



OBJEDNATEL: Statutární město Brno, městská část Brno-sever Odbor bydlení, oddělení správy budov IČ: 44992785, DIČ: CZ44992785 Bratislavská 70, 601 47 Brno bankovní spojení: KB, a.s., účet č. 7227850247/0100	DODAVATEL: OSS Brno, s.r.o. IČ: 46901850 DIČ: CZ46901850 Myslivečkova 162/8 62300 Brno
--	--

Vyřizuje: Ing. Tereza Zábelová
Telefon: 773 771 527
E-mail: zabelova.tereza@sever.brno.cz

Datum vystavení: 11.12.2017

OBJEDNÁVKA č. 4351/17

Objekt: MERHAUTOVA 1063/210

Objednáváme u vás: na základě provedeného poptávkového řízení provedení opravy bytového jádra bytu č. 17 ve výše uvedeném bytovém domě, který je ve vlastnictví statutárního města Brna, svěřen městské části Brno-sever. Práce budou probíhat v souladu s cenovou nabídkou, která je přílohou této objednávky.

Kontaktní osoba: Mgr. Zdeněk Kožuch, tel. 775 430 803.

Záruční doba: Objednatel může uplatnit reklamaci provedených prací ve lhůtě 24 měsíců od data jejich dokončení. Záruční doba začíná běžet řádným předáním a převzetím díla, které je potvrzeno na Zápisu o předání a převzetí díla (předávací protokol).

Kontaktní osoba: NOVOTNA HANA
Kontakt:

Cena: 172 059,18 Kč bez DPH

Termín realizace do: 31.12.2017
Požadavek zadal: Správce

STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO
MĚSTSKÁ ČÁST BRNO-SEVER
Oddělení správy budov odboru bydlení
Úřadu městské části
Bratislavská 70, 601 47 BRNO -3-

Jan Dolník

vedoucí oddělení správy budov
odboru bydlení

Fakturační podmínky:

- Na faktuře uvádějte číselný kód CZ - CPA u provedených prací s tím, že pokud jste plátcem DPH, na dodávky stavebních a montážních prací odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ - CPA 41 - 43 vystavte fakturu v režimu přenesené daňové povinnosti.
- V případě zjištění objednatele, jako příjemce zdanitelného plnění, že dodavatel je v okamžiku jeho uskutečnění nespolehlivým plátcem DPH, bude postupováno následovně. Objednatel uhradí hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona o dani z přidané hodnoty a dodavatel uhradí sjednanou částku bez DPH. Zaplacení takové daně na účet správce daně dodavatele a zaplacení ceny snížené o DPH dodavateli bude považováno za splnění závazku objednatele uhradit cenu dodávky či služby.
- Součástí faktury musí být: kopie objednávky, soupis prací, oboustranně potvrzený předávací protokol nebo dodací list a bude dodavatelem vystavena nejpozději do 15 dnů od předání díla.
- Fakturu doručte osobně nebo poštou na podatelnu ÚMČ Brno-sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno nebo elektronicky na adresu podatelna@sever.brno.cz.
- Na základě domluvy bude činit splatnost faktury 60 dnů ode dne doručení objednateli.

Objednávku převzal a akceptuje:

Dne:

18.12.2017

NO, s.r.o.
623 00 BRNO

Položkový rozpočet

Zakazka Vzorový rozpočet - sprchový kout Merhautova 210, byt c.17

Objednatel: _____ IČ: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: _____ IČ: _____
 DIČ: _____

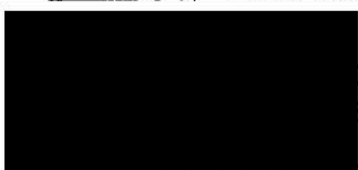
Vypracoval: _____

Rozpis ceny	Celkem
HSV	62 772,38
PSV	76 202,80
MON	31 584,00
Vedlejší náklady ZS	1 500,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	172 059,18

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	172 059,18 CZK
Snížená DPH	15 %	25 808,88 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,06 CZK

Cena celkem s DPH **197 868,00 CZK**

v Brně dne 8.12.2017



 D, s.r.o.
 300 BRNO

 Za objednatele

Za zhotovitele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			16 006,00
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			15 689,15
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			2 764,23
64	Výplně otvorů	HSV			11 000,00
94	Pomocné stavební lešení	HSV			840,00
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			3 110,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			11 669,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 694,00
711	Izolace proti vodě	PSV			6 798,00
721	Vnitřní kanalizace	PSV			1 629,60
722	Vnitřní vodovod	PSV			5 211,60
723	Vnitřní plynovod	PSV			3 259,78
725	Zařizovací předměty	PSV			26 658,00
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			5 236,50
781	Obklady keramické	PSV			21 936,94
784	Malby	PSV			1 272,00
M21	Elektromontáže	MON			24 983,00
M24	Vzduchotechnika	MON			6 601,00
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	HSV			4 200,00
Cena celkem					170 558,80

Položkový rozpočet

S:	Vzorový rozpočet - sprchový kout Merhautova 210, byt č. 17
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	Mj	množství	cena / Mj	Celkem	
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				16 006,00	
	1	342263420R00	Osazení revizních dvířek do SDK příček, do 0,50 m2	kus	1,00000	290,00	290,00
	2	342255024R00	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	17,60000	480,00	8 448,00
	3	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd.	m	17,30000	100,00	1 730,00
	4	347051524R00	Stěna šachty tl.80 mm,2xCW,2xopl.,deska RFI 15mm	m2	2,50000	800,00	2 000,00
		342264051RT1	Podhled SDK zavěšený, OK,tl.desky 12,5 impreg	m2	3,51000	510,00	1 790,00
	5	728415111R00	Montáž mřížky větrací nebo ventilační do 0,04 m2	kus	2,00000	120,00	240,00
	6	28651077R	Mřížka větrací PVC bílá d = 50 mm	kus	2,00000	155,00	310,00
	7	59591094R	Dvířka 400/600 plastová	kus	1,00000	1 198,00	1 198,00
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				15 689,15	
	8	602016191R00	Penetrační nátěr stěn	m2	35,20000	35,00	1 232,00
	9	611473112R00	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi, štuková	m2	3,00000	390,00	1 170,00
	10	612403380R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS	m	15,00000	38,00	570,00
	11	612403384R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS	m	7,00000	61,00	427,00
	12	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2	21,00000	290,00	6 090,00
	13	622481211RU2	Montáž výztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Stomix	m2	35,20000	172,00	6 054,40
	14	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky	m	2,65000	55,00	145,75
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				2 764,23	
	15	632421115RT1	Potěr WEBER Saint-Gobain,ručně zpracovaný,tl. 5 mm, weber.nivelit, samonivelační, pevnost 25 MPa	m2	3,43000	210,00	720,30
		632411150R00	Potěr ze SMS Cemix	m2	3,43000	451,00	1 546,93
	16	711714110R00	Provedení nátěru adhezni hmotou	m2	3,00000	19,00	57,00
	17	24634005.AR	Betokontakt Knauf adhezni nátěr á 5 kg	kg	5,00000	85,00	440,00
Díl:	64	Výplně otvorů				11 000,00	
	15	642942111RT2	Osazení zárubní dveřních ocelových vč. dodávky zárubně 60/198/11, nátěru a dveří plných kompletizovaných	ks	2,00000	5 500,00	11 000,00
Díl:	94	Pomocné stavební lešení				840,00	
		941955001	Pomocné stavební lešení	m2	12,00000	70,00	840,00
Díl:	95	Dokoncovací kce na pozem stav.				3 110,00	
	18	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	40,00000	61,00	2 440,00
		950-01	Zpětná montáž a přesunutí sporáku,pračky,ledničky	kpl	1,00000	600,00	600,00
		950-02	Zednické výpomoci pro řemesla	soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				11 669,00	
	19	900RT1	Hzs - nezměř. pr.- dem. polic, zařiz., zakrývání	hod	6,00000	265,00	1 590,00
	20	276850	Demontáž umakartu vč. ekologické likvidace	kpl	1,00000	5 800,00	5 800,00
	21	276853T10	Demontáž kuchyňské linky a zpětná montáž	kpl	1,00000	1 700,00	1 700,00
		950-01	Demontáž a přesunutí sporáku,pračky,ledničky	kpl	1,00000	500,00	500,00
		950-02	Demontáž VZT a infrazářiče	kpl	1,00000	300,00	300,00
	22	974031121R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 3 cm	m	10,00000	53,00	530,00
	23	974031142R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	5,00000	60,00	300,00
	24	460680041RT2	Průraz zdívm v betonové zdi tloušťky 15 cm, plochy do 0,025 m2	kus	1,00000	145,00	145,00
	25	460680021RT2	Průraz zdívm v cihlové zdi tloušťky 15 cm, plochy do 0,025 m2	kus	6,00000	90,00	540,00
	26	978011191R00	Otlučení omítek vnitřních vápenných stropů do 100%	m2	3,00000	88,00	264,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 694,00	
	27	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	2,42000	700,00	1 694,00
Díl:	71	Izolace proti vodě				6 798,00	

28	711212002RT3	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka, Mapelastíc (fa Mapei), pružná hydroizolace tl. 2mm	m2	12,00000	390,00	4 680,00
29	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	7,50000	160,00	1 200,00
30	711212602R00	Těsnící roh vnější, vnitřní do spoje podlaha-stěna	kus	4,00000	180,00	720,00
31	998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	66,00000	3,00	198,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				1 629,60
32	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	7,00000	15,00	105,00
33	721276328T10	Demontáž potrubí, potrubí odpadní HT, vyvedení výustek a napojení na stáv. kanalizaci	soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00
34	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	16,40000	1,50	24,60
Díl:	722	Vnitřní vodovod				5 211,60
35	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	5,00000	35,00	175,00
36	722172411R00	Potrubí z PPR Ekoplastik, D 20 x 2,8 mm, PN 16	m	10,00000	190,00	1 900,00
37	722181241RT7	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 6 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	10,00000	65,00	650,00
38	722190901R00	Uzavření/otevření vodovodního potrubí při opravě	kus	1,00000	50,00	50,00
39	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	6,00000	140,00	840,00
40	722220121R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 1/2	pár	1,00000	250,00	250,00
41	55110063R	Hadice FLEXI sanitární (9x13) IVAR.150204 l 60 cm	kus	1,00000	90,00	90,00
42	725810402R00	Ventil rohový bez přípoj. trubičky TE 66 G 1/2	soubor	5,00000	165,00	825,00
43	725814126R00	Ventil pračkový IVAR.ART.240 DN 15 x DN 20	soubor	1,00000	240,00	240,00
44	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m	14,00000	10,00	140,00
45	998722203R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	51,60000	1,00	51,60
Díl:	723	Vnitřní plynovod				3 259,78
46	722155114R00	Potrubí ohebné nerez. vinovcové Eurotis TFA DN 20	m	1,50000	700,00	1 050,00
47	723120804R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25	m	1,50000	25,00	37,50
48	723235112R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 20	kus	1,00000	340,00	340,00
49	723R01	Revize plyn	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00
50	998723203R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 24 m	%	32,28000	1,00	32,28
Díl:	725	Zařizovací předměty				26 658,00
51	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	1,00000	120,00	120,00
52	725200010RA0	Montáž zařizovacích předmětů - klozet	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00
53	64233510R	Klozet komb LYRA Plus bílý hlub.splach.šikmý odpad	kus	1,00000	3 600,00	3 600,00
54	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	70,00	70,00
55	725017172R00	Umyvadlo LYRA Plus , 55 x 45 cm, bílé	soubor	1,00000	1 300,00	1 300,00
56	725220841R00	Demontáž ocelové vany	soubor	1,00000	80,00	80,00
57	725610810R00	Demontáž plynového sporáku	soubor	1,00000	50,00	50,00
58	725610911R00	Zpětná montáž plyn.sporáků bez úpravy instalace	kus	1,00000	100,00	100,00
59	725820801R00	Demontáž baterie nástěnné do G 3/4	soubor	1,00000	40,00	40,00
60	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	1,00000	40,00	40,00
61	725823111R00	Baterie umyvadlová stoján. ruční, bez otvír.odpadu	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
62	725835113R00	Baterie vanová nástěnná ruční, vč. příslušenstvím	soubor	1,00000	2 200,00	2 200,00
63	725860109R00	Uzávěrka zápachová umyvadlová T 1016,D 40	kus	1,00000	150,00	150,00
64	725860186RT1	Sifon pračkový HL410, D 40 mm, nástěnný PP - bílý	kus	1,00000	460,00	460,00
65	725860811R00	Demontáž uzávěrek zápachových jednoduchých	kus	1,00000	8,00	8,00
66	725299101R00	Montáž koupelnových doplňků - mýdelníků, držáků ap	soubor	1,00000	150,00	150,00
67	900RT2	Hzs - nezměř. pr.- zednické výpomoci	hod	15,00000	210,00	3 150,00
68	725860221R00	Sifon sprchový PP/PE HL514, D 40/50 mm	kus	1,00000	420,00	420,00
69	725249103R00	Montáž sprchových koutů	soubor	1,00000	900,00	900,00
70	725249102R00	Montáž sprchových mís a vaniček	soubor	1,00000	1 220,00	1 220,00
71	55423017.AR	Mísa akrylátová 80x80x15 bílá	kus	1,00000	3 600,00	3 600,00
72	55428021R	Kout sprchov s roh vstupem CS2/800 bílá-čiré	kus	1,00000	6 200,00	6 200,00
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				5 236,50
73	632411904R00	Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2	m2	3,20000	42,00	134,40
74	771212115R00	Kladení dlažby keramické do TM, vel. do 500x500 mm	m2	3,20000	500,00	1 600,00
75	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	21,00000	30,00	630,00
76	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	20,20000	16,00	323,20

77	585820511R	Spárovací hmota FLEX bílá á 5 kg, pro spáry šířky 2 - 20 mm	kg	10,00000	30,00	300,00
78	58591618.AR	Cemix Lepidlo FLEX, 25 kg	t	0,07500	4 700,00	352,50
79	59764210R	Dlažba Taurus Granit hladká protiskl. 300x300x9 mm, Nordic	m2	4,00000	400,00	1 600,00
80	998771203R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	49,40000	6,00	296,40
Díl	78	Obklady/keramické				21 936,94
81	781101111R00	Vyrovnání podkladu maltou ze SMS tl. do 7 mm	m2	4,00000	150,00	600,00
82	781415014R00	Montáž obkladů stěn, porovin., do tmele, 20x10 cm	m2	24,94000	500,00	12 470,00
83	781491001R00	Montáž lišt k obkladům	m	12,60000	30,00	378,00
84	59760104.AR	Lišta rohová plastová ukončovací 10mm	m	17,50000	20,00	350,00
85	59781347R	Obkládačka 20x30 světlá	m2	30,00000	250,00	7 500,00
86	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	%	212,98000	3,00	638,94
Díl	784	Malby				1 272,00
87	784161401R00	Penetrace podkladu nátěrem HET, Klasik, 1 x	m2	24,00000	12,00	288,00
88	784165522R00	Malba tekutá HET Klasik, barva, bez penetrace, 2 x	m2	24,00000	41,00	984,00
Díl	M21	Elektromontáže				24 983,00
89	900RT0	Dle rozpočtu elektro	kpl	1,00000	24 983,00	24 983,00
Díl	M24	Vzduchotechnika				6 601,00
89	R0000R24	D+M koncových prvků, ventilátorů a napojení	kpl	1,00000	6 601,00	6 601,00

BRNO - sever - Rekonstrukce bytových jader - elektroinstalace

účel: byt - stavební elektroinstalace bytového jádra

Výkaz výměr č.2

Por.	C.položky	Název položky	Množství	Mj.	Cena položky	Celkem
1	0102005	Lišta elektroinstalační vkladací PVC, 60x40	7	m	45,00 Kč	315,00 Kč
2	0104116	Krabice přístrojová, jednoduchá	7	ks	38,00 Kč	266,00 Kč
3	0104117	Krabice přístrojová dvojnásobná	3	ks	63,00 Kč	189,00 Kč
4	0104118	Krabice přístrojová trojnásobná	1	ks	91,00 Kč	91,00 Kč
5	0104003	Krabice odbočovací s víc.vč.zapojení a svorek	6	ks	88,00 Kč	528,00 Kč
6	0104023	Drobný montážní materiál	1	celek	400,00 Kč	400,00 Kč
7	0801005	KABEL ; CYKY-O 3x1,5 pod omítku	48	m	29,00 Kč	1 392,00 Kč
8	0801006	KABEL ; CYKY-J 3x1,5 pod omítku	60	m	29,00 Kč	1 740,00 Kč
9	0801011	KABEL ; CYKY-J 3x2,5 pod omítku	70	m	32,00 Kč	2 240,00 Kč
10	0806097	VODIČ ; H07V-K 1x4 žl.zel. (PU)	40	m	22,00 Kč	880,00 Kč
11	1001001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	27	ks	15,00 Kč	405,00 Kč
12	1001002	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 6mm2	3	ks	15,00 Kč	45,00 Kč
13	1101025	Strojek spínače jednopólového - řazení 1	2	ks	127,00 Kč	254,00 Kč
14	1101027	Strojek spínače sériového - řazení 5	5	ks	158,00 Kč	790,00 Kč
15	1101028	Strojek spínače střídavého - řazení 6	5	ks	152,00 Kč	760,00 Kč
16	1101029	Strojek spínače křížového - řazení 7	1	ks	171,00 Kč	171,00 Kč
17	1101035	Strojek spínače tlačítkového - řazení 1/0	1	ks	134,00 Kč	134,00 Kč
18	1101039	Rámeček pro přístroj jednoduchý	7	ks	21,00 Kč	147,00 Kč
19	1101041	Rámeček pro přístroj dvojitý vodorovný	3	ks	28,00 Kč	84,00 Kč
20	1101042	Rámeček pro přístroj trojitý vodorovný	1	ks	40,00 Kč	40,00 Kč
21	1101044	Kryt spínače jednoduchý (pro řaz. 1, 6, 7, 1/0)	5	ks	26,00 Kč	130,00 Kč
22	1101045	Kryt spínače svojitý (pro řaz. 5, 6+6)	1	ks	39,00 Kč	39,00 Kč
23	1103017	Zásuvka 230V/16A, 2P+T, pod omítku, bílá	8	ks	186,00 Kč	1 488,00 Kč
24	1901001	Montáž nástěnné plastové rozvodnice do 20kg	1	ks	300,00 Kč	300,00 Kč
25	1921001	Dodávka - bytová rozvodnice RB	1	ks	4 750,00 Kč	4 750,00 Kč
26	2002004	svítidlo nástěnné 1x21W, IP20, vč.zdroje, pod kuch.linku	1	ks	520,00 Kč	520,00 Kč
27	2002004	svítidlo nástěnné 1x13W, IP20, vč.zdroje, nad umyvadlo	1	ks	460,00 Kč	460,00 Kč
28	2002012	Svítidlo vestavné do podhl., kruhové, kryt, 2x20W, IP44	2	ks	580,00 Kč	1 160,00 Kč
29	2012032	Žárovka úsporná, E27, 13-21W	3	ks	140,00 Kč	420,00 Kč
30	2204031	Lišta "PA" pro potenciálové vyrovnání	1	ks	220,00 Kč	220,00 Kč
31	2204043	Svorka zemní	7	ks	75,00 Kč	525,00 Kč
33	2901001	Demontáž stávající elektroinstalace	3	hod	200,00 Kč	600,00 Kč
34	2902004	Vyhledání stávajících rozvodů	2	hod	200,00 Kč	400,00 Kč
35	2903001	Revize a vystavení výchozí revizní zprávy	1	celek	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
38	2906006	Úprava stávajících rozvodů	4	hod	200,00 Kč	800,00 Kč
39	2906012	Koordinace s ostatními profesemi	1	hod	200,00 Kč	200,00 Kč
40	8701001	Napojení malého axiálního ventilátoru	2	ks	200,00 Kč	400,00 Kč
41	8701002	Napojení digestoře	1	ks	200,00 Kč	200,00 Kč
		SOUČET celkem bez DPH				24 983,00 Kč

Vzduchotechnika

Pos.	WC + Koupelna	Popis výkonu	MJ	Množství	cena/MJ	cena celkem
1,01	AXIÁLNÍ VENTILÁTOR, PRŮTOK 95m ³ /h PŘI 0Pa, 60m ³ /h při 27 Pa. Skříň je z nárazuvzdorného plastu, barva je bílá. Skříň je určena k montáži na stěnu. Ventilátory obsahují zpětnou klapku. Motor je asynchronní s kotvou nakrátko a stíněným pólem. Motor je vybaven ochranou proti přetížení. Maximální provozní teplota okolí je 40°C. Motor má kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti. Napětí Svorkovnice je přístupná po sejmutí čelní mřížky ventilátoru. Připojení je kabelem pod omítkou. Napětí 230V, potrubí kulaté d=100mm, akustický tlak 40 dB(A). Montáž v horizontální i vertikální poloze. VČ. nastavitelného doběhu 1-30minut.	ks	1	1600	1600	
1,02	AXIÁLNÍ VENTILÁTOR, PRŮTOK 95m ³ /h PŘI 0Pa, 60m ³ /h při 27 Pa. Skříň je z nárazuvzdorného plastu, barva je bílá. Skříň je určena k montáži na stěnu. Ventilátory obsahují zpětnou klapku. Motor je asynchronní s kotvou nakrátko a stíněným pólem. Motor je vybaven ochranou proti přetížení. Maximální provozní teplota okolí je 40°C. Motor má kuličková ložiska s tukovou náplní na dobu životnosti. Krytí IPX4 (typ 12 V IP57). Svorkovnice je přístupná po sejmutí čelní mřížky ventilátoru. Připojení je kabelem pod omítkou. Napětí 12V. Potrubí kulaté d=100mm, akustický tlak 40dB(A). Montáž v horizontální i vertikální poloze.	ks	1	1600	1600	
1,03	Polotuhá ohebná hadice z Al. fólie o síle 0,1mm, falcování mimořádně pevným vícenásobným zámkem. Pro mechan. Větrací a klimatická vedení, pro odtahy kouře a prachu, silné mechanicky odolná, barva přírodní Al, průměr 100mm. Provozní teplota -30 až +200°C, ma. rychlost vzduchu 25m/s, max. tlak 2 kPa. Hadice nejsou vhodné pro vložkování komínu a pro odtah spalin. Lepící Al páska o rozměrech 50 mm x 20 m ke spojování ohebných hadic s ostatními montážními díly. Pro dotěsnění Al páskou stávajících spojů.	bm	3			
1,04	Lepící Al páska o rozměrech 50 mm x 20 m ke spojování ohebných hadic s ostatními montážními díly. Pro dotěsnění Al páskou stávajících spojů	ks	1	45	45	
1,05	spiro potrubí do d=100 mm vč. 70% tvarovek	bm	3	147	441	
1,06	demontáž stávající digestoře vč. ekolog. Likvidace	ks	1	50	50	
1,07	demontáž stávající sténové mřížky do rozměru 200x200 vč. ekolog. Likvidace	ks	1	15	15	
1,08	demontáž stávajícího připojovacího potrubí, vč. ekolog. Likvidace	kompl.	1		0	
1,09	úprava napojení připojovacího potrubí na svislé odvodní potrubí včetně zatěsnění	kompl.	1	280	280	
	Kuchyně				0	

