

### Orientačný výkaz výmer s rozpočtom

Pozícia	Popis výrobku	Označenie výrobku	M.j.	Mn.	Dodávka	
					Jedn. cena	Cena spolu
Z1.0	Například (alebo ekvivalent) rekuperačná jednotka typ: DUPLEX 121000 Basic (bez ErP – jedná sa o procesné vetranie), hygienické prevedenie VDI 6022, dodávka v rozmontovanom stave, odvod 8500m <sup>3</sup> /h – 500 Pa, prívod 9417 m <sup>3</sup> /h – 500 Pa, vodný ohrievač 60/40°C – potrebný výkon 41.4 kW, regulačný uzol RE-TP04-LM24A-SR, priamy chladič R410A – potrebný výkon 35.05 KW, rekuperačný výmenník K900.A účinnosť zima 66% - leto 55%, 4x pružné manžety, 3x sifón, filtrácia prívod (F7), filtrácia odvod (M5), MaR, vzdialené ovládanie, vývod v MaR na ovládanie bezpečnostného plynového ventilu		ks	1,00	10 000,00 €	10 000,00 €
Z1.0 a	Například (alebo ekvivalent) MiniVRV IV-S vonkajšia jednotka RXYSQ12TY1, R410A. Expanzný ventil EKEXVA300, výkon výparníka (30.9 – 36.9 kW), komunikačný adaptér EKEACB pre VZT		ks	1,00	5 000,00 €	5 000,00 €
Z1.0 .1a/ Z1.0 .1b / Z1.0 .1c	Například (alebo ekvivalent) odvodný ostrovčekový digestor typ: StandardPlus bez UV filtrácie CHU-1350x2600x400-R2(1x400)-556l/s-E1-V3-FT=4-PL200/PR150-AL CHU-1350x2600x400-R2(1x400)-556l/s-E1-V3-FT=4-PL200/PR150-AL/AR CHU-1350x2600x400-R2(1x400)-556l/s-E1-V3-FT=4-PL200/PR150-AR Technické parametre digestorov v zmysle VDI2052: Odvod: 6000m <sup>3</sup> /h, 49Pa, 50dBA Pripojenie: 3x400mm (odvod) Celkový rozmer DxŠxV: 4050x2600x400mm Osvetlenie: LED svetlá (6ks), 20W 4000K Labyrintové a tukové filtre (12ks) Labyrintové a tukové filtre umývateľné v umývačke riadu.		ks	1,00	1 000,00 €	1 000,00 €
Z1.0 .2	Například (alebo ekvivalent) odvodný stenový digestor typ: StandardPlus bez UV filtrácie CHU-2000x1400x400-R1(2x315)-473l/s-E1-V3-FT=4 Výpočet v zmysle VDI2052: Konvektor (1E): 97m <sup>3</sup> /h/kW x 35kW = 3402m <sup>3</sup> /h Celkom: = 3402m <sup>3</sup> /h Faktor súčasnosti: 0.50 Prietok odpadného vzduchu z digestora: 1701m <sup>3</sup> /h Technické parametre digestora: Odvod: 1701m <sup>3</sup> /h, 36Pa, 48dBA Pripojenie: 2x315mm (odvod) Celkový rozmer DxŠxV: 2000x1400x400mm Osvetlenie: LED svetlá (1ks), 49W 4000K Labyrintové a tukové filtre (4ks) Labyrintové a tukové filtre sú umývateľné v umývačke riadu		ks	1,00	1 000,00 €	1 000,00 €

Z1.0 .3	<p>Například (alebo ekvivalent) odvodný stenový digestor typ: StandardPlus bez UV filtrácie  CHU-1200x1500x400-R1(1x250)-203/s-E1-V3-FT=2-PL100/PR100  Výpočet v zmysle VDI2052:  Pec (20E): 97m<sup>3</sup>/h/kW x 15kW = 1458m<sup>3</sup>/h  Celkom: = 1458m<sup>3</sup>/h  Faktor súčasnosti: 0.50  Prietok odpadného vzduchu z digestora: 729m<sup>3</sup>/h  Technické parametre digestora:  Odvod: 729m<sup>3</sup>/h, 26Pa, 41dBA  Pripojenie: 1x250mm (odvod)  Celkový rozmer DxŠxV: 1200x1500x400mm  Osvetlenie: LED svetlá (1ks), 20W 4000K  Labyrintové a tukové filtre (2ks)  Labyrintové a tukové filtre sú umývateľné v umývačke riadu</p>	ks	1,00	1 000,00 €	1 000,00 €
Z1.0 .4	<p>Například (alebo ekvivalent) odvodný ostrovčekový digestor typ: StandardPlus bez UV filtrácie  CHU-1400x1500x400-R2(1x200)-154/s-E1-V3-FT=2-FS=2-PL200/PR200 (verzia SPECIAL)  Výpočet v zmysle VDI2052:  Indukčná doska (90): 72m<sup>3</sup>/h/kW x 4kW = 288m<sup>3</sup>/h  Indukčný gril (91): 108m<sup>3</sup>/h/kW x 4kW = 720m<sup>3</sup>/h  Celkom: = 1008m<sup>3</sup>/h  Faktor súčasnosti: 0.55  Prietok odpadného vzduchu z digestora: 554m<sup>3</sup>/h  Technické parametre digestora:  Odvod: 554m<sup>3</sup>/h, 15Pa, 30dBA  Pripojenie: 1x200mm (odvod)  Celkový rozmer DxŠxV: 1400x1500x400mm  Osvetlenie: LED svetlá (2ks), 20W 4000K  Labyrintové a tukové filtre (2ks)  Slepé filtre (2ks)  Labyrintové, tukové a slepé filtre sú umývateľné v umývačke riadu.</p>	ks	1,00	1 000,00 €	1 000,00 €
Z1.1	<p>Například (alebo ekvivalent) radiálny potrubný ventilátor K 160 XL, max. teplota prepravovanej vzdušiny + 70°C</p>	ks	2,00	200,00 €	400,00 €
Z1.2	<p>Například (alebo ekvivalent) radiálny potrubný ventilátor K 125 XL, max. teplota prepravovanej vzdušiny + 70°C</p>	ks	1,00	200,00 €	200,00 €
Z1.3	<p>Například (alebo ekvivalent) uzatváracia klapka tesná so prípravou pre servopohon UKT-S-250x250</p>	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Z1.4	<p>Například (alebo ekvivalent) radiálny potrubný ventilátor K 200 L, max. teplota prepravovanej vzdušiny + 70°C</p>	ks	1,00	200,00 €	200,00 €
Z2.0	<p>Například (alebo ekvivalent) radiálny odsávací ventilátor so spätnou klapkou a časovým dobehom MICRO 80T</p>	ks	1,00	200,00 €	200,00 €
Z2.1	<p>Například (alebo ekvivalent) radiálny odsávací ventilátor so spätnou klapkou MICRO 80</p>	ks	2,00	200,00 €	400,00 €
Z3.0	<p>Například (alebo ekvivalent) radiálny odsávací potrubný ventilátor Mlxvent TD 800/200 Ex</p>	ks	1,00	200,00 €	200,00 €
Z3.1	<p>Uzatváracia klapka tesná so prípravou pre servopohon UKT-S-300x150</p>	ks	1,00	80,00 €	80,00 €

Medené izolované potrubie	12/28	ks	29,00	30,00 €	870,00 €
Plastové lišty (vrátane tvaroviek)		bm	29,00	10,00 €	290,00 €
Nástenná konzola pre vonkajšiu KJ (2x konzola, 1x lišta, antivibračné podložky, skrutky, hmoždinky, podložky)		ks	1,00	200,00 €	200,00 €
Plastové kryty pre konzolu KJ (2 ks)		ks	1,00	20,00 €	20,00 €
Al hadice jednovrstvá Semivac	SV200	bm	2,00	25,00 €	50,00 €
Al hadice jednovrstvá Semivac	SV250	bm	2,00	30,00 €	60,00 €
Al hadice jednovrstvá Semivac	SV315	bm	4,00	35,00 €	140,00 €
hadica ISOVAC25	406mm	bm	6,00	40,00 €	240,00 €
Dverová mriežka nepriezorová	NOVA-D-do obvodu 700mm-UR	ks	11,00	50,00 €	550,00 €
Dverová mriežka nepriezorová	NOVA-D-do obvodu 1100mm-UR	ks	1,00	50,00 €	50,00 €
Dverová mriežka nepriezorová	NOVA-D-do obvodu 1300mm-UR	ks	3,00	50,00 €	150,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 800mm-R1-UR-H-AN	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 1200mm-R1-UR-H-AN	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 1400mm-R1-UR-H-AN	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 1500mm-R1-UR-H-AN	ks	2,00	100,00 €	200,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 1900mm-R1-UR-H-AN	ks	3,00	100,00 €	300,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 3100mm-R1-UR-H-AN	ks	6,00	100,00 €	600,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 2700mm-R1-UR-H-AN	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 3100mm-R1-UR-H-AN	ks	3,00	100,00 €	300,00 €
Hliníková výustka s nastaviteľnými lamelami	NOVA-A-2-2-do obvodu 3500mm-R1-UR-H-AN	ks	4,00	100,00 €	400,00 €

Mriežka plastová	MR pl.-DN200	ks	1,00	50,00 €	50,00 €
Mriežka zinkovaná so upínacím rámikom	MR ZN-do obvodu 1800mm-UR	ks	1,00	50,00 €	50,00 €
Mriežka zinkovaná so upínacím rámikom	MR ZN-do obvodu 1000mm-UR	ks	1,00	50,00 €	50,00 €
Mriežka zinkovaná so upínacím rámikom	MR ZN-do obvodu 2400mm-UR	ks	1,00	50,00 €	50,00 €
Protidažďová žalúzia so upínacím rámikom a sitom	PŽ-ZN-do obvodu 900mm-UR-S	ks	1,00	150,00 €	150,00 €
Protidažďová žalúzia so upínacím rámikom a sitom	PŽ-ZN-do obvodu 5200mm-UR-S	ks	1,00	150,00 €	150,00 €
Protidažďová žalúzia zinkovaná so upínacím rámikom a sitom	PŽ ZN-do obvodu 1000mm-UR-S	ks	1,00	150,00 €	150,00 €
Protidažďová žalúzia zinkovaná so upínacím rámikom a sitom	PŽ ZN-do obvodu 2000mm-UR-S	ks	4,00	150,00 €	600,00 €
Protidažďová žalúzia zinkovaná so upínacím rámikom a sitom	PŽ ZN-do obvodu 4300mm-UR-S	ks	1,00	150,00 €	150,00 €
Regulačná klapka ručná	RKR-do obvodu 1600mm	ks	1,00	30,00 €	30,00 €
Regulačná klapka ručná	RKR-do obvodu 1500mm	ks	2,00	30,00 €	60,00 €
Regulačná klapka ručná	RKR-do obvodu 2400mm	ks	1,00	30,00 €	30,00 €
Regulačná klapka ručná	RKR-do obvodu 2600mm	ks	1,00	30,00 €	30,00 €
Regulačná klapka ručná	RKR-DN180	ks	1,00	30,00 €	30,00 €
Regulačná klapka ručná	RKR-DN200	ks	1,00	30,00 €	30,00 €
Regulačná klapka ručná	RKR-DN250	ks	1,00	30,00 €	30,00 €
Samočinná plastová pretlaková žalúzia	VK 12	ks	3,00	20,00 €	60,00 €
Samočinná plastová pretlaková žalúzia	VK 20	ks	2,00	35,00 €	70,00 €
Samočinná plastová pretlaková žalúzia	VK 25	ks	1,00	40,00 €	40,00 €
Spätná klapka Ex	SK DN200 - Ex	ks	1,00	150,00 €	150,00 €
Spätná klapka k ventilátoru	RSK 125	ks	1,00	10,00 €	10,00 €

Spätná klapka k ventilátoru	RSK 200	ks	1,00	15,00 €	15,00 €
Spätná klapka k ventilátoru	RSK 160	ks	2,00	13,00 €	26,00 €
Tlmič hluku	SLRS-200-100-do obvodu 3800mm-1250	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Tlmič hluku	SLRS-200-100-do obvodu 3220mm-650	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Tlmič hluku	SLRS-200-50-do obvodu 4100mm-650	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Tlmič hluku	SLRS-200-150-do obvodu 4400mm-650	ks	1,00	100,00 €	100,00 €
Tlmič hluku	SLU-DN125-300-GALV-100	ks	2,00	100,00 €	200,00 €
Tlmič hluku	SLU-DN160-600-GALV-100	ks	4,00	100,00 €	400,00 €
Tlmič hluku	SLU-DN200-600-GALV-100	ks	2,00	100,00 €	200,00 €
Žalúziová klapka samotažná	WSK 30 Ex	ks	1,00	300,00 €	300,00 €
Tepelná izolácia s Al. fóliou	K-Flex DUCT KRAFT METAL HR=30mm	m2	88,13	15,00 €	1 321,91 €
Tepelná izolácia s Al. fóliou	K-Flex DUCT KRAFT METAL HR=20mm	m2	157,25	15,00 €	2 358,72 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2710mm	m2	0,93	50,00 €	46,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 700mm	m2	0,04	50,00 €	2,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1000mm	m2	0,07	50,00 €	3,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 900mm	m2	0,10	50,00 €	5,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1500mm	m2	0,30	50,00 €	15,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	0,34	50,00 €	17,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2900mm	m2	0,28	50,00 €	14,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3800mm	m2	0,38	50,00 €	19,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 700mm	m2	0,03	50,00 €	1,50 €

VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 900mm	m2	0,09	50,00 €	4,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 800mm	m2	0,04	50,00 €	2,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1200mm	m2	0,06	50,00 €	3,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2300mm	m2	0,23	50,00 €	11,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1400mm	m2	0,07	50,00 €	3,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1500mm	m2	0,14	50,00 €	7,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1900mm	m2	0,27	50,00 €	13,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2600mm	m2	0,39	50,00 €	19,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3100mm	m2	0,90	50,00 €	45,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2700mm	m2	0,13	50,00 €	6,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3100mm	m2	0,45	50,00 €	22,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3500mm	m2	0,68	50,00 €	34,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 900mm	m2	0,18	50,00 €	9,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1000mm	m2	0,27	50,00 €	13,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 900mm	m2	0,35	50,00 €	17,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2300mm	m2	1,80	50,00 €	90,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2300mm	m2	2,16	50,00 €	108,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	2,64	50,00 €	132,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	1,04	50,00 €	52,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	3,66	50,00 €	183,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	1,22	50,00 €	61,00 €

VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2900mm	m2	1,48	50,00 €	74,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2200mm	m2	1,21	50,00 €	60,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1500mm	m2	0,82	50,00 €	41,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	1,50	50,00 €	75,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2300mm	m2	1,53	50,00 €	76,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2300mm	m2	1,72	50,00 €	86,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	2,08	50,00 €	104,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	2,07	50,00 €	103,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2100mm	m2	1,98	50,00 €	99,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2600mm	m2	2,65	50,00 €	132,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2710mm	m2	2,55	50,00 €	127,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	0,88	50,00 €	44,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	1,76	50,00 €	88,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	5,28	50,00 €	264,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	2,86	50,00 €	143,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3800mm	m2	5,67	50,00 €	283,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1500mm	m2	1,20	50,00 €	60,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	2,80	50,00 €	140,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	1,44	50,00 €	72,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	1,20	50,00 €	60,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 1000mm	m2	0,43	50,00 €	21,50 €

VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 900mm	m2	2,92	50,00 €	146,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2800mm	m2	0,28	50,00 €	14,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 1600mm	m2	1,76	50,00 €	88,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 1500mm	m2	12,75	50,00 €	637,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2000mm	m2	3,00	50,00 €	150,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2200mm	m2	1,54	50,00 €	77,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2400mm	m2	3,13	50,00 €	156,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 1700mm	m2	1,95	50,00 €	97,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2300mm	m2	4,61	50,00 €	230,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2400mm	m2	19,30	50,00 €	965,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2200mm	m2	2,42	50,00 €	121,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2400mm	m2	33,96	50,00 €	1 698,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2400mm	m2	7,68	50,00 €	384,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2100mm	m2	5,25	50,00 €	262,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 5200mm	m2	4,84	50,00 €	242,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2600mm	m2	3,38	50,00 €	169,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2710mm	m2	7,59	50,00 €	379,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2800mm	m2	7,45	50,00 €	372,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2900mm	m2	2,03	50,00 €	101,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2900mm	m2	4,35	50,00 €	217,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 3600mm	m2	2,88	50,00 €	144,00 €



VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 3800mm	m2	5,70	50,00 €	285,00 €
Spiro záslepka	SZ-125	ks	1,00	6,00 €	6,00 €
Spiro záslepka	SZ-160	ks	3,00	7,00 €	21,00 €
Spiro záslepka	SZ-180	ks	1,00	8,00 €	8,00 €
Spiro-jednostranná odbočka 90°	ø100-ø100-ø100	ks	1,00	15,00 €	15,00 €
Spiro-jednostranná odbočka 90°	ø250-ø250-ø200	ks	1,00	20,00 €	20,00 €
Spiro koleno	ø100/R100,45°	ks	2,00	13,00 €	26,00 €
Spiro koleno	ø100/R100,90°	ks	8,00	15,00 €	120,00 €
Spiro koleno	ø125/R125,60°	ks	2,00	16,00 €	32,00 €
Spiro koleno	ø160/R160,90°	ks	3,00	17,00 €	51,00 €
Spiro koleno	ø180/R180,90°	ks	1,00	18,00 €	18,00 €
Spiro koleno	ø200/R200,45°	ks	1,00	20,00 €	20,00 €
Spiro koleno	ø200/R200,60°	ks	2,00	20,00 €	40,00 €
Spiro koleno	ø200/R200,90°	ks	10,00	20,00 €	200,00 €
Spiro koleno	ø250/R250,90°	ks	2,00	25,00 €	50,00 €
Spiro koleno	ø250/R250,60°	ks	2,00	25,00 €	50,00 €
Spiro prechod	ø125-ø100	ks	2,00	10,00 €	20,00 €
Spiro prechod	ø200-ø160	ks	3,00	13,00 €	39,00 €
Spiro prechod	ø200-ø250	ks	1,00	15,00 €	15,00 €
Spiro prechod	ø250-ø180	ks	1,00	10,00 €	10,00 €
Spiro prechod	ø315-ø200	ks	1,00	12,00 €	12,00 €
Spiro rúra	ø100	bm	10	9,00 €	90,00 €
Spiro rúra	ø125	bm	3	10,00 €	30,00 €
Spiro rúra	ø160	bm	4	11,00 €	44,00 €

Spiro rúra	ø180	bm	8	12,00 €	96,00 €
Spiro rúra	ø200	bm	13	14,00 €	182,00 €
Spiro rúra	ø250	bm	6	16,00 €	96,00 €
Spiro rúra	ø315	bm	1	21,00 €	21,00 €
Spiro rúra	ø400	bm	1,00	25,00 €	25,00 €
Spiro spojka	SS	ks	20,00	5,00 €	100,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1700mm	m2	0,23	50,00 €	11,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2100mm	m2	0,27	50,00 €	13,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3800mm	m2	1,55	50,00 €	77,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3600mm	m2	1,80	50,00 €	90,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3800mm	m2	0,99	50,00 €	49,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2100mm	m2	0,37	50,00 €	18,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	0,62	50,00 €	31,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3800mm	m2	1,65	50,00 €	82,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	0,48	50,00 €	24,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2400mm	m2	0,48	50,00 €	24,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2200mm	m2	0,32	50,00 €	16,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2200mm	m2	0,40	50,00 €	20,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 3220mm	m2	0,48	50,00 €	24,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2600mm	m2	0,44	50,00 €	22,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2000mm	m2	0,35	50,00 €	17,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 4100mm	m2	1,28	50,00 €	64,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 4400mm	m2	0,85	50,00 €	42,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2800mm	m2	0,55	50,00 €	27,50 €

VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2900mm	m2	0,79	50,00 €	39,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 4400mm	m2	0,85	50,00 €	42,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 5200mm	m2	1,05	50,00 €	52,50 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 2900mm	m2	0,78	50,00 €	39,00 €
VZT potrubie štvorhranné - tvarovka	do obvodu 1600mm	m2	0,39	50,00 €	19,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 700mm	m2	1,75	50,00 €	87,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2300mm	m2	2,07	50,00 €	103,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2300mm	m2	4,14	50,00 €	207,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2800mm	m2	3,50	50,00 €	175,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 700mm	m2	1,75	50,00 €	87,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 1000mm	m2	1,70	50,00 €	85,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 900mm	m2	0,36	50,00 €	18,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2400mm	m2	6,00	50,00 €	300,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2300mm	m2	0,23	50,00 €	11,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2300mm	m2	0,69	50,00 €	34,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2300mm	m2	0,26	50,00 €	13,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2300mm	m2	0,36	50,00 €	18,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2800mm	m2	1,96	50,00 €	98,00 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 2900mm	m2	7,25	50,00 €	362,50 €
VZT potrubie štvorhranné - rovná rúra	do obvodu 3200mm	m2	0,32	50,00 €	16,00 €
Montáž VZT		ks		1,00	1 000,00 €
Montážny, spojovací, závesný, kotviaci a tesniaci materiál (6% z dodávky)		ks		1,00	500,00 €
Funkčné skúšky a zaregulovanie VZT		ks		1,00	300,00 €

Chladivo R410 - doplnenie chladiva	ks	1,00	360,00 €
Lešenie	ks	1,00	500,00 €
Presun hmôt	ks	1,00	800,00 €
Zdvihacia technika	ks	1,00	300,00 €
Doprava	ks	1,00	200,00 €
Revízia	ks	1,00	250,00 €
<b>Vzduchotechnika celkom bez DPH</b>			<b>50 980,13 €</b>