

Dokumentace pro provedení stavby – Zařízení vzduchotechniky, klimatizace

Výkaz výměr

Obsah:

1. Výkaz výměr
2. Seznam potrubí

1. Výkaz výměr

Pozice	Název	Mj	Počet	Hmotnost	Hmotnost celkem
	Zařízení				
	autojeřáb pro umístění zařízení na střechu	soub	1,00	0,00	0,00
1.1	VZT JEDNOTKA Například: MANDÍK TYP M9 (5500 M3/H) vč. regulace, rozvaděče, čidel atd.	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>REGULAČNÍ Klapka TĚSNÁ TPM 012/00.46 Například: MANDÍK</i>				
1.2	RKTM 400x315	ks	1,00	7,40	7,40
1.3	RKTM 710x315	ks	1,00	0,00	0,00
1.4	DIGESTOŘnapříklad: ATREA STABDARD-S 2500X2000/600X350	ks	1,00	0,00	0,00
1.5	ODSÁVACÍ ZÁKRYT Například: ATREA KUBUS 1250X1250X465/160X160	ks	1,00	0,00	0,00
1.6	ODSÁVACÍ ZÁKRYT Například: ATREA KUBUS 2000X1250X465/400X315	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>REGULAČNÍ Klapka TPM 009/00.01 Například: MANDÍK</i>				
1.7	rozměr 160x160	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>BUŇKOVÝ TLUMIČ HLUKU Například: GREIF s děrovaným plechem, hygienické provedení</i>				
1.8	GH 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	20,00	14,00	280,00
	<i>HLAVICE Například: PROCLIMA</i>				
1.9	VÝFUKOVÁ 630 TT 18-12-72	ks	1,00	50,00	50,00
1.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE SE SÍTKOU PROTI PTACTVU Například: MANDÍK PDZM 900X900-101	ks	1,00	0,00	0,00
1.11	TEXTILNÍ VYÚSTKA Například: PŘÍHODA PŮLKRUHOVÁ 710/1500+PŘECHOD	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>KONTROLNÍ DVÍŘKA DO ČTYŘHRANNÉHO POTRUBÍ Například: PROCLIMA</i>				
1.12	200x200 TPJ 78-12-71	ks	4,00	0,00	0,00
2.1	VZT JEDNOTKA Například: ELEKTRODESIGN TYP EHR 300/7 EKONOVENT H BP (200 M3/H-ČEKÁRNA)	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL ODVODNÍ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.2	VEF 160 tal.vent.plast.odvod	ks	3,00	0,20	0,60
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.3	SONOFLEX MI 160 zvukově izol.hadice	bm	7,00	0,00	0,00
	<i>PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL PŘÍVODNÍ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.4	VST 125 tal.vent.plast.přívod	ks	4,00	0,20	0,80
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.5	SONOFLEX MI 127 zvukově izol.hadice	bm	4,00	0,00	0,00

	<i>ELEKTRICKÝ OHŘÍVAČ S REGULACÍ</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.6	MBE 160/1,4 R2 elektrický ohříváč	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>FILTRAČNÍ KAZETA</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.7	MFL 160 filtr.kazeta vč.vložky EU 3 (G4)	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>ZPĚTNÁ Klapka</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.8	RSK 160 ED zpětná klapka	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
2.8	TWG 160 protidešť.žaluzie	ks	1,00	0,00	0,00
2.9	TWG 200 protidešť.žaluzie	ks	1,00	0,00	0,00
3.1	VZT JEDNOTKA Například: ELEKTRODESIGN TYP DUOVENT-COMPACT DV 800	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>ZPĚTNÁ Klapka</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
3.2	RSK 250 ED zpětná klapka	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ</i> <i>Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
3.3	SONOFLEX MI 254 zvukově izol.hadice	bm	14,00	0,00	0,00
3.5	DIFUZOR Například: LINDAB TYP LCP-250+MBB-250-250-E	ks	2,00	0,00	0,00
3.6	DIFUZOR Například: LINDAB TYP LCP-250+MBB-250-250-S	ks	2,00	0,00	0,00
4.1	VZT JEDNOTKA Například: ELEKTRODESIGN TYP DUOVENT COMPACT DV 500	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL</i> <i>ODVODNÍ</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
4.2	VEF 100 tal.vent.plast.odvod	ks	5,00	0,10	0,50
4.3	VEF 125 tal.vent.plast.odvod	ks	2,00	0,20	0,40
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ</i> <i>Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
4.4	SONOFLEX MI 203 zvukově izol.hadice	bm	5,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ</i> <i>Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
4.5	SONOFLEX MI 127 zvukově izol.hadice	bm	2,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>ALUVENT</i> <i>Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
4.6	ALUVENT MI 102 Al hadice	bm	4,00	0,00	0,00
	<i>PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL</i> <i>PŘÍVODNÍ</i> <i>Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
4.7	VST 160 tal.vent.plast.přívod	ks	3,00	0,30	0,90
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ</i> <i>Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
4.8	SONOFLEX MI 160 zvukově izol.hadice	bm	4,00	0,00	0,00

	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE POZINK Například: ELEKTRODESIGN				
4.9	TWG 200 protidešť.žaluzie	ks	2,00	0,00	0,00
5.1	VZT JEDNOTKA Například: ELEKTRODESIGN TYP RME 500/250 F7 H1	ks	1,00	0,00	0,00
	REGULAČNÍ KLAPKA JEDNOLISTÁ Například: ELEKTRODESIGN				
5.2	MSKT 250 škrticí klapka těsná	ks	1,00	0,00	0,00
	OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl. 25 mm Například: ELEKTRODESIGN				
5.3	SONOVENT MI 254 Al hadice	bm	3,00	0,00	0,00
5.4	DIFUZOR LINDAB TYP LPC-250+MBB-250-250-S	ks	1,00	0,00	0,00
	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE POZINK Například: ELEKTRODESIGN				
5.5	TWG 250 protidešť.žaluzie	ks	1,00	0,00	0,00
6.1	VENKOVNÍ JEDNOTKA PANASONIC TŘÍ TRUBKOVÁ ECOI MF2 6N TYP U-8MP2E8 +control box CZ -P656HR3	ks	1,00	0,00	0,00
6.2	VNITŘNÍ KAZETOVÁ JEDNOTKA PANASONIC TYP S-56MY2E5A	ks	5,00	0,00	0,00
	Cu potrubí plyn/kapalina s izolací	m	270,00	0,00	0,00
	Požární izolace pro Cu potrubí plyn/kapalina na- příklad: ARMAPROTEC EI45	m	46,00	0,00	0,00
7.1	VENKOVNÍ JEDNOTKA Například: PANASONIC ECOI 6N TYP U- 10ME1E81	ks	1,00	0,00	0,00
	Cu potrubí plyn/kapalina s izolací	m	8,00	0,00	0,00
	MALÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR DO PODHLEDU IPX2 ELEKTRODESIGN				
8.1	SP 120/1 radiální ventilátor do podhledu IPX2	ks	1,00	1,50	1,50
	OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ Například: ELEKTRODESIGN				
8.2	SONOFLEX MI 102 zvukově izol.hadice	bm	1,00	0,00	0,00
9.1	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR Například: ELEKTRODESIGN TYP RM 100 ECOWATT	ks	51,00	0,00	0,00
	"RYCHLOUPÍNACÍ SPONA Například: ELEKTRODESIGN"				
9.2	VBM 100 rychloup. spona	ks	102,00	0,00	0,00
	ZPĚTNÁ KLAPKA Například: ELEKTRODESIGN				
9.3	RSK 100 ED zpětná klapka	ks	51,00	0,00	0,00
	TLUMIČ HLUKU Například: ELEKTRODESIGN				
9.4	MAA 100/600 ED tlumič hluku	ks	102,00	4,50	459,00
	PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL ODVODNÍ Například: ELEKTRODESIGN				
9.5	VEF 100 tal.vent.plast.odvod	ks	102,00	0,10	10,20
	OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE ALUVENT Například: ELEKTRODESIGN				

9.6	ALUVENT MI 102 Al hadice	bm	60,00	0,00	0,00
	<i>VÝFUKOVÁ HLAVICE</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
9.7	VH 160 výfuková hlavice	ks	5,00	0,00	0,00
	<i>PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE POZINK</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
9.8	TWG 160 protidešť.žaluzie	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>VÝFUKOVÁ HLAVICE Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
9.9	VH 125 výfuková hlavice	ks	1,00	0,00	0,00
9.10	VH 200 výfuková hlavice	ks	10,00	0,00	0,00
	<i>PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE POZINK</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
9.11	TWG 160 protidešť.žaluzie	ks	2,00	0,00	0,00
9.12	Například: ELEKTRODESIGN:DT 3 relé časové	ks	57,00	0,00	0,00
9.13	Například: ELEKTRODESIGN SQA senzor kvality vzduchu	ks	15,00	0,00	0,00
	<i>MALÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR IP44</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
10.1	Například:ELEKTRODESIGN: EBB 175 Design T IP44 malý radiální ventilátor	ks	1,00	2,00	2,00
	<i>RYCHLOUPÍNACÍ SPONA</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
10.2	VBM 100 rychloup. spona	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>MALÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR DO PODHLEDU IPX2 Na- příklad:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
11.1	BP 200/1 radiální ventilátor do podhledu IPX2	ks	2,00	1,80	3,60
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl. 25 mm Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
11.2	SONOVENT MI 127 Al hadice	bm	2,00	0,00	0,00
	<i>MALÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR DO PODHLEDU IPX2</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
12.1	SP 120/1 radiální ventilátor do podhledu IPX2	ks	9,00	1,50	13,50
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl. 25 mm</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
12.2	SONOVENT MI 102 Al hadice	bm	7,00	0,00	0,00
13.1	RADIÁLNÍ ZVUKOVĚ IZOLOVANÝ VENTILÁTOR Například: ELEKTRODESIG TYP CAB 200 ECOWATT +regulace	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>ZPĚTNÁ KLAPKA</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
13.2	RSK 250 ED zpětná klapka	ks	1,00	0,00	0,00
13.3	DIFUZOR Například: LINDAB TYP LCP-250+MBB-250-250-E	ks	2,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl. 25 mm</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
13.4	SONOVENT MI 254 Al hadice	bm	7,00	0,00	0,00
	<i>DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				

14.1	TD 250/100 IP44 dvouotáčkový ventilátor	ks	18,00	2,00	36,00
	<i>PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL ODVODNÍ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
14.2	VEF 080 tal.vent.plast.odvod	ks	12,00	0,10	1,20
14.3	VEF 100 tal.vent.plast.odvod	ks	12,00	0,10	1,20
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE ALUVENT Například: ELEKTRODESIGN</i>				
14.4	ALUVENT MI 082 Al hadice	bm	10,00	0,00	0,00
14.5	ALUVENT MI 102 Al hadice	bm	7,80	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ tl. 25 mm Například: ELEKTRODESIGN</i>				
14.6	SONOVENT MI 102 Al hadice	bm	12,00	0,00	0,00
	<i>ŽALUZIOVÁ KLAPKA PLASTOVÁ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
14.7	PER 100 W žaluz.klapka-bílá	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>ZPĚTNÁ KLAPKA Například: ELEKTRODESIGN</i>				
14.8	RSK 100 ED zpětná klapka	ks	19,00	0,00	0,00
	<i>DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44 Například: ELEKTRODESIGN</i>				
15.1	TD 350/125 IP44 dvouotáčkový ventilátor	ks	1,00	2,00	2,00
	<i>ZPĚTNÁ KLAPKA Například: ELEKTRODESIGN</i>				
15.2	RSK 125 ED zpětná klapka	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>TLUMIČ HLUKU Například: ELEKTRODESIGN</i>				
15.3	MAA 125/600 ED tlumič hluku	ks	2,00	6,10	12,20
	<i>SACÍ MŘÍŽKA Například: PROCLIMA</i>				
15.4	125 PROV. 1 TPJ 28-12-70	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>RYCHLOUPÍNACÍ SPONA Například: ELEKTRODESIGN</i>				
15.5	VBM 125 rychloup.spona	ks	1,00	0,00	0,00
16.1	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR Například: ELEKTRODESIGN TYP RM 125 ECOWATT	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>ZPĚTNÁ KLAPKA Například: ELEKTRODESIGN</i>				
16.2	RSK 125 ED zpětná klapka	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>TLUMIČ HLUKU Například: ELEKTRODESIGN</i>				
16.3	MAA 125/600 ED tlumič hluku	ks	2,00	6,10	12,20
	<i>SACÍ MŘÍŽKA Například: PROCLIMA</i>				
16.4	125 PROV. 1 TPJ 28-12-70	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>RYCHLOUPÍNACÍ SPONA Například: ELEKTRODESIGN</i>				
16.5	VBM 125 rychloup.spona	ks	1,00	0,00	0,00

	<i>DIAGONÁLNÍ VENTILÁTOR DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ IP44</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
17.1	TD 350/125 IP44 dvouotáčkový ventilátor	ks	3,00	2,00	6,00
	<i>ZPĚTNÁ Klapka Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
17.2	RSK 125 ED zpětná klapka	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>RYCHLOUPÍNACÍ SPONA</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
17.3	VBM 125 rychloup. spona	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
17.4	SONOFLEX MI 127 zvukově izol.hadice	bm	4,00	0,00	0,00
	<i>PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL</i> <i>ODVODNÍ</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
17.5	VEF 100 tal.vent.plast.odvod	ks	9,00	0,10	0,90
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>ALUVENT Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
17.6	ALUVENT MI 102 Al hadice	bm	6,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ t1.25 mm</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
18.5	SONOVENT MI 254 Al hadice	bm	2,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>ALUVENT</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
18.6	ALUVENT MI 162 Al hadice	bm	3,00	0,00	0,00
	<i>MALÝ AXIÁLNÍ VENTILÁTOR Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
19.1	EDM 100 TZ IP44 malý ax.vent.	ks	3,00	0,50	1,50
	<i>RYCHLOUPÍNACÍ SPONA</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
19.2	VBM 100 rychloup. spona	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>ŽALUZIOVÁ Klapka PLASTOVÁ</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
19.3	PER 100 W žaluz.klapka-bílá	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>MALÝ RADIÁLNÍ VENTILÁTOR DO PODHLEDU IPX2</i> <i>Například: ELEKTRODESIGN</i>				
20.1	BP 200/1 radiální ventilátor do podhledu IPX2	ks	10,00	1,80	18,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>HLUKOVĚ IZOLOVANÁ t1.25 mm Například: ELEKTRODESIGN</i>				
20.2	SONOVENT MI 102 Al hadice	bm	2,00	0,00	0,00
20.3	SONOVENT MI 162 Al hadice	bm	3,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE</i> <i>ALUVENT Například:</i> <i>ELEKTRODESIGN</i>				
20.4	ALUVENT MI 082 Al hadice	bm	3,00	0,00	0,00

	<i>PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE POZINK Například: ELEKTRODESIGN</i>				
20.5	TWG 160 protidešť.žaluzie	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>RYCHLOUPÍNACÍ SPONA Například: ELEKTRODESIGN</i>				
20.6	VBM 100 rychloup. spona	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>ŽALUZIOVÁ Klapka PLASTOVÁ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
20.7	PER 100 W žaluz. klapka-bílá	ks	1,00	0,00	0,00
21.2	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE Například: MANDÍK TYP PDZM 400X400.102 SE SÍTKOU PROTI HMYZU	ks	2,00	0,00	0,00
21.4	KOMÍNOVÁ Klapka Například: MUK 150 SE SERVOPOHONEM 200° C	ks	1,00	0,00	0,00
21.5	KOMÍNOVÁ Klapka Například: MUK 180 SE SERVOPOHONEM 200° C	ks	2,00	0,00	0,00
21.6	KOMÍNOVÁ Klapka Například: MUK 110 SE SERVOPOHONEM 200° C	ks	1,00	0,00	0,00
21.8	PŘÍVODNÍ PRVEK ČERSTVÉHO VZDUCHU Například: ELEKTRODE- SIGN: PPA	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>MALÁ KUCHYŇSKÁ DIGESTOŘ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
22.1	HA 600 nerez malé kuchyňská digestoř	ks	4,00	0,00	0,00
23.1	VZT JEDNOTKA Například: ELEKTRODESIGN TYP RME 500/250 F7 H1	ks	2,00	0,00	0,00
	<i>REGULAČNÍ Klapka JEDNOLISTÁ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
23.2	MSKT 250 škrťací klapka těsná	ks	2,00	0,00	0,00
	<i>PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE POZINK Například: ELEKTRODESIGN</i>				
23.3	TWG 250 protidešť.žaluzie	ks	3,00	0,00	0,00
23.4	VENTIDUCK -SPIRO LINDAB TYP VSR 200/1000	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>OHEBNÁ HLINÍKOVÁ HADICE HLUKOVĚ IZOLOVANÁ t1.25 mm Například: ELEKTRODESIGN</i>				
23.5	SONOVENT MI 254 Al hadice	bm	4,00	0,00	0,00
	<i>PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL PŘÍVODNÍ Například: ELEKTRODESIGN</i>				
23.6	VST 160 tal.vent.plast.přívod	ks	4,00	0,30	1,20
	<i>AXIÁLNÍ POTRUBNÍ VENTILÁTOR S HLINÍKOVÝM OBĚŽNÝM KOLEM Například: ELEKTRODESIGN</i>				
24.1	TCBT/4-450 H IP65, 70° C IP65 axiální ventilátor	ks	2,00	21,00	42,00
	<i>REGULAČNÍ Klapka TĚSNÁ TPM031/03.01 Například: MANDÍK</i>				
24.2	RKKT 450 přírubová	ks	2,00	7,80	15,60
24.3	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE Například: MANDÍK TYP PDZM 800X800 SE SÍTKOU PROTI HMYZU	ks	1,00	0,00	0,00
	<i>PRUŽNÁ MANŽETA Například: ELEKTRODESIGN</i>				
24.4	ACOP 450 pružná manžeta	ks	4,00	0,00	0,00

	<i>SACÍ MŘÍŽKA Například: PROCLIMA</i>				
24.5	560 PROV. 1 TPJ 28-12-70	ks	3,00	0,00	0,00
24.6	FREKVENČNÍ MĚNIČ VFVN 020-3L-2	ks	2,00	0,00	0,00
	<i>REGULAČNÍ KLAPKA TĚSNÁ TPM 012/00.46 Například: MANDÍK</i>				
24.7	RKTM 630x630	ks	2,00	14,70	29,40
24.8	PŘETLAKOVÁ KLAPKA Například: SYSTEMAIR TYP ORV-D 630X630-25 PA	ks	2,00	0,00	0,00
	<i>SACÍ MŘÍŽKA Například: PROCLIMA</i>				
24.9	PROVED.1 630x630 TPJ 28-12-70	ks	2,00	0,00	0,00
	<i>TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: 'IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN. PLSTI KONSTRUKCE Z POZINKOVANÉHO PLECHU</i>				
24.10	t1. 40mm	m2	42,00	0,00	0,00
	<i>TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRNV</i>				
24.11	t1 60 mm	m2	12,00	0,00	0,00
	<i>POŽÁRNÍ STĚNOVÝ UZÁVĚR TPM 006/99 Například: MANDÍK</i>				
25.1	PSUM-90 300x315 TPM 006/99.40	ks	3,00	13,50	40,50
	<i>DVEROVÉ MRIEŽKY Například: IMOS-DM nepriezorové</i>				
25.2	DMNJ-425x225	ks	3,00	0,00	0,00
	<i>STENOVÉ MRIEZKY Například: IMOS-SM /typ lamely 1/</i>				
25.3	SMH-1-12,5-225x125-1	ks	6,00	0,00	0,00
	<i>TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRNV</i>				
31.2	t1 60 mm	m2	125,00	0,00	0,00
	<i>PROTIPOŽ. IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN. PLSTI 1x POLEP. AL FOLIÍ</i>				
31.3	t1. 40 mm odolnost 45 min	m2	378,00	0,00	0,00
	<i>TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRNV</i>				

31.4	t1 40mm	m2	42,00	0,00	0,00
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN. PLSTI KONSTRUKCE Z AL PLECHU				
31.5	t1 40mm	m2	35,00	0,00	0,00
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MINERÁLNÍ PLSTI 1x POLEP AL FOLIÍ NA TRNÝ				
31.6	t1 60 mm	m2	185,00	0,00	0,00
	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH				
	do obvodu 1890 40% tvarovek	bm	2,00	19,00	38,00
	do obvodu 2630 20% tvarovek	bm	55,00	29,00	1 595,00
	do obvodu 3500 70% tvarovek	bm	2,00	38,00	76,00
	do obvodu 4000 90% tvarovek	bm	4,00	54,00	216,00
	ZASLEPENÍ ČTYŘHRANNÉ TROUBY SKUPINY I. Z POZINKOVANÉHO PLECHU				
	do obvodu 2630	ks	1,00	0,00	0,00
	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. POZINKOVANÝ PLECH – VODOTĚSNĚ				
	do obvodu 650 20% tvarovek	bm	8,00	5,00	40,00
	do obvodu 1500 30% tvarovek	bm	6,00	15,00	90,00
	do obvodu 2630 20% tvarovek	bm	48,00	29,00	1 392,00
	do obvodu 3500 100% tvarovek	bm	6,00	38,00	228,00
	do obvodu 4000 100% tvarovek	bm	1,00	54,00	54,00
	KRUHOVÉ POTRUBÍ SPIRO				
	do průměru100 20% tvarovek	bm	285,00	2,00	570,00
	do průměru140 20% tvarovek	bm	78,00	3,00	234,00
	do průměru200 20% tvarovek	bm	380,00	5,00	1 900,00
	do průměru280 20% tvarovek	bm	62,00	7,00	434,00
	ZASLEPENÍ KRUHOVÉ TROUBY SPIRO				
	do průměru140	ks	2,00	0,00	0,00
	do průměru200	ks	6,00	0,00	0,00
	KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I. NEREZ				
	do průměru100 100% tvarovek	bm	1,00	2,00	2,00
	do průměru140 10% tvarovek	bm	28,00	3,00	84,00
	do průměru200 30% tvarovek	bm	16,00	5,00	80,00
	do průměru280 20% tvarovek	bm	24,00	7,00	168,00
	ZASLEPENÍ KRUHOVÝCH TRUB SKUPINY I NEREZ				
	do průměru140	ks	1,00	0,00	0,00
	do průměru280	ks	1,00	0,00	0,00

<i>SORTIMENT NA ZHOTOVENÍ ZÁVĚSŮ A PODPĚR CELKEM S NÁSLEDNÝM ROZPISEM JEDNOTLIVÉHO MATERIÁLU /pouze materiál/</i>					
materiál celkem:	kg	1 200,00	0,00	0,00	
<i>ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY</i>					
(2,6% z dodávky potrubí)	kpl	1,00	0,00	0,00	
Zařízení - celkem				8 251,30	
Hodinové zúčtovací sazby					
<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</i>					
příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení a vyregulování zařízení	hod	16,00	0,00	0,00	
<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</i>					
měření hlučnosti zařízení	hod	4,00	0,00	0,00	
komplexní vyzkoušení zařízení	hod	24,00	0,00	0,00	
Hodinové zúčtovací sazby - celkem				0,00	
Nátěry vzduchotechnických zařízení					
<i>NÁTĚR VNITŘNÍCH ZAŘÍZENÍ Z POZINKOVANÉHO MATERIÁLU: - příprava povrchu - 1x základní reaktivní - 2x email</i>					
odstín: určí architekt	m2	68,00	0,00	0,00	
Nátěry vzduchotechnických zařízení - celkem				0,00	
Lešení					
<i>LEŠENÍ LEHKÉ, POMOCNÉ O VÝŠCE LEŠENOVÉ PODLAHY</i>					
přes 1,9 do 2,50 m	m2	40,00	0,00	0,00	
Lešení - celkem				0,00	

2. Seznam potrubí

Pozice	Potrubní díl	Ks
1.21	OBLOUK 400x800/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.21	OBLOUK 400x800/R150/90° mat.POZINK.	1
1.22	TROUBA 800x400/500+ mat.POZINK.	5
1.22	TROUBA 800x400/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.23	OBLOUK 800x400/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.23	OBLOUK 800x400/R150/90° mat.POZINK.	3
1.24	OBLOUK 400x800/R150/60° mat.POZINK.	4
1.25	PŘECHOD 400x800-560x560/250/0,240 mat.POZINK.	1
1.26	PŘECHOD 560x560-800x400/250/0,0 mat.POZINK.	1
1.27	TROUBA 800x400/1500+ mat.POZINK.	1
1.28	TROUBA 560x560/2500+ mat.POZINK.	1
1.29	OBLOUK 315x400/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1

1.30	TROUBA 400x315/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.31	OBLOUK 160x160/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.32	PŘECHOD 710x315-600x350/300/110,-35 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.33	OBLOUK 350x600/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.34	TROUBA 600x350/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.35	PŘECHODOVÝ OBLOUK 950x950-800x950/R150-90° mat.POZINK.	1
1.36	PŘECHODOVÝ OBLOUK 950x950-800x950/R150-90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.37	OBLOUK 400x800/R150/60° - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.38	TROUBA 800x400/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.39	ROZBOČKA 800x400-800x400/R150-800x400/R150 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.40	PŘECHOD 400x800-315x800/250/0,0 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.41	ODBOČKA 800x315-800x315/910-710x315/R150 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.42	PŘECHOD 315x800-160x160/400/0,640 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.43	PŘECHOD 400x800-315x400/300/85,0 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.44	OBLOUK 400x315/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.45	TROUBA 800x400/2000 mat.POZINK.	6
1.45	TROUBA 800x400/2000 - POZINK. VODOTĚSNÝ	6
1.46	TROUBA 800x400/2000 - POZINK. VODOTĚSNÝ	4
1.48	TROUBA 800x500/1500+ mat.POZINK.	2
1.50	TROUBA 800x400/2000+ mat.POZINK.	2
1.50	TROUBA 800x400/2000+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.51	TROUBA 800x315/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.52	TROUBA 400x315/2500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.53	TROUBA 710x315/1000+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.54	TROUBA 800x500/1500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.55	PŘECHOD 800x500-800x400/200/0,50 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.56	TROUBA 160x160/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.57	PŘECHOD 800x500-800x400/200/0,50 mat.POZINK.	1
1.61	PŘECHODOVÝ OBLOUK 950x950-900x950/R150-90° mat.POZINK.	1
1.62	PŘECHOD 900x950-900x900/250/0,25 mat.POZINK.	1
1.63	TROUBA 900x900/500+ mat.POZINK.	1
1.64	TROUBA 160x160/1000+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.65	TROUBA 160x160/2000 - POZINK. VODOTĚSNÝ	2
1.66	ODBOČKA 400x800-400x800/600-400x800/R150 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.67	TROUBA 800x400/2500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.67	TROUBA 800x400/2500+ mat.POZINK.	1
1.68	ZASLEPENÍ 400x800 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.69	TROUBA 800x400/1000+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.70	PŘECHODOVÝ OBLOUK 800x950-800x950/R150-90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.71	PŘECHOD 800x950-800x500/300/0,0 mat.POZINK.	1
1.71	PŘECHOD 800x950-800x500/300/0,0 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.72	PŘECHODOVÝ OBLOUK 500x800-800x800/R150-90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.73	PŘECHODOVÝ OBLOUK 800x800-500x800/R150-90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.74	TROUBA 800x800/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.80	PŘECHOD NA KRUH 500x800-630/250/250,400 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.81	PŘECHODOVÝ OBLOUK 950x950-500x950/R150-90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.82	OBLOUK 500x950/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.83	PŘECHOD 500x950-500x800/250/0,75 - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.84	TROUBA 800x500/1500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.85	TROUBA 950x500/500+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.86	OBLOUK 800x500/R150/90° - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.87	TROUBA 800x400/1000+ mat.POZINK.	2
1.88	OBLOUK 400x800/R150/90° mat.POZINK.	1
1.89	OBLOUK 800x400/R150/90° mat.POZINK.	1
1.90	TROUBA 800x400/2000+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.91	TROUBA 800x400/4000+ mat.POZINK.	1
1.92	OBLOUK 800x400/R100/10° mat.POZINK.	2
1.93	TROUBA 800x500/1000+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1

1.94	TROUBA 800x500/2000+ mat.POZINK.	1
1.94	TROUBA 800x500/2000+ - POZINK. VODOTĚSNÝ	1
1.95	OBLOUK 800x500/R150/30° mat.POZINK.	2
1.96	TROUBA 800x500/500+ mat.POZINK.	2
2.21	PŘECHOD OSOVÝ 160-150/50 - SPIRO	4
2.22	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 160-160-160/90° KRUHOVÁ - SPIRO	2
2.23	TROUBA KRUHOVÁ 160/500+ - SPIRO	2
2.24	TROUBA KRUHOVÁ 160/1000+ - SPIRO	6
2.25	OBLOUK KRUHOVÝ 160/R160/90° - SPIRO	4
2.26	TROUBA KRUHOVÁ 160/1500+ - SPIRO	3
2.27	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 125-125-160/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
2.28	ODBOČKA OBOUSTRANNÁ 160-160-125/90°-125/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
2.29	TROUBA KRUHOVÁ 125/1000+ - SPIRO	3
2.30	TROUBA KRUHOVÁ 125/500+ - SPIRO	1
2.31	OBLOUK KRUHOVÝ 100/R100/90° - SPIRO	2
2.32	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 100-100-100/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
2.33	TROUBA KRUHOVÁ 100/500+ - SPIRO	3
2.34	TROUBA KRUHOVÁ 100/1000+ - SPIRO	1
2.35	PŘECHOD OSOVÝ 100-80/50 - SPIRO	1
2.36	TROUBA KRUHOVÁ 80/500+ - SPIRO	1
2.37	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 160-200-100/135° KRUHOVÁ - SPIRO	1
2.38	TROUBA KRUHOVÁ 200/1000+ - SPIRO	1
2.39	TROUBA KRUHOVÁ 160/2000+ - SPIRO	1
3.21	OBLOUK KRUHOVÝ 250/R250/90° - SPIRO	7
3.22	TROUBA KRUHOVÁ 250/2500+ - SPIRO	1
3.23	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 250-250-140/135° KRUHOVÁ - SPIRO	1
3.24	OBLOUK KRUHOVÝ 140/R140/45° - SPIRO	1
3.25	TROUBA KRUHOVÁ 140/500+ - SPIRO	1
3.26	TROUBA KRUHOVÁ 250/2000+ - SPIRO	3
3.27	TROUBA KRUHOVÁ 140/1500+ - SPIRO	2
3.28	OBLOUK KRUHOVÝ 250/R250/60° - SPIRO	2
3.29	TROUBA KRUHOVÁ 250/500+ - SPIRO	4
3.30	TROUBA KRUHOVÁ 250/2000 - SPIRO	1
3.31	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 250-250-200/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
3.32	PŘECHOD OSOVÝ 250-200/150 - SPIRO	1
3.33	OBLOUK KRUHOVÝ 200/R200/90° - SPIRO	2
3.35	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 250-250-250/90° KRUHOVÁ - SPIRO	2
3.36	TROUBA KRUHOVÁ 250/1500+ - SPIRO	3
3.37	TROUBA KRUHOVÁ 200/2500+ - SPIRO	1
3.38	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 200-200-100/135° KRUHOVÁ - SPIRO	1
3.39	TROUBA KRUHOVÁ 200/500+ - SPIRO	1
3.40	PŘECHOD OSOVÝ 100-78/50 - SPIRO	1
3.41	TROUBA KRUHOVÁ 140/2500+ - SPIRO	2
3.42	OBLOUK KRUHOVÝ 140/R140/90° - SPIRO	1
3.43	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 140-140-100/90° KRUHOVÁ - SPIRO	2
3.44	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 100-100-100/90° KRUHOVÁ - SPIRO	2
3.45	TROUBA KRUHOVÁ 100/1500+ - SPIRO	1
3.46	PŘECHOD OSOVÝ 100-80/50 - SPIRO	3
3.47	TROUBA KRUHOVÁ 80/500+ - SPIRO	3
3.48	TROUBA KRUHOVÁ 100/1000+ - SPIRO	2
3.49	TROUBA KRUHOVÁ 100/500+ - SPIRO	7
3.50	OBLOUK KRUHOVÝ 100/R100/90° - SPIRO	1
3.51	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 100-100-140/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
3.52	TROUBA KRUHOVÁ 140/1000+ - SPIRO	1
3.53	OBLOUK KRUHOVÝ 100/R100/75° - SPIRO	4
3.54	TROUBA KRUHOVÁ 250/1500+ mat.POZINK.	1
3.55	TROUBA KRUHOVÁ 250/2000 mat.POZINK.	1
3.56	TROUBA KRUHOVÁ 140/1500+ mat.POZINK.	1

3.57	TROUBA KRUHOVÁ 140/2000 mat.POZINK.	1
4.21	OBLOUK KRUHOVÝ 200/R200/90° - SPIRO	3
4.22	TROUBA KRUHOVÁ 200/500+ - SPIRO	2
4.23	TROUBA KRUHOVÁ 200/1000+ - SPIRO	3
4.24	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 200-200-200/90° KRUHOVÁ - SPIRO	3
4.25	PŘECHOD OSOVÝ 200-160/150 - SPIRO	3
4.26	OBLOUK KRUHOVÝ 160/R160/90° - SPIRO	1
4.27	TROUBA KRUHOVÁ 160/500+ - SPIRO	3
4.28	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 125-125-160/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
4.29	PŘECHOD OSOVÝ 200-100/200 - SPIRO	2
4.30	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 100-100-100/90° KRUHOVÁ - SPIRO	3
4.31	TROUBA KRUHOVÁ 100/500+ - SPIRO	4
4.32	TROUBA KRUHOVÁ 100/1500+ - SPIRO	1
4.33	OBLOUK KRUHOVÝ 100/R100/75° - SPIRO	2
4.34	TROUBA KRUHOVÁ 200/2500+ - SPIRO	1
4.35	TROUBA KRUHOVÁ 100/2000+ - SPIRO	2
4.36	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 200-200-160/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
4.37	TROUBA KRUHOVÁ 200/2000+ - SPIRO	1
4.38	TROUBA KRUHOVÁ 160/2500+ - SPIRO	1
5.21	TROUBA KRUHOVÁ 250/1500+ - SPIRO	1
5.22	TROUBA KRUHOVÁ 250/2500+ - SPIRO	1
5.23	TROUBA KRUHOVÁ 250/500+ - SPIRO	1
5.24	OBLOUK KRUHOVÝ 250/R250/90° - SPIRO	1
13.21	TROUBA KRUHOVÁ 200/2500+ - SPIRO	2
13.22	TROUBA KRUHOVÁ 200/2000 - SPIRO	2
13.23	TROUBA KRUHOVÁ 200/2000+ - SPIRO	2
13.24	TROUBA KRUHOVÁ 200/500+ - SPIRO	3
13.25	OBLOUK KRUHOVÝ 200/R200/90° - SPIRO	1
13.27	PŘECHOD OSOVÝ 250-200/100 - SPIRO	1
13.28	PŘECHOD OSOVÝ 250-200/150 - SPIRO	2
13.29	TROUBA KRUHOVÁ 250/500+ - SPIRO	2
13.30	TROUBA KRUHOVÁ 250/1000+ - SPIRO	1
13.31	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 250-250-250/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
23.21	TROUBA KRUHOVÁ 250/1000+ - SPIRO	1
23.22	PŘECHOD OSOVÝ 250-200/150 - SPIRO	1
23.23	OBLOUK KRUHOVÝ 200/R200/90° - SPIRO	1
23.24	TROUBA KRUHOVÁ 200/1500+ - SPIRO	1
23.25	TROUBA KRUHOVÁ 200/500+ - SPIRO	1
23.26	TROUBA KRUHOVÁ 250/500+ - SPIRO	1
23.27	TROUBA KRUHOVÁ 250/2000 - SPIRO	2
23.28	TROUBA KRUHOVÁ 250/1500+ - SPIRO	1
23.29	TROUBA KRUHOVÁ 250/1000+ - SPIRO	1
23.30	PŘECHOD OSOVÝ 250-200/150 - SPIRO	1
23.31	OBLOUK KRUHOVÝ 200/R200/90° - SPIRO	2
23.32	TROUBA KRUHOVÁ 200/1500+ - SPIRO	2
23.33	TROUBA KRUHOVÁ 250/500+ - SPIRO	1
23.34	ODBOČKA PŘECHODOVÁ 160-160-200/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
23.35	TROUBA KRUHOVÁ 160/500+ - SPIRO	4
23.36	ODBOČKA OBOUSTRANNÁ 200-200-160/90°-160/90° KRUHOVÁ - SPIRO	1
23.37	TROUBA KRUHOVÁ 200/1000+ - SPIRO	1