

ZADANIE

Stavba: Triediareň a sklad vajec
 Objekt: SO-01 Triediareň a sklad vajec
 Časť: Vzduchotechnika

Objednávateľ: NOVOGAL a.s.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

TSP

Triedenie podľa TSP

01

VZT zariadenie č.1 - Triedička vajec

1	R	4536984215	VZT jednotka s s rekuperáciou a výmenníkov tepla vrátane regulácie hydr. uzla	súb	1,000		
2	R	46332695981	Textilná výustka	ks	1,000		
3	R	54253216547	VZT potrubie z pozinkovaného plechu , HRANATÉHO prierezu vrátane tvaroviek	m2	408,000		
4	R	46561318141	Ručná regulačná klapka hranatá 630x500	ks	2,000		
5	R	6556131544	Výustka odvodná 1025x125	ks	9,000		
6	R	5321231565	Ľmič hluku 500x500 - 1500 /sanie/	ks	2,000		
7	R	5321231566	Ľmič hluku 500x500 - 1500 /výfuk/	ks	2,000		
8	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
9	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

02

VZT zariadenie č.2 - Sklad vajec

10	R	54665423165	Zostavná vzt jednotka s rekuperáciou a výmenníkov tepla vrátane regulácie hydr. uzla, pohonov ovl. prvkov	ks	1,000		
11	R	543216465	VZT ODVODNÉ potrubí z pozinkovaného plechu, SPIRO, vrátane tvaroviek d200	m	64,800		
12	R	531614321	Výustka odvodná 625x75	ks	5,000		
13	R	543216465	VZT ODVODNÉ potrubí z pozinkovaného plechu, SPIRO, vrátane tvaroviek d200	m	34,000		
14	R	531614321	Výustka odvodná 625x75	ks	5,000		
15	R	4231315651	Regulačná klapka	ks	2,000		
16	R	615315114	VZT potrubie 400x200 výfuk strecha	m2	9,000		
17	R	5321231565	Ľmič hluku 500x500 - 1500 /sanie/	ks	2,000		
18	R	5321231566	Ľmič hluku 500x500 - 1500 /výfuk/	ks	2,000		
19	R	531614321	Výustka odvodná 625x75 R	ks	5,000		
20	R	65521473154	VZT prírodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d200	m	15,600		
21	R	65521473154	VZT prírodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d160	m	21,600		
22	R	65521473154	VZT prírodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d125	m	12,000		
23	R	531614321	Výustka odvodná 525x75 R	ks	5,000		
24	R	65521473154	VZT prírodné potrubie z pozinkovaného plechu, 4 hranného prierezu, vrátane tvaroviek obv.1,5m - 10m	m2	9,600		
25	R	5321231565	Ľmič hluku 500x500 - 1500 /sanie/	ks	1,000		
26	R	5321231566	Ľmič hluku 500x500 - 1500 /výfuk/	ks	1,000		
27	R	654432135	Protidažďová žalúzia PZ AL 800x315 - S	ks	1,000		
28	R	423416511	K Flex tepelná izolácia potrubia hr. 20mm	m2	75,600		

ZADANIE

Stavba: Triediareň a sklad vajec
Objekt: SO-01 Triediareň a sklad vajec
Časť: Vzduchotechnika

Objednávateľ: NOVOGAL a.s.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
29	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
30	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

03 VZT zariadenie č.3 - Kancelárie skladu

31	R	546231314	Ventilátor do kruhového potrubia d125mm + spínanie	ks	2,000		
32	R	43315641	Spätná klapka do kruhového potrubia d160mm	ks	1,000		
33	R	523121544	Tlmič hluku do kruhového potrubia d125mm, l=900mm	ks	4,000		
34	R	4543351654	Krabica so sacím filtrom	ks	1,000		
35	R	3215646546	El. ohrievač 1,2kW	ks	1,000		
36	R	65521473154	VZT prírodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d125	m	9,600		
37	R	53468431	Ohybná zvukovo a tepelne izolovaná flexo hadica	m	9,600		
38	R	532143234	Tanierový ventil plastový pre odvod vzduchu d100	ks	3,000		
39	R	43315641	Spätná klapka do kruhového potrubia d160mm	ks	1,000		
40	R	654432135	Protidažďová žalúzia PZ AL 200x200- S	ks	1,000		
41	R	65521473154	VZT prírodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d125	m	12,000		
42	R	53468431	Ohybná zvukovo a tepelne izolovaná flexo hadica	m	9,600		
43	R	532143234	Tanierový ventil plastový pre odvod vzduchu d100	ks	3,000		
44	R	654432135	Protidažďová žalúzia PZ AL 200x200- S	ks	1,000		
45	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
46	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

04 VZT zariadenie č.4 - Sklad obalov

47	R	65456132156	Ventilátor do kruhového potrubia d315 + spínanie	ks	1,000		
48	R	5465315316	Zmiešavacia komora a klapka 400x400	ks	1,000		
49	R	5613132144	Krabica so sacím filtrom G4	ks	1,000		
50	R	36513215641	Kruhová tlmiaca manžeta	ks	1,000		
51	R	461465461	Teplovodný ohrievač	ks	1,000		
52	R	564616356584	Strešný prechod	ks	1,000		
53	R	6846513144	Sacie hrdlo	ks	1,000		
54	R	3543141332	Tlmič hluku	ks	1,000		
55	R	5656135144	Strešný ventilátor + spínania	ks	1,000		
56	R	564616356584	Strešný prechod	ks	1,000		
57	R	53654647	Strešný sokel	ks	1,000		
58	R	3543141332	Tlmič hluku	ks	1,000		

ZADANIE

Stavba: Triediareň a sklad vajec
Objekt: SO-01 Triediareň a sklad vajec
Časť: Vzduchotechnika

Objednávateľ: NOVOGAL a.s.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
59	R	561613231	Spätná klapka do kruhového potrubia d315	ks	1,000		
60	R	36513215641	Kruhovú tlmiača manžeta	ks	1,000		
61	R	65521473154	VZT odvodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d400	m	18,000		
62	R	65521473154	VZT odvodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d250	m	9,600		
63	R	531614321	Výustka odvodná 425x125	ks	4,000		
64	R	65521473154	VZT prírodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO vrátane tvaroviek obv. 1,5m - 10m	m2	2,400		
65	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
66	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

05 VZT zariadenie č.5 - Vetrание skladu

67	R	5631561144	Axiálny ventilátor 100	ks	3,000		
68	R	56413165468	Axiálny ventilátor 120	ks	1,000		
69	R	5641132131	Spätná klapka RSK 100	ks	3,000		
70	R	654511654	Spätná klapka RSK 150	ks	1,000		
71	R	6546543164	Gravitačná žalúzia	ks	4,000		
72	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
73	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

06 VZT zariadenie č.6 - Vetrание umývárky obalov

74	R	848464655	Malý axiálny ventilátor	ks	1,000		
75	R	465435164	Spínač tlakový	ks	1,000		
76	R	543556464	Tlmič hluku	ks	1,000		
77	R	546532164	Spätná klapka do kruhového potrubia d315	ks	1,000		
78	R	4513156546	Protidažďová žalúzia PZ AL 200x200 - S	ks	1,000		
79	R	65521473154	VZT odvodné potrubie z pozinkovaného plechu SPIRO, vrátane tvaroviek d125	m	9,600		
80	R	531614321	Výustka odvodná 225x75	ks	2,000		
81	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
82	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

07 Chladenie 1.04 - Triedička vajec

83	R	445131661	Klimatizačné zariadenie	ks	2,000		
84	R	486431681	Vnútna kazetová jednotka + dekor panel	ks	8,000		
85	R	495618412	Prepojovacie potrubie z rúr medených vr. tep. izolácií	m	165,600		
86	R	5032164174	Refnet-rozbočovač Cu potrubí	ks	6,000		
87	R	512315441	Nástenný ovládač	ks	2,000		
88	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
89	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

ZADANIE

Stavba: Triediareň a sklad vajec
 Objekt: SO-01 Triediareň a sklad vajec
 Časť: Vzduchotechnika

Objednávateľ: NOVOGAL a.s.

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

08 Chladenie 1.01 a 1.02 - Sklad vajec

90	R	445131661	Klimatizačné zariadenie	ks	2,000		
91	R	486431681	Vnútna kazetová jednotka + dekor panel	ks	8,000		
92	R	495618412	Prepojovacie potrubie z rúr medených vr. tep. izolácií	m	120,000		
93	R	5032164174	Refnet-rozbočovač Cu potrubí	ks	6,000		
94	R	512315441	Nástenný ovládač	ks	2,000		
95	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
96	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

09 Kondenzačná jednotka pre VZT č.1 - Triedička vajec

97	R	4321165411	Kondenzačná jednotka s inverterom a tepel čerpadlom	ks	2,000		
98	R	44561317741	Komunikačný adaptér	ks	2,000		
99	R	495618412	Prepojovacie potrubie z rúr medených vr. tep. izolácií	m	84,000		
100	R	521231014	Expanzný ventil	ks	2,000		
101	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
102	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

10 Kondenzačná jednotka pre VZT č.2 - Sklad vajec

103	R	4321165411	Kondenzačná jednotka s inverterom a tepel čerpadlom	ks	2,000		
104	R	44561317741	Komunikačný adaptér	ks	2,000		
105	R	495618412	Prepojovacie potrubie z rúr medených vr. tep. izolácií	m	30,000		
106	R	521231014	Expanzný ventil	ks	2,000		
107	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
108	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		

11 Skúšky zariadenia

109	R	46516157741	Zvislá bránová clona s vodným výmenníkom + ovládanie	ks	2,000		
110	R	332284235	Montážny a spojovací materiál	kpl	1,000		
111	R	322315661	Montáž	kpl	1,000		
112	R	561315448411	Skúšky zariadenia vrátane zaregulovania prietokov na distribučných prvkoch, revízných správ, odborného stanoviska TI, projektu skutočného prevedenia a poučenia prevádzkovateľa o obsluhu zariadenia	súb	1,000		

Celkom