

Položkový rozpočet

S:	21_34	Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky
O:	D.1.4	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4a_03	Zdravotechnika - varianta 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				112 828,21
1	721176102R00	Potrubí HT přípojovací D 40 x 1,8 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	31,00000	315,70	9 786,70
2	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	65,00000	335,50	21 807,50
3	721176104R00	Potrubí HT přípojovací D 75 x 1,9 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	6,00000	397,10	2 382,60
4	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm Potrubí včetně tvarovek. Bez zednických výpomocí.	m	12,00000	929,50	11 154,00
5	721176115R00	Potrubí HT odpadní svislé D 110 x 2,7 mm Potrubí včetně tvarovek, objímek a vložek pro tlumení hluku. Bez zednických výpomocí. Včetně zařízení a demontáže pomocného lešení.	m	66,00000	803,00	52 998,00
6	721273200RT3	Souprava ventilační střešní HL souprava větrací hlavice PP HL810 D 110 mm	kus	4,00000	1 006,50	4 026,00
7	KAN001	Napojení na stávající ležatou kanalizaci	kompl	4,00000	1 441,00	5 764,00
8	KAN002	Manžeta na prostup střechou vč. těsnění	kus	4,00000	715,00	2 860,00
9	998721204R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 36 m	%	1 107,78800	1,00	1 107,79
10	998721292R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní kanaliz. do 100 m	%	1 107,78800	0,85	941,62
Díl: 722		Vnitřní vodovod				346 515,34
11	722172311R00	Potrubí z PPR, D 20x2,8 mm, PN 16, vč.zed.výpom. Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	275,00000	402,60	110 715,00
12	722172312R00	Potrubí z PPR, D 25x3,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom. Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	82,00000	463,10	37 974,20
13	722172313R00	Potrubí z PPR, D 32x4,4 mm, PN 16, vč.zed.výpom. Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	70,00000	566,50	39 655,00
14	722172314R00	Potrubí z PPR, D 40x5,5 mm, PN 16, vč.zed.výpom. Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	24,00000	762,30	18 295,20
15	722172315R00	Potrubí z PPR, D 50x6,9 mm, PN 16, vč.zed.výpom. Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	5,00000	896,50	4 482,50
16	283773024R	Izolace potrubí Tubolit DG 22 x 9 mm šedá	m	115,00000	45,10	5 186,50
17	283773036R	Izolace potrubí Tubolit DG 28 x 9 mm šedá	m	44,00000	51,70	2 274,80
18	283773042R	Izolace potrubí Tubolit DG 32 x 9 mm šedá	m	35,00000	53,90	1 886,50
19	283773055R	Izolace potrubí Tubolit DG 40 x 13 mm šedá	m	12,00000	59,40	712,80
20	283773073R	Izolace potrubí Tubolit DG 50 x 13 mm šedá	m	5,00000	64,90	324,50
21	631547115R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 35/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	200,00000	124,30	24 860,00
22	631547116R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 42/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00000	134,20	1 610,40
23	631547216R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 42/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	33,00000	152,90	5 045,70

Položkový rozpočet

S:	21_34	Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky
O:	D.1.4	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4a_03	Zdravotechnika - varianta 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
	24 631547118R	Pouzdro potrubní izolační ROCKWOOL 800 54/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou	m	12,00000	145,20	1 742,40
	25 IZOL001	Montáž tepelné izolace - Tubolit DG	m	211,00000	19,80	4 177,80
		Odkaz na mn. položky pořadí 16 : 115,00000		115,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 17 : 44,00000		44,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 35,00000		35,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 19 : 12,00000		12,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 5,00000		5,00000		
	26 IZOL02	Montáž tepelné izolace - trubice Rockwool 800	m	257,00000	34,10	8 763,70
		Odkaz na mn. položky pořadí 21 : 200,00000		200,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 12,00000		12,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 23 : 33,00000		33,00000		
		Odkaz na mn. položky pořadí 24 : 12,00000		12,00000		
	27 VOD003	Napojení na stávající rozvod vody v 1PP (T+C+SV)	soubor	1,00000	6 600,00	6 600,00
	28 722235111R00	Kohout vod.kul., vnitř.-vnitř.z.IVAR PERFECTA DN 15	kus	19,00000	256,30	4 869,70
	29 722235112R00	Kohout vod.kul., vnitř.-vnitř.z.IVAR PERFECTA DN 20	kus	17,00000	364,10	6 189,70
	30 722235114R00	Kohout vod.kul., vnitř.-vnitř.z.IVAR PERFECTA DN 32	kus	1,00000	741,40	741,40
	31 722235143R00	Kohout vod.kul.s odvodn.vnitř.-vnitř.z. IVAR DN 25	kus	8,00000	849,20	6 793,60
	32 722235141R00	Kohout vod.kul.s odvodn.vnitř.-vnitř.z. IVAR DN 15	kus	4,00000	452,10	1 808,40
	33 722264321R00	Vodoměr bytový DN 15x80 mm, Qn 2,5	kus	19,00000	1 188,00	22 572,00
	34 722264218R00	Vodoměr bytový DN 20x130 mm, Qn 2,5	kus	16,00000	1 188,00	19 008,00
	35 722236411R00	Ventil regul.přímý.s měřic.vent.STRÖMAX-GMW DN 15	kus	3,00000	2 028,40	6 085,20
	36 722224111R00	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	kus	5,00000	141,90	709,50
	37 998722204R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 36 m	%	3 430,84500	0,50	1 715,42
	38 998722293R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní vodovod do 500 m	%	3 430,84500	0,50	1 715,42
Díl: 725 Zařizovací předměty						734 558,53
	39 725823114RT1	Baterie dřezová stojánková ruční, bez otvor.odpadu standardní	kus	16,00000	2 315,00	37 040,00
	40 725814102R00	Ventil rohový IVAR.PARSEK DN 15 x DN 10	soubor	32,00000	235,30	7 529,60
	41 725860201RT1	Sifon dřezový HL100, 6/4 ", přípoj myčka, pračka zpětná klapka, D 40, 50 mm, kulový kloub na odtoku	kus	16,00000	487,00	7 792,00
	42 725814101R00	Ventil rohový s filtrem IVAR.KING DN 15 x DN 10	soubor	16,00000	235,30	3 764,80
	43 725814126R00	Ventil pračkový IVAR.ART.240 DN 15 x DN 20	soubor	16,00000	259,30	4 148,80
	44 725860181RT1	Sifon pračkový HL404.1, D 40/50 mm nerezový podomít.uzáv. s převzd.vent. krycí deska 225x100mm	kus	16,00000	493,40	7 894,40
	45 725017162R00.1	Umyvadlo na šrouby, 55 x 37 cm, bílé, vč. montážní sady	soubor	16,00000	2 191,60	35 065,60
	46 725814102R00	Ventil rohový IVAR.PARSEK DN 15 x DN 10	soubor	32,00000	235,30	7 529,60
	47 725860251R00	Sifon umyvadlový chromovaný Raf SV1410	kus	16,00000	771,70	12 347,20
	48 725860262R00	Výpust' umyvadlová , s tlakovým uzávěrem SV1451	kus	16,00000	613,50	9 816,00
	49 725823111RT1	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvor.odpadu standardní	kus	16,00000	2 315,00	37 040,00
	50 725014131RT1	Klozet závěsný s hlubokým splachováním + sedátko, bílý včetně sedátka v bílé barvě	soubor	16,00000	5 325,70	85 211,20
	51 725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	16,00000	2 036,70	32 587,20
	52 55220102.MR	Vanička sprchová čtverhrubá	kus	16,00000	8 279,40	132 470,40

Položkový rozpočet

S:	21_34	Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky
O:	D.1.4	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4a_03	Zdravotechnika - varianta 3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
53	725249103R00	Montáž sprchových koutů	soubor	16,00000	3 984,80	63 756,80
54	55428091.AR	Sprchová zástěna čtveruhová	kus	16,00000	11 340,70	181 451,20
55	725860221RT1	Sífon sprchový PP/PE HL514, D 40/50 mm samočisticí, odpadní ventil 6/4 ", zátka, kloub	kus	16,00000	771,70	12 347,20
56	725845111RT1	Baterie sprchová nástěnná ruční, bez příslušenství	kus	16,00000	2 719,80	43 516,80
57	SPRCH01	Sprchová souprava	kus	16,00000	645,20	10 323,20
58	998725204R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 36 m	%	7 316,32000	0,40	2 926,53

Díl: 726 Předstěnové systémy 123 957,86

59	998726224R00	Přesun hmot pro předstěnové systémy, výšky do 36 m	%	1 234,64000	0,40	493,86
60	726211321R00	Modul-WC předstěnový	soubor	16,00000	7 716,50	123 464,00

Včetně dodávky a připevnění montážního prvku vč. napojení na kanalizační popř. vodovodní potrubí.

Díl: ON Ostatní náklady 25 850,00

61	ON01	Stavební přípomoc nad rámeček obsažený v položkách	kompl	1,00000	11 000,00	11 000,00
62	ON03	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí	kompl	1,00000	3 300,00	3 300,00
63	ON05	Ochrana již dokončených povrchů při montáži - karton	kompl	1,00000	5 500,00	5 500,00
64	ON06	Tlaková zkouška vodovodního potrubí	kompl	1,00000	3 300,00	3 300,00
65	ON07	Tlaková zkouška kanalizace	kompl	1,00000	2 750,00	2 750,00

Celkem 1 343 709,94

Poznámky uchazeče k zadání

Akce - BYTOVÝ DŮM - Jindřichova 2 - Vzduchotechnika							VARIANTA 1	
Položka specifikace								
Položka	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena		
				Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč	
01	Větrání koupelen + WC - VARIANTA 1							
	<i>- společně potrubí a komponenty pro zař.01 a 02 specifikováno u zař. 01</i>							
01.01	Diagonální potrubní ventilátor s doběhem - parametry dle tabulky výkonů	ks	16	2 805,00	385,00	44 880,00	6 160,00	
01.02	Zpětná klapka těsná do potrubí Ø125mm	ks	16	880,00	110,00	14 080,00	1 760,00	
01.03	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	ks	16	165,00	220,00	2 640,00	3 520,00	
01.04	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	ks	16	181,50	220,00	2 904,00	3 520,00	
01.04	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	16	104,50	165,00	1 672,00	2 640,00	
01.05	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	32	121,00	165,00	3 872,00	5 280,00	
01.06	Výfuková hlavice Ø315mm	ks	16	1 639,00	550,00	26 224,00	8 800,00	
	Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu Ø100 mm vč. 0% tvarovek	bm	10	165,00	165,00	1 650,00	1 650,00	
	Ø125 mm vč. 40% tvarovek	bm	52	275,00	198,00	14 300,00	10 296,00	
	Ø315 mm vč. 100% tvarovek	bm	3	1 144,00	220,00	3 432,00	660,00	
	Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu do obvodu 1500 mm vč. 50% tvarovek	bm	45	984,50	308,00	44 302,50	13 860,00	
	Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	10	1 265,00	330,00	12 650,00	3 300,00	
	Požární izolace s požární odolností 30 minut	m2	70	330,00	275,00	23 100,00	19 250,00	
02	Samostatný odtah DIGESTOŘ							
	<i>- společně potrubí a komponenty pro zař.01 a 02 specifikováno u zař. 01</i>							
02.01	Kominová digestoř - jen příprava (digestoř součástí dodávky kuchyňského studia) - parametry dle tabulky výkonů	ks	16	320,00	320,00	5 120,00	5 120,00	
02.02	Těsná zpětná klapka do potrubí Ø160mm	ks	16	1 072,50	165,00	17 160,00	2 640,00	
	Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	24	346,50	220,00	8 316,00	5 280,00	
	Požární izolace s požární odolností 30 minut	m2	2	330,00	275,00	660,00	550,00	
Ostatní								
	Spojovací, tesnicí, montážní, závěsný a pomocný materiál	ks	1	7 700,00		7 700,00		
	Kompletní montáž vč. lešení, zapojení na elektrický proud, sprovoznění, vyregulování soustavy vč. protokolu o zaregulování, zaškolení obsluhy a předání	ks	1		5 500,00		5 500,00	
	POZNÁMKA:							
	- všechny položky musí obsahovat dodávku i montáž, včetně drobného spojovacího a kotvícího materiálu (např. kotvy, závěsy...)							
	- zhotovitel musí do ceny zahrnout veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, normy, zákony ale i technologické postupy zvolených výrobců, které se na ně vztahují							
	- všechna zařízení, systémy rozvody, instalace a konstrukce budou očeňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpór, prostupů apod.							
	- do všech činností musí zhotovitel zohlednit stavební přípomoc (např. drážky, prostupy...)							
	- zhotovitel bere na vědomí, že musí v ceně zohlednit jak dílčí tak celkové revize, zkoušky, regulace, atd.							
	- zhotovitel musí v ceně zohlednit provizorní opatření vedoucí k zajištění stavby před vnějšími vlivy, zejména pak dešti							
	- zhotovitel musí provést na svůj náklad i zaškolení obsluhy a údržby na všech částech dodávky							
	- zhotovitel musí v ceně zohlednit náklady na pomocné lešení a konstrukce, které bude potřebovat pro realizaci díla							
Součet :						234 662,50 Kč	99 786,00 Kč	
	Doprava						4 400,00 Kč	
	Přesuny						2 750,00 Kč	
	Zaregulování, vyzkoušení, předávací řízení						2 200,00 Kč	
CELKEM BEZ DPH:						343 798,50 Kč		
15% DPH:						51 569,78 Kč		
CELKEM S 15% DPH:						395 368,28 Kč		

Akce: BYTOVÝ DŮM - Jindřichova 2 - Vzduchotechnika							VARIANTA 2	
Položka specifikace								
Pozice	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena		
				Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč	
01	Větrání koupelen + WC - VARIANTA 2							
- společné potrubí a komponenty pro zař.01 a 02 specifikováno u zař. 01								
01.01	Diagonální potrubní ventilátor s doběhem - parametry dle tabulky výkonů	ks	16	2 805,00	385,00	44 880,00	6 160,00	
01.02	Zpětná klapka těsná do potrubí Ø125mm	ks	16	880,00	110,00	14 080,00	1 760,00	
01.03	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	ks	16	165,00	220,00	2 640,00	3 520,00	
01.04	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	ks	16	181,50	220,00	2 904,00	3 520,00	
01.04	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	16	104,50	165,00	1 672,00	2 640,00	
01.05	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	32	121,00	165,00	3 872,00	5 280,00	
01.06	Výfuková hlavice Ø315mm	ks	16	1 639,00	550,00	26 224,00	8 800,00	
	Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu Ø100 mm vč. 0% tvarovek	bm	10	165,00	165,00	1 650,00	1 650,00	
	Ø125 mm vč. 40% tvarovek	bm	21	275,00	198,00	5 775,00	4 158,00	
	Ø315 mm vč. 100% tvarovek	bm	3	1 144,00	220,00	3 432,00	660,00	
	Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu do obvodu 1500 mm vč. 50% tvarovek	bm	45	984,50	308,00	44 302,50	13 860,00	
	Teplná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	10	1 265,00	330,00	12 650,00	3 300,00	
	Požární izolace s požární odolností 30 minut	m2	70	330,00	275,00	23 100,00	19 250,00	
02	Samostatný odtah DIGESTOŘ							
- společné potrubí a komponenty pro zař.01 a 02 specifikováno u zař. 01								
02.01	Kominová digestoř - jen příprava (digestoř součástí dodávky kuchyňského studia) - parametry dle tabulky výkonů	ks	16	320,00	320,00	5 120,00	5 120,00	
02.02	Těsná zpětná klapka do potrubí Ø160mm	ks	16	1 072,50	165,00	17 160,00	2 640,00	
	Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	24	346,50	220,00	8 316,00	5 280,00	
	Požární izolace s požární odolností 30 minut	m2	2	330,00	275,00	660,00	550,00	
Ostatní								
	Spojovací, tesnicí, montážní, závěsný a pomocný materiál	ks	1	7 700,00		7 700,00		
	Kompletní montáž vč. lešení, zapojení na elektrický proud, sprovoznění, vyregulování soustavy vč. protokolu o zaregulování, zaškolení obsluhy a předání	ks	1		5 500,00		5 500,00	
POZNÁMKA: - všechny položky musí obsahovat dodávku i montáž, včetně drobného spojovacího a kotvicího materiálu (např. kotvy, závěsy...) - zhotovitel musí do ceny zahrnout veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, normy, zákony ale i technologické postupy zvolených výrobců, které se na ně vztahují - všechna zařízení, systémy rozvody, instalace a konstrukce budou oceňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpor, prostupů apod. - do všech činností musí zhotovitel zohlednit stavební přípomoc (např. drážky, prostupy...) - zhotovitel bere na vědomí, že musí v ceně zohlednit jak dílčí tak celkové revize, zkoušky, regulace, atd. - zhotovitel musí v ceně zohlednit provizorní opatření vedoucí k zajištění stavby před vnějšími vlivy, zejména pak deště - zhotovitel musí provést na svůj náklad i zaškolení obsluhy a údržby na všech částech dodávky - zhotovitel musí v ceně zohlednit náklady na pomocné lešení a konstrukce, které bude potřebovat pro realizaci díla								
Součet :						226 137,50 Kč	93 648,00 Kč	
Doprava							4 400,00 Kč	
Přesuny							2 750,00 Kč	
Zaregulování, vyzkoušení, předávací řízení							2 200,00 Kč	
CELKEM BEZ DPH:						329 135,50 Kč		
15% DPH:							49 370,33 Kč	
CELKEM S 15% DPH:							378 505,83 Kč	

Akce: BYTOVÝ DŮM - Jindřichova 2 - Vzduchotechnika							VARIANTA 3	
Položka specifikace								
Položka	Název	Měrná jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena		Celková cena		
				Dodávka Kč	Montáž Kč	Dodávka Kč	Montáž Kč	
01 Větrání koupelen + WC - VARIANTA 3								
<i>- společně potrubí a komponenty pro zař.01 a 02 specifikováno u zař. 01</i>								
01.01	Diagonální potrubní ventilátor s doběhem - parametry dle tabulky výkonů	ks	16	2 805,00	385,00	44 880,00	6 160,00	
01.02	Zpětná klapka těsná do potrubí Ø125mm	ks	16	880,00	110,00	14 080,00	1 760,00	
01.03	Talířový ventil kovový odvodní Ø100mm vč. montážního rámečku	ks	16	165,00	220,00	2 640,00	3 520,00	
01.04	Talířový ventil kovový odvodní Ø125mm vč. montážního rámečku	ks	16	181,50	220,00	2 904,00	3 520,00	
01.04	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø100mm	bm	16	104,50	165,00	1 672,00	2 640,00	
01.05	Ohebné zvuktlumící potrubí s izolací Ø125mm	bm	32	121,00	165,00	3 872,00	5 280,00	
01.06	Výfuková hlavice Ø315mm	ks	16	1 639,00	550,00	26 224,00	8 800,00	
	Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu Ø100 mm vč. 0% tvarovek	bm	10	165,00	165,00	1 650,00	1 650,00	
	Ø125 mm vč. 40% tvarovek	bm	43	275,00	198,00	11 825,00	8 514,00	
	Ø315 mm vč. 100% tvarovek	bm	3	1 144,00	220,00	3 432,00	660,00	
	Potrubí čtyřhranné skupiny I z oboustranně pozinkovaného plechu do obvodu 1500 mm vč. 50% tvarovek	bm	45	984,50	308,00	44 302,50	13 860,00	
	Tepelná izolace z minerální vlny tl.60mm s oplechováním	m2	10	1 265,00	330,00	12 650,00	3 300,00	
	Požární izolace s požární odolností 30 minut	m2	70	330,00	275,00	23 100,00	19 250,00	
02 Samostatný odtah DIGESTOŘ								
<i>- společně potrubí a komponenty pro zař.01 a 02 specifikováno u zař. 01</i>								
02.01	Kominová digestoř - jen příprava (digestoř součástí dodávky kuchyňského studia) - parametry dle tabulky výkonů	ks	16	320,00	320,00	5 120,00	5 120,00	
02.02	Těsná zpětná klapka do potrubí Ø160mm	ks	16	1 072,50	165,00	17 160,00	2 640,00	
	Potrubí kruhové Spiro z oboustranně pozinkovaného plechu Ø160 mm vč. 40% tvarovek	bm	24	346,50	220,00	8 316,00	5 280,00	
	Požární izolace s požární odolností 30 minut	m2	2	330,00	275,00	660,00	550,00	
Ostatní								
	Spojovací, tesnicí, montážní, závěsný a pomocný materiál	ks	1	7 700,00		7 700,00		
	Kompletní montáž vč. lešení, zapojení na elektrický proud, sprovoznění, vyregulování soustavy vč. protokolu o zaregulování, zaškolení obsluhy a předání	ks	1		5 500,00		5 500,00	
POZNÁMKA: - všechny položky musí obsahovat dodávku i montáž, včetně drobného spojovacího a kotvícího materiálu (např. kotvy, závěsy...) - zhotovitel musí do ceny zahrnout veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplnkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, normy, zákony ale i technologické postupy zvolených výrobců, které se na ně vztahují - všechna zařízení, systémy rozvody, instalace a konstrukce budou očeňovány a dodávány plně funkční, tj. včetně všech komponentů, upevňovacích prvků, podpěr, prostupů apod. - do všech činností musí zhotovitel zahrnout stavební přípomoc (např. drážky, prostupy...) - zhotovitel bere na vědomí, že musí v ceně zahrnout jak dílčí tak celkové revize, zkoušky, regulace, atd. - zhotovitel musí v ceně zahrnout provizorní opatření vedoucí k zajištění stavby před vnějšími vlivy, zejména pak dešti - zhotovitel musí provést na svůj náklad i zaškolení obsluhy a údržby na všech částech dodávky - zhotovitel musí v ceně zahrnout náklady na pomocné lešení a konstrukce, které bude potřebovat pro realizaci díla								
Součet :						232 187,50 Kč	98 004,00 Kč	
Doprava							4 400,00 Kč	
Přesuny							2 750,00 Kč	
Zaregulování, vyzkoušení, předávací řízení							2 200,00 Kč	
CELKEM BEZ DPH:						339 541,50 Kč		
15% DPH:						50 931,23 Kč		
CELKEM S 15% DPH:						390 472,73 Kč		

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **21_34** **Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky**

Objekt: **D.1.4** **Technika prostředí staveb**

Rozpočet: **D.1.4d_1BJ** **Plynoinstalace - jedna bytová jednotka**

Objednatel: _____ IČO: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **DIRS Brno s.r.o.**
Jihlavská 731/38
642 00 Brno

IČO: **26255618**

DIČ: **CZ26255618**

Vypracoval: XXXXXXXXXX

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	13 150,50
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	13 150,50

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH **15 %** **13 150,50 CZK**

Základ pro základní DPH **21 %** **0,00 CZK**

Zaokrouhlení **0,00 CZK**

Cena celkem bez DPH 13150,50 CZK

v _____ dne **7.7.2021**

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
723	Vnitřní plynovod	PSV			12 589,50	96
783	Nátěry	PSV			561,00	4
Cena celkem					13 150,50	100

Položkový rozpočet

S:	21_34	Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky
O:	D.1.4	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4d_1BJ	Plynoinstalace - jedna bytová jednotka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 723		Vnitřní plynovod				12 589,50
1	723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	5,50000	500,50	2 752,75
2	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	0,50000	599,50	299,75
3	723191114R00	Hadice pro spotřeb. IVAR.FLEXIGAS DN 15,dl. 2,0 m	soubor	1,00000	2 369,40	2 369,40
4	723191128R00	Kohout kulový s Firebagem, bajonet. IVAR.R4T DN 15	soubor	1,00000	1 346,40	1 346,40
5	723160204R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1 Včetně potřebného počtu uzavíracích armatur, tvarovek, upevňovacího a těsnícího materiálu.	soubor	1,00000	2 233,00	2 233,00
6	38822269R	Plynoměr membránový BK G 4 se šroubením	kus	1,00000	2 541,00	2 541,00
7	PLYN01	Montáž plynoměru G4	kus	1,00000	495,00	495,00
8	723235111R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 15	kus	1,00000	552,20	552,20
Díl: 783		Nátěry				561,00
9	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x +1x email Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 5,50000 Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 0,50000	m	6,00000	93,50	561,00
Celkem						13 150,50

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **21_34** **Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky**

Objekt: **D.1.4** **Technika prostředí staveb**

Rozpočet: **D.1.4d_01** **Plynoinstalace - varianta 1-3**

Objednatel: _____ IČO: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **DIRS Brno s.r.o.**

IČO: **26255618**

Jihlavská 731/38

DIČ: **CZ26255618**

642 00 Brno

Vypracoval: _____

Rozpis ceny	Celkem
HSV	0,00
PSV	255 136,41
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	15 950,00
Celkem	271 086,41

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	271 086,41 CZK
-------------------------	-------------	-----------------------

Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
-------------------------	-------------	-----------------

Zaokrouhlení	0,00 CZK
--------------	-----------------

Cena celkem bez DPH	271086,41 CZK
----------------------------	----------------------

v _____ dne **7.7.2021** _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
723	Vnitřní plynovod	PSV			243 916,41	90
783	Nátěry	PSV			11 220,00	4
ON	Ostatní náklady	ON			15 950,00	6
Cena celkem					271 086,41	100

Položkový rozpočet

S:	21_34	Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky
O:	D.1.4	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4d_01	Plynoinstalace - varianta 1-3

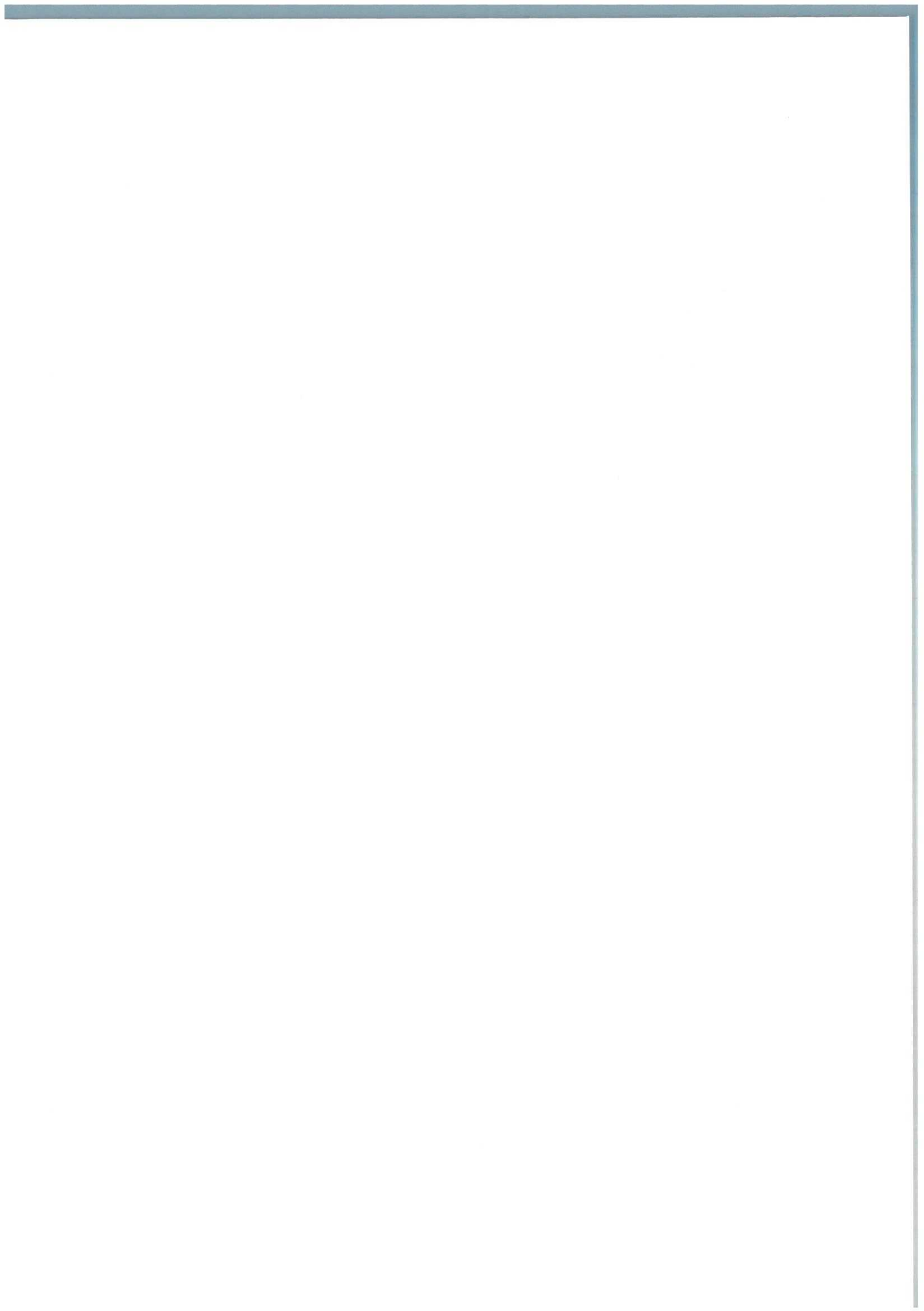
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 723		Vnitřní plynovod				234 422,30
1	PLYN00	Napojení na stávající rozvody plynovodu v 1PP	soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
2	723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	89,00000	500,50	44 544,50
3	723120203R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	8,00000	599,50	4 796,00
4	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25 Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.	m	23,00000	643,50	14 800,50
5	723191114R00	Hadice pro spotřeb. IVAR.FLEXIGAS DN 15,dl. 2,0 m	soubor	16,00000	2 369,40	37 910,40
6	723191128R00	Kohout kulový s Firebagem, bajonet. IVAR.R4T DN 15	soubor	16,00000	1 346,40	21 542,40
7	723160204R00	Přípojka k plynoměru, závitová bez ochozu G 1 Včetně potřebného počtu uzavíracích armatur, tvarovek, upevňovacího a těsnícího materiálu.	soubor	16,00000	2 233,00	35 728,00
8	38822269R	Plynoměr membránový BK G 4 se šroubením	kus	16,00000	2 541,00	40 656,00
9	PLYN01	Montáž plynoměru G4	kus	16,00000	495,00	7 920,00
10	723235113R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 25	kus	3,00000	746,10	2 238,30
11	723235112R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 20	kus	2,00000	674,50	1 349,00
12	723235111R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 15	kus	16,00000	552,20	8 835,20
13	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 89,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 23,00000	m	120,00000	34,10	4 092,00
14	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,00000	605,00	1 210,00
15	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	soubor	1,00000	3 300,00	3 300,00
Díl: 783		Nátěry				11 220,00
16	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x+1x email Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 89,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 8,00000 Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 23,00000	m	120,00000	93,50	11 220,00
Díl: ON		Ostatní náklady				15 950,00
17	ON001	Zednická výpomoc při rekonstrukci nad rámeč obsažený v položkách	kompl	1,00000	7 150,00	7 150,00
18	ON003	Ochrana povrchu/podlah proti poškození při rekonstrukci jader (OSB, karton,...)	soubor	1,00000	3 300,00	3 300,00
19	ON004	Revize vnitřního plynovodu	soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00
Díl: 723		Vnitřní plynovod				9 494,11
20	998723204R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 36 m	%	2 344,22300	2,05	4 805,66
21	998723292R00	Příplatek zvětš. přesun, vnitřní plynovod do 100 m	%	2 344,22300	2,00	4 688,45
Celkem						271 086,41

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	21_34	Rekonstrukce bytových jader, Jindřichova, Brno-Žabovřesky
O:	D.1.4	Technika prostředí staveb
R:	D.1.4d_01	Plynoinstalace - varianta 1-3

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



REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT A, 1NP, VARIANTA 1			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			32 783,50 Kč
Montážní práce a služby celkem			22 994,30 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 180,21 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			2 788,89 Kč
Celkem			59 746,90 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			64 256,90 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15 % z	64 256,90	9 638,53 Kč
DPH celkem			9 638,53 Kč
Celkem s DPH			73 895,43 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

Ceny montáží byly zpracovány dle platného ceníku ÚRS 800-741.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	18,00			61,10	1 099,80
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	18,00	8,30	149,40		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žila 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	70,00			25,90	1 813,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	70,00	18,50	1 295,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	130,00			25,90	3 367,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	130,00	30,20	3 926,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	2,00			82,80	165,60
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	164,40	328,80		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	209,60	209,60		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	284,30	284,30		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-štrídavý	ks	2,00			86,90	173,80
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	170,90	341,80		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	219,30	219,30		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapinací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	184,00	184,00		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	149,60	1 496,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	6,00			462,00	2 772,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	4,00	2 415,60	9 662,40		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m, LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	6,00	9,20	55,20		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							28 158,30		19 517,10

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
ROZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:								4 625,20	3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT A, 1NP, VARIANTA 2			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			32 983,40 Kč
Montážní práce a služby celkem			22 994,30 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 187,40 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			2 798,89 Kč
Celkem			59 963,99 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001 Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)			3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			64 473,99 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15	% z	9 671,10 Kč
		64 473,99	
DPH celkem			9 671,10 Kč
Celkem s DPH			74 145,09 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

Ceny montáží byly zpracovány dle platného ceníku ÚRS 800-741.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	18,00			61,10	1 099,80
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	18,00	8,30	149,40		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	70,00			25,90	1 813,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	70,00	18,50	1 295,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	130,00			25,90	3 367,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	130,00	30,20	3 926,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	2,00			82,80	165,60
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	171,60	343,20		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	2,00			86,90	173,80
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	178,80	357,60		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	6,00			462,00	2 772,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	4,00	2 415,60	9 662,40		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	6,00	9,20	55,20		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							28 358,20		19 517,10

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
ROZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásky...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:								4 625,20	3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT A, 1NP, VARIANTA 3			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			32 983,40 Kč
Montážní práce a služby celkem			22 994,30 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 187,40 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			2 798,89 Kč
Celkem			59 963,99 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			64 473,99 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15 % z	64 473,99	9 671,10 Kč
DPH celkem			9 671,10 Kč
Celkem s DPH			74 145,09 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

Ceny montáží byly zpracovány dle platného ceníku ÚRS 800-741.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	18,00			61,10	1 099,80
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	18,00	8,30	149,40		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	70,00			25,90	1 813,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	70,00	18,50	1 295,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	130,00			25,90	3 367,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	130,00	30,20	3 926,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	2,00			82,80	165,60
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	171,60	343,20		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	2,00			86,90	173,80
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	2,00	178,80	357,60		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	6,00			462,00	2 772,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	4,00	2 415,60	9 662,40		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opalový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	6,00	9,20	55,20		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							28 358,20		19 517,10

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
ROZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříní	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříní	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásy...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:								4 625,20	3 477,20

REKONSTRUKCE BYTOVÝCH JADER MČ BRNO-ŽABOVŘESKY			
BYT A, 2-4NP, VARIANTA 1			
d.1.4c - SILNOPROUDÉ INSTALACE			
Rekapitulace rozpočtu			
Projektové a průzkumné práce			
Dokumentace skutečného provedení stavby			1 320,00 Kč
Celkem			1 320,00 Kč
Základní rozpočtové náklady			
Dodávky celkem			37 063,50 Kč
Montážní práce a služby celkem			25 162,40 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky			1 334,29 Kč
Rozpočtová rezerva 5%			3 111,30 Kč
Celkem			66 671,48 Kč
Náklady hrazené z provozních prostředků			
741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč (revize)		3 190,00 Kč
Celkem			3 190,00 Kč
Celkem bez DPH			71 181,48 Kč
Daň z přidané hodnoty			
sazba DPH	15 % z	71 181,48	10 677,22 Kč
DPH celkem			10 677,22 Kč
Celkem s DPH			81 858,70 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

Ceny montáží byly zpracovány dle platného ceníku ÚRS 800-741.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
INSTALACE									
1	CS ÚRS 2021 O1	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	ks	19,00			61,10	1 160,90
2	vlastní	VI1	Krabice přístrojová vestavná, bez zapojení	ks	19,00	8,30	157,70		
3	CS ÚRS 2021 O1	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	ks	8,00			127,20	1 017,60
4	vlastní	VI2	Krabice odbočná pod omítku s víčkem, vč zapojení	ks	8,00	29,00	232,00		
5	CS ÚRS 2021 O1	741112352	Otevření nebo uzavření krabice pancéřové víčkem na 2 šrouby	ks	8,00			7,00	56,00
6	CS ÚRS 2021 O1	741120001	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)	m	40,00			24,30	972,00
7	vlastní	VI3	vodič silový s Cu jádrem 4mm2	m	40,00	16,00	640,00		
8	CS ÚRS 2021 O1	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	100,00			25,90	2 590,00
9	vlastní	VI4	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2 (CYKY-J)	m	100,00	18,50	1 850,00		
10	CS ÚRS 2021 O1	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	160,00			25,90	4 144,00
11	vlastní	VI5	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2 (CYKY-J)	m	160,00	30,20	4 832,00		
12	CS ÚRS 2021 O1	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY)	m	30,00			25,90	777,00
13	vlastní	VI6	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x1,5mm2 (CYKY-J)	m	30,00	30,40	912,00		
14	CS ÚRS 2021 O1	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	ks	1,00			82,80	82,80
15	vlastní	VI7	spínač řazení č.1 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	171,60	171,60		
16	CS ÚRS 2021 O1	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	ks	1,00			90,40	90,40
17	vlastní	VI8	spínač řazení č.5 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	225,30	225,30		
18	CS ÚRS 2021 O1	741310237	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1+1/0	ks	1,00			90,40	90,40
19	vlastní	VI9	spínač řazení č.1+1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	296,80	296,80		
20	CS ÚRS 2021 O1	741310233	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý	ks	4,00			86,90	347,60
21	vlastní	VI10	spínač řazení č.6 bílý, vč. rámečku	ks	4,00	178,80	715,20		
22	CS ÚRS 2021 O1	741310239	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 7-křížový	ks	1,00			98,50	98,50
23	vlastní	VI11	spínač řazení č.7 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	231,20	231,20		
24	CS ÚRS 2021 O1	741310212	Montáž ovladač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1/0-tlačítkový zapinací	ks	1,00			86,90	86,90
25	vlastní	VI12	tlačítko řazení č.1/0 bílý, vč. rámečku	ks	1,00	193,60	193,60		
26	CS ÚRS 2021 O1	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	ks	10,00			144,70	1 447,00
27	vlastní	VI13	zásuvka 1násobná 16A bílá, komplet vč. rámečku	ks	10,00	161,60	1 616,00		
28	CS ÚRS 2021 O1	741371002	Montáž svítidlo stropní přisazené 1 zdroj s krytem	ks	7,00			462,00	3 234,00
29	vlastní	VI14	A - sv. LED přisazené, 16,2W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=350mm, 230V	ks	5,00	2 415,60	12 078,00		
30	vlastní	VI15	B - sv. LED přisazené, 22,8W/3000K, rámeček AL slitina, difuzor OPAL plast, IP44, d=410mm, 230V	ks	1,00	3 027,20	3 027,20		
31	vlastní	VI16	C - sv. nástěnné LED 11W3000K, povrch chrom, difuzor OPAL plast, IP44	ks	1,00	1 676,00	1 676,00		
32	CS ÚRS 2021 O1	741372002	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné páskové lištové	m	1,80			462,00	831,60
33	CS ÚRS 2021 O1	741350031	Montáž transformátor jednofázový nn v krytu 1x primár - 1x sekundár do 200 VA se zapojením vodičů	ks	1,00			247,50	247,50
34	vlastní	VI17	D - Al profil rohový, opálový difuzor, délka 1800mm, LED pásek, 240ks/m čelní, teplá bílá 1440lm/m , LED pásek, 15W, 24VDC, čelní, teplá bílá, délka 1800mm, LED napáječ	ks	1,00	1 502,40	1 502,40		
35	vlastní	VI18	recyklační poplatek svítidel nad 50cm	ks	1,00	13,20	13,20		
36	vlastní	VI19	recyklační poplatek svítidel do 50cm	ks	7,00	9,20	64,40		
37	vlastní	VI20	Vývod 3 žíly – bez zapojení	ks	2,00			49,50	99,00
38	vlastní	VI21	Zapojení ventilátoru (dodávka VZT) + montáž časového doběhu	ks	1,00			462,00	462,00
39	vlastní	VI22	Externí časový doběh k ventilátoru	ks	1,00	353,70	353,70		
40	vlastní	VI23	Pomocné práce	soubor	1,00			3 850,00	3 850,00
41	vlastní	VI24	Podružný, pomocný a spojovací materiál - položka obsahuje veškerý drobný spojovací a kotvicí materiál, související doplňkový, podružný, montážní, izolační materiál. Součástí jsou veškeré komponenty, upevňovací prvky, podpory apod. pro celý rozsah stavby	soubor	1,00	1 650,00	1 650,00		
Celkem za instalace:							32 438,30		21 685,20

Ozn.	Cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Cena jednotková za materiál	Cena celkem bez DPH	Cena jednotková za práci	Cena celkem bez DPH
ROZVODNICE BYTOVÁ RB									
1	CS ÚRS 2021 O1	741210001	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 20 kg	ks	1,00			715,00	715,00
2	vlastní	VR1	Rozváděč celoplastový, nástěnný, 136 modulů, IP20	ks	1,00	1 004,80	1 004,80		
3	CS ÚRS 2021 O1	741320175	Montáž jističů třípólových nn do 63 A ve skříni	ks	1,00			165,00	165,00
4	vlastní	VR2	Hlavní vypínač 3pólový 40A	ks	1,00	700,60	700,60		
5	CS ÚRS 2021 O1	741320105	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A ve skříni	ks	7,00			110,00	770,00
6	vlastní	VR3	jistič 1pólový-charakteristika B 6A	ks	1,00	71,30	71,30		
7	vlastní	VR4	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	ks	6,00	58,60	351,60		
8	CS ÚRS 2021 O1	741321003	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A ve skříni	ks	3,00			165,00	495,00
9	vlastní	VR5	chránič kombinovaný 10A, 30mA, dvojpólový, char. B, typ A	ks	1,00	666,30	666,30		
10	vlastní	VR6	Proudový chránič 2 pólový, 25 A, 30 mA, typ A	ks	2,00	672,50	1 345,00		
11	CS ÚRS 2021 O1	741990041	Montáž tabulka výstražná a označovací pro rozvodny	ks	1,00			48,00	48,00
12	CS ÚRS 2021 O1	73534510	tabulka bezpečnostní s tiskem 2 barvy A4 210x297mm	ks	1,00	23,60	23,60		
13	CS ÚRS 2021 O1	741130021	Ukončení vodičů izolovaných do 2,5 mm ² na svorkovnici	ks	18,00			19,40	349,20
14	vlastní	VR7	Zapojení, kompletace a zprovoznění rozváděče	soubor	1,00			935,00	935,00
15	vlastní	VR8	Drobný materiál (spojovací materiál, izolační pásky...) 3% materiálu	ks	1,00	462,00	462,00		
Celkem za RB:								4 625,20	3 477,20