,00	166,00
54	Z 17	kombi klozet - zadní šikmý odpad, bílý	kus	1,00	2 025,00	2 025,00
55	Z 20	Páková nást.baterie VF	ks	1,00	860,00	860,00
56	998725202R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	%	0,31	302,20	93,68
Celkem za		725 Zařizovací předměty				30 293,68
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
57	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 1. podlaží	t	0,30	203,00	61,27
58	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	0,30	232,00	70,02
59	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	5,73	13,00	74,55
60	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,30	106,00	31,99
61	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí - Brno	t	0,30	465,00	140,35
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				378,18

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	JKSO	
Objekt	Rekonstrukce ubytovacích buněk kolejí A3	SKP	
		Měrná jednotka	
Stavba	Brno, Vinařská, blok A3	Počet jednotek	0
Část	ELEKTROINSTALACE	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Zdeněk ILLEK	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Zdeněk ILLEK		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	2 0079 301-4
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem		
Z	PSV celkem		
R	M práce celkem	36 972	
	M materiál celkem	17 004	
N	M dodávky celkem	0	
ZRN	celkem	53 976	
	HZS		
	ZRN+HZS	53 976	
	ZRN+ost.náklady+HZS	53 976	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
	Základ pro DPH	21,0 %	53 976 Kč
	DPH	21,0 %	11 335 Kč
	Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
	DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			65 311 Kč

Poznámka :

Koleje Vinařská

MATERIÁL A MONTÁŽ			cena bez DPH	cena včetně DPH
	materiál bez DPH	montáž bez DPH		
Elektroinstalace - buňka 2 lůžka				
1 buňka	436,00 Kč	948,00 Kč		
37 buněk	16 132,00 Kč	35 076,00 Kč		
Elektroinstalace - buňka 4 lůžka				
1 buňka	436,00 Kč	948,00 Kč		
2 buňky	872,00 Kč	1 896,00 Kč		
MONTÁŽ CELKEM			36 972 Kč	44 736 Kč
MATERIÁL CELKEM			17 004 Kč	20 575 Kč
DODÁVKA CELKEM			53 976 Kč	65 311 Kč

14391	Položkový rozpočet: Rozpočet celkový
Název nabídky:	Elektroinstalace - 2 lůžka

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)</i>						
1		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	2	38 Kč	76 Kč
Celkem za : <i>Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)</i>						76 Kč
<i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						
13		KABEL CYKY 2A X 1.5	m	10	10 Kč	100 Kč
Celkem za : <i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						100 Kč
<i>Vypínače (CPV 312 120 00-5)</i>						
20		Vypínač č. 01 (komplet) IP44	1 K	1	130 Kč	130 Kč
21		Vypínač pod omítku řazení 06 barva - bílá	ks	1	110 Kč	110 Kč
Celkem za : <i>Vypínače (CPV 312 120 00-5)</i>						240 Kč
Celkem za : <i>Materiál</i>						416 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
<i>Hodinové zúčtovací sazby</i>						
31		Napojení ovládání centrální VZT jednotky	hod	3	220 Kč	660 Kč
Celkem za : <i>Hodinové zúčtovací sazby</i>						660 Kč
<i>Montáže</i>						
39	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	2	34 Kč	68 Kč
49	210810042	Položení kabelu pevně	m	10	22 Kč	220 Kč
Celkem za : <i>Montáže</i>						288 Kč
Celkem za : <i>Montáž (CPV 453 100 00-3)</i>						948 Kč

Pomocný materiál,prořez						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						
66		prořez vodičů 20% z ceny kabelů	%	20	1 Kč	20 Kč
Celkem za : <i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						20 Kč
Celkem za : <i>Pomocný materiál,prořez</i>						20 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	1 384 Kč
---	-----------------

14391	Položkový rozpočet: Rozpočet celkový
Název nabídky:	Elektroinstalace - 4 lůžka

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)</i>						
67		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	2	38 Kč	76 Kč
Celkem za : <i>Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)</i>						76 Kč
<i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						
79		KABEL CYKY 2A X 1.5	m	10	10 Kč	100 Kč
Celkem za : <i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						100 Kč
<i>Vypínače (CPV 312 120 00-5)</i>						
86		Vypínač č. 01 (komplet) IP44	1 K	1	130 Kč	130 Kč
87		Vypínač pod omítku řazení 06 barva - bílá	ks	1	110 Kč	110 Kč
Celkem za : <i>Vypínače (CPV 312 120 00-5)</i>						240 Kč
Celkem za : <i>Materiál</i>						416 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Hodinové zúčtovací sazby</i>						
96		Napojení ovládání centrální VZT jednotky	hod	3	220 Kč	660 Kč
Celkem za : <i>Hodinové zúčtovací sazby</i>						660 Kč
<i>Montáže</i>						
103	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	2	34 Kč	68 Kč
114	210810042	Položení kabelu pevně	m	10	22 Kč	220 Kč
Celkem za : <i>0</i>						288 Kč
Celkem za : <i>Montáž (CPV 453 100 00-3)</i>						948 Kč

Pomocný materiál,prořez						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						
131		prořez vodičů 20% z ceny kabelů	%	20	1 Kč	20 Kč
Celkem za : <i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						20 Kč
Celkem za : <i>Pomocný materiál,prořez</i>						20 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	1 384 Kč
---	-----------------

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	JKSO	
Objekt	Rekonstrukce ubytovacích buněk kolejí A3	SKP	
		Měrná jednotka	
Stavba	Brno, Vinařská, blok A3	Počet jednotek	0
Část	ELEKTROINSTALACE	Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Zdeněk ILLEK	Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Zdeněk ILLEK		
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	2 0079 301-4
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem		
Z	PSV celkem		
R	M práce celkem	21 415	
	M materiál celkem	14 194	
N	M dodávky celkem	4 743	
ZRN	celkem	40 352	
	HZS		
	ZRN+HZS	40 352	
	ZRN+ost.náklady+HZS	40 352	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno :	Jméno :	
Datum :	Datum :	Datum :	
Podpis :	Podpis:	Podpis:	
	Základ pro DPH	21,0 %	40 352 Kč
	DPH	21,0 %	8 474 Kč
	Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
	DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			48 826 Kč

Poznámka :

Koleje Vinařská

MATERIÁL A MONTÁŽ			cena bez DPH	cena včetně DPH
	materiál bez DPH	montáž bez DPH		
Elektroinstalace - buňka 4 lůžka				
1 buňka	14 194,00 Kč	21 415,00 Kč		
MONTÁŽ CELKEM			14 194 Kč	17 175 Kč
MATERIÁL CELKEM			21 415 Kč	25 912 Kč
DODÁVKA				
	počet ks	cena za ks		
Rozvaděč RS2	1	4 743 Kč	4 743 Kč	5 739 Kč
DODÁVKA CELKEM			4 743 Kč	5 739 Kč

14391	Položkový rozpočet: Rozpočet celkový
Název nabídky:	Elektroinstalace - 4 lůžka

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)</i>						
67		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	4	38 Kč	152 Kč
68		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	2	38 Kč	76 Kč
69		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	5	38 Kč	190 Kč
70		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	3	38 Kč	114 Kč
71		KO KRABICE KU 68 - 1902	KS	3	38 Kč	114 Kč
Celkem za : <i>Instalační krabice (CPV 284 220 00-6)</i>						646 Kč
<i>Instalační žlaby</i>						
72		KO LISTA LHD 20 X 20 2m	ks	20	46 Kč	920 Kč
Celkem za : <i>Instalační žlaby</i>						920 Kč
<i>Svítlidla (CPV 315 000 00-1)</i>						
73		svítidlo interové bytové dvouzdrojové	ks	1	730 Kč	730 Kč
74		Svítlidlo interové bytové dvouzdrojové IP 44	ks	1	1 030 Kč	1 030 Kč
75		svítidlo koupelnové nad zrcadlo	ks	1	1 190 Kč	1 190 Kč
76		svítidlo průmyslové 2x26W/IP 54	ks	2	830 Kč	1 660 Kč
77		svítidlo žárovkové nástěnné interierové	ks	2	530 Kč	1 060 Kč
78		Zářivkové kuchyňské svítidlo, 18W	ks	1	710 Kč	710 Kč
Celkem za : <i>Svítlidla (CPV 315 000 00-1)</i>						6 380 Kč
<i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						
79		KABEL CYKY 2A X 1.5	m	10	10 Kč	100 Kč
80		KABEL CYKY 3A X 1.5	m	20	12 Kč	240 Kč
81		KABEL CYKY 3C x 1.5	m	65	14 Kč	910 Kč
82		KABEL CYKY 3C x 2.5	m	100	17 Kč	1 700 Kč
83		VODIC HO7 V-U 4 ZL/Z (CY)	m	25	8 Kč	200 Kč
Celkem za : <i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						3 150 Kč
<i>Vypínače (CPV 312 120 00-5)</i>						
84		Vypínač pod omítku řazení 01 barva - bílá	ks	2	110 Kč	220 Kč
85		Tlačítko s orientační dounavkou barva - bílá	ks	1	138 Kč	138 Kč
86		Vypínač č. 01 (komplet) IP44	1 K	4	130 Kč	520 Kč
87		Vypínač pod omítku řazení 06 barva - bílá	ks	2	110 Kč	220 Kč
Celkem za : <i>Vypínače (CPV 312 120 00-5)</i>						1 098 Kč
<i>Zásuvky (CPV 312 241 00-3)</i>						
88		Zásuvka dvojnásobná, 230V (komplet) barva - bílá	ks	4	115 Kč	460 Kč
89		Přístrojový dvojrámeček	ks	1	15 Kč	15 Kč
90		Zásuvka jednonásobná, 230V (komplet) barva - bílá	ks	5	105 Kč	525 Kč
91		Zásuvka jednonásobná, 230V, barva bílá IP54	ks	3	120 Kč	360 Kč
Celkem za : <i>Zásuvky (CPV 312 241 00-3)</i>						1 360 Kč
Celkem za <i>Materiál</i>						13 554 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Demontáže</i>						
92	210810053	Demontáž pevně uloženého kabelu do 4x6mm	m	80	13 Kč	1 040 Kč
93	210201039	Demontáž stávající elektroinstalace	hod	8	180 Kč	1 440 Kč
94	210010023	Demontáž stávajícího rozvaděče	ks	1	110 Kč	110 Kč
Celkem za : Demontáže						2 590 Kč
<i>Hodinové zúčtovací sazby</i>						
95		Koordinace s profesemi	hod	3	180 Kč	540 Kč
96		Napojení ovládání centrální VZT jednotky	hod	3	220 Kč	660 Kč
97		Pomocné práce, kompletace	hod	4	180 Kč	720 Kč
98		Pospojování vodovodních baterií, místní pospojování	hod	1	220 Kč	220 Kč
99		Převzetí pracoviště	hod	2	180 Kč	360 Kč
100		Řezání drážek	hod	8	180 Kč	1 440 Kč
101		Výchozí revize s vypracováním revizní zprávy	hod	4	300 Kč	1 200 Kč
Celkem za : Hodinové zúčtovací sazby						5 140 Kč
<i>Montáže</i>						
102	215012240	Montáž plastové instalační lišty	m	40	30 Kč	1 200 Kč
103	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	3	34 Kč	102 Kč
104	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	3	34 Kč	102 Kč
105	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	4	34 Kč	136 Kč
106	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	2	34 Kč	68 Kč
107	210010331	Montáž přístrojové krabice bez zapojení	ks	5	34 Kč	170 Kč
108	210201039	Montáž svítidla - zářivkové přisazené s nouzovým modulem	ks	1	180 Kč	180 Kč
109	210203002	Montáž svítidla interierového	ks	1	180 Kč	180 Kč
110	210203002	Montáž svítidla interierového	ks	1	160 Kč	160 Kč
111	210203002	Montáž svítidla interierového	ks	2	160 Kč	320 Kč
112	210203002	Montáž svítidla interierového	ks	1	160 Kč	160 Kč
113	210203002	Montáž svítidla interierového	ks	2	160 Kč	320 Kč
114	210810042	Položení kabelu pevně	m	30	22 Kč	660 Kč
115	210800117	Položení kabelu pod omítku	m	65	22 Kč	1 430 Kč
116	210800117	Položení kabelu pod omítku	m	100	30 Kč	3 000 Kč
117	210800117	Položení kabelu pod omítku	m	25	30 Kč	750 Kč
118	210100002	Ukončení 1 vodiče v rozvaděči vč.zap.a konc.do 6mm2	ks	40	12 Kč	480 Kč
119	210110001	Zapojení spínače nástěnného prostř. obyč. 1-pólový - řazení 1	ks	4	32 Kč	128 Kč
120		Zapojení vypínače zapuštěného	ks	3	32 Kč	96 Kč
121		Zapojení vypínače zapuštěného	ks	2	32 Kč	64 Kč
122	210111012	Zapojení zásuvky polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z	ks	4	32 Kč	128 Kč
123	210111012	Zapojení zásuvky polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z	ks	5	32 Kč	160 Kč
124	210111012	Zapojení zásuvky polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z	ks	3	32 Kč	96 Kč
Celkem za : Montáže						10 090 Kč

<i>Stavební práce</i>						
125	97303-1616	Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	5	35 Kč	175 Kč
126	97303-1616	Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	4	35 Kč	140 Kč
127	97303-1616	Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	2	35 Kč	70 Kč
128	97303-1616	Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	3	35 Kč	105 Kč
129	97303-1616	Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm	ks	3	35 Kč	105 Kč
130	97408-2212	Vysekání rýhy do stěny, omítka-cem.š.do 30mm	m	100	30 Kč	3 000 Kč
Celkem za : Stavební práce						3 595 Kč
Celkem za Montáž (CPV 453 100 00-3)						21 415 Kč

Pomocný materiál,prořez						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Vodiče (CPV 313 000 00-9)</i>						
131		prořez vodičů 20% z ceny kabelů	%	20	32 Kč	640 Kč
Celkem za : Vodiče (CPV 313 000 00-9)						640 Kč
Celkem za Pomocný materiál,prořez						640 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	35 609 Kč
---	------------------

14391	Položkový rozpočet: Rozpočet celkový					
Název nabídky:	RS2					

Materiál						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Komponenty TEHALIT</i>						
145		Nástěnná rozv. 18 mod., plastová	ks	1	540 Kč	540 Kč
Celkem za : Komponenty TEHALIT						540 Kč
<i>Přístrojová náplň</i>						
146	S 201 M-B 10	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,1pól,In=10A	ks	2	99 Kč	198 Kč
147	S 201 M-B 16	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,1pól,In=16A	ks	6	110 Kč	660 Kč
148	S 201 M-B 25	Jistič, řada S200M (Icn=10kA),char.B,1pól,In=25A	ks	1	130 Kč	130 Kč
149		Pr. chránič s nadpr.ochr. 2p., 20A/B, 0,03A	ks	1	1 140 Kč	1 140 Kč
150		ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5	ks	15	10 Kč	150 Kč
151		ŘADOVÁ SVORKA RSA 4	ks	5	15 Kč	75 Kč
Celkem za : Přístrojová náplň						2 353 Kč
Celkem za Materiál						2 893 Kč

Montáž (CPV 453 100 00-3)						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Montáž přístrojů</i>						
152		Montáž jističe 1-pól.	ks	6	40 Kč	240 Kč
153		Montáž jističe 1-pól.	ks	2	40 Kč	80 Kč
154		Montáž jističe 1-pól.	ks	1	40 Kč	40 Kč
155		Kompletace rozvaděče (hod)	hod	4	280 Kč	1 120 Kč
156		Montáž chrániče	ks	1	70 Kč	70 Kč
Celkem za : Montáž přístrojů						1 550 Kč
Celkem za Montáž (CPV 453 100 00-3)						1 550 Kč

Pomocný materiál,prořez						
p.č.	číslo položky	název položky	mj.	množství	cena za m.j.	cena celkem
<i>Přístrojová náplň</i>						
157		Pomocný materiál ...% z ceny přístrojové náplně	%	10	30 Kč	300 Kč
Celkem za : Přístrojová náplň						300 Kč
Celkem za Pomocný materiál,prořez						300 Kč

Cenová kalkulace celkem bez DPH:	4 743 Kč
---	-----------------

ROZPOČET

Stavba: Brno, Vinařská
Objekt: Brno, Vinařská 5 - vícepráce

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 29.8.2016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV						82 218,81	3,859
3 Svislé a kompletní konstrukce						6 103,98	0,842
53	340239232	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z příčkovek Ytong tl 75 mm	m2	4,160	358,00	1 489,28	0,213
54	317231191	Příplatek k cihelným příčkovkám za kotvení	m	5,200	79,90	415,48	0,009
18	346244358	Obezdvíka koupelňových van tl 100 mm z pórobetonových příčkovek hladkých Ytong	m2	6,435	620,00	3 989,70	0,591
51	346272112	Přizdívky ochranné tl 75 mm z pórobetonových přesných příčkovek Ytong objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	0,540	388,00	209,52	0,029
4 Vodorovné konstrukce						2 842,00	0,373
10	411388621	Zabetonování otvorů tl do 150 mm ze suchých směsí pl do 0,25 m2 ve stropech	kus	7,000	406,00	2 842,00	0,373
6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						67 916,74	2,644
11	611325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stropech	kus	7,000	310,00	2 170,00	0,291
19	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	39,000	273,00	10 647,00	1,619
52	612325223	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách	kus	2,000	273,00	546,00	0,083
55	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	2,000	972,00	1 944,00	0,315
48	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	140,400	88,60	12 439,44	0,211
49	622525101	Tenkovrstvá omítka malých ploch do 0,1m2 na stěnách	kus	8,000	31,90	255,20	0,004
50	622525102	Tenkovrstvá omítka malých ploch do 0,25m2 na stěnách	kus	9,000	71,80	646,20	0,011
1	632683113	Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami ve vzdálenosti přes 15 do 20 cm	m	123,100	319,00	39 268,90	0,111
9 Ostatní konstrukce a práce, bourání						1 498,00	0,000
17	972054341	Vybourání otvorů v ŽB stropech nebo klenbách pl do 0,25 m2 tl do 150 mm	kus	7,000	214,00	1 498,00	0,000
997 Přesun sutě						940,69	0,000
12	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,852	351,00	299,05	0,000
13	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,852	233,00	198,52	0,000
14	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3,292	14,00	46,09	0,000
15	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,852	466,00	397,03	0,000
998 Přesun hmot						2 917,40	0,000
20	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	3,859	756,00	2 917,40	0,000
PSV Práce a dodávky PSV						323 392,78	2,761

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
721		Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				10 766,88	0,038
4	721100902	Přetěsnění potrubí hrdlového do DN 100	kus	7,000	142,00	994,00	0,004
2	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	10,500	82,80	869,40	0,000
3	721140915	Potrubí litinové propojení potrubí DN 100	kus	7,000	390,00	2 730,00	0,014
7	721171915	Potrubí z PP propojení potrubí DN 110	kus	7,000	258,00	1 806,00	0,007
5	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	10,500	361,00	3 790,50	0,013
6	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	6,000	65,30	391,80	0,000
8	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	105,817	1,75	185,18	0,000
743		Elektromontáže - hrubá montáž				8 912,00	0,022
65	743311100	Montáž lišta a kanálek protahovací šířky do 20 mm	m	88,000	30,00	2 640,00	0,000
66	345718040	lišta elektroinstalační nosná pro vnitřní vedení 5820/20 bez otvorů	m	88,000	23,00	2 024,00	0,020
EAN 8595057605657							
67	743411111	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO125	kus	20,000	34,00	680,00	0,000
68	345715190	krabice univerzální z PH KU 68/2-1902s víčkem KO68	kus	20,000	38,00	760,00	0,001
EAN 8595057600195							
31	743411311	Montáž krabice nástěnná plastová kruhová typ KU68/2-1902, KO97	kus	39,000	34,00	1 326,00	0,000
76	345715120	krabice přístrojová instalační KP 67x67	kus	39,000	38,00	1 482,00	0,001
EAN 8595057600072							
744		Elektromontáže - rozvody vodičů měděných				40 728,00	0,108
71	744241110	Montáž vodič Cu izolovaný sk.1 do 1 kV žíla 0,35-35 mm2 pevně	m	168,000	22,00	3 696,00	0,000
72	341095150	kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKYLo 3x1,5 mm2	m	48,000	14,00	672,00	0,004
obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al=0							
73	341095170	kabel silový s Cu jádrem, oválný CYKYLo 3x2,5 mm2	m	120,000	17,00	2 040,00	0,013
obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al=0							
33	744411220	Montáž kabel Cu sk.2 do 1 kV do 0,20 kg pod omítku stěn	m	780,000	30,00	23 400,00	0,000
34	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	780,000	14,00	10 920,00	0,091
obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al=0							
747		Elektromontáže - kompletace rozvodů				15 537,50	0,030
74	747111111	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	4,000	32,00	128,00	0,000
75	345363320	spínač stiskací, nástěnný, 35303-10 16 A, 400 V AC, IP30 (N a PE)	kus	4,000	110,00	440,00	0,001
29	747111113	Montáž vypínač nástěnný 2-dvoupólový prostředí obyčejné nebo vlhké	kus	39,000	69,50	2 710,50	0,000
77	345363420	spínač stiskací, nástěnný, 35303-71 16 A, 400 V AC, IP44 (N a PE)	kus	39,000	110,00	4 290,00	0,019
78	747161340	Montáž zásuvek nástěnných šroubové připojení 3P+PE se zapojením vodičů	kus	16,000	32,00	512,00	0,000
79	358110710	zásuvka nepropustná nástěnná jednonásobná	kus	8,000	120,00	960,00	0,002
80	358110750	zásuvka nepropustná nástěnná dvojnásobná	kus	8,000	115,00	920,00	0,008
37	747165110	Zapojení ventilátoru vícepólový typ ZM 4 P0 4 pólová se zapojením vodičů	kus	78,000	71,50	5 577,00	0,000
748		Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla				4 840,00	0,010
69	748121111	Montáž svítidlo zářivkové bytové stropní přisazené 1 zdroj	kus	4,000	180,00	720,00	0,000
70	348121100	svítidlo zářivkové nástěnné BÍGL-S, 1x11W, IP43	kus	4,000	1 030,00	4 120,00	0,010
Těleso i kryt jsou vyrobeny z plastového materiálu PC (polykarbonát).EAN 8592040015455, indukční předřadník.EAN 8592040015455, indukční předřadník.							

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
751		Vzduchotechnika				124 456,80	0,034
38	751111131	Mtž vent ax ntl potrubního základního D do 200 mm	kus	78,000	98,60	7 690,80	0,000
40	429141020	ventilátor axiální do potrubí, 230 v <i>pro zvýšení tlaku obsahuje skříň rozváděcí kolo s optimalizovaným tvarem lopatek</i>	kus	39,000	1 060,00	41 340,00	0,016
41	429141010	ventilátor axiální do potrubí, 12 v <i>vsouvá se do stěny nebo potrubí, případně se pomocí manžety PIE 100/120 chytí na stěnu či strop.</i>	kus	39,000	1 934,00	75 426,00	0,018
766		Konstrukce truhlářské				26 995,60	1,725
61	766660021	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m požárních do ocelové zárubně	kus	3,000	646,00	1 938,00	0,000
62	611651920	dveře vnitřní protipožární foliované alfa 12 1křídle 80x197 cm	kus	3,000	4 900,00	14 700,00	0,075
63	766660721	Montáž dveřního kování - klapačky dveřního křídla	kus	3,000	126,00	378,00	0,000
64	605120010	dodávka klíky a štítku	ks	3,000	390,00	1 170,00	1,650
59	766663916	Oprava dveřních křidel z tvrdého dřeva seřiznutí křídla	kus	83,000	58,70	4 872,10	0,000
60	766663920	Oprava dveřních křidel dřevěných - přihoblováním po obvodu	m	62,500	63,00	3 937,50	0,000
771		Podlahy z dlaždic				12 298,98	0,349
42	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	42,500	30,20	1 283,50	0,013
43	771990113	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 40 Mpa	m2	42,500	238,00	10 115,00	0,337
44	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m	%	113,985	7,90	900,48	0,000
781		Dokončovací práce - obklady				78 857,02	0,444
22	781414111	Montáž obkladaček vnitřních pravoúhlých pórovinových do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	6,435	330,00	2 123,55	0,019
23	597610000	obkladačky keramické RAKO - koupelny ALLEGRO (bílé i barevné) 25 x 33 x 0,7 cm l. j.	m2	7,079	177,00	1 252,98	0,084
24	781419191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za plochu do 10 m2	m2	6,435	22,60	145,43	0,000
25	781419192	Příplatek k montáži obkladů vnitřních pórovinových za omezený prostor	m2	6,435	128,00	823,68	0,000
26	781493610	Montáž vanových plastových dvířek lepených s uchycením na magnet	kus	39,000	63,10	2 460,90	0,000
46	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem - montáž	m	519,030	88,00	45 674,64	0,161
47	781494211	Plastové profily lepené flexibilním lepidlem - dodávka	m	519,030	11,40	5 916,94	0,161
21	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	6,435	27,60	177,61	0,002
27	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	97,500	29,00	2 827,50	0,003
58	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	491,000	29,00	14 239,00	0,015
28	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 24 m	%	756,422	4,25	3 214,79	0,000
M		Práce a dodávky M				34 819,20	0,012
21-M		Elektromontáže				34 819,20	0,012
35	210150171	Montáž relé pomocných ventilátorových	kus	78,000	90,00	7 020,00	0,000
39	358352020	relé doběhové	kus	78,000	356,40	27 799,20	0,012
HZS		Hodinové zúčtovací sazby				9 040,00	0,000
56	HZS2122	Hodinová zúčtovací sazba truhlář odborný - prahy	hod	20,000	226,00	4 520,00	0,000
57	HZS2331	Hodinová zúčtovací sazba podlahář - lišty	hod	20,000	226,00	4 520,00	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
		Celkem				449 470,79	6,631