

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kulturního domu v Hájku čp.20 - Úspory energií
Objekt: **D - Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky**

Místo: Hájek
Zadavatel: Obec Hájek
Uchazeč: KONOPA Vladimír s.r.o.

Datum: 1. 12. 2020
Projektant: BFO spol. s
r.o., Lidická
1239, 36317
OSTROV
Zpracovatel: Tomanová Ing.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

768 219,30

EL - Elektročást

768 219,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kulturního domu v Hájku čp.20 - Úspory energií

Objekt: **D - Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky**

Místo: Hájek

Datum: 1. 12. 2020

Zadavatel: Obec Hájek

Projektant: PRU spol. s
r.o., Lidická
1239,36317

Uchazeč: KONOPA Vladimír s.r.o.

Zpracovatel: Tomanová Ing.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

768 219,30

D	EL	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
1	K	EL.01	Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektroniky - přenos ze samostatného rozpočtu - viz příloha	kpl	1,000	768 219,30	768 219,30

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kulturního domu v Hájku čp.20 - Úspory energií

Objekt: **E - Vytápění, rozvod plynu**

Místo: Hájek

Datum: 1. 12. 2020

Zadavatel: Obec Hájek

Projektant: BPO spol. s
r.o., Lidická
1239, 36317

Uchazeč: KONOPA Vladimír s.r.o.

Zpracovatel: Tomanová Ing.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 046 165,97

HSV - HSV	15 000,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 000,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 031 165,97
713 - Izolace tepelné	10 596,94
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	20 421,77
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	6 540,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	73 670,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	470 878,38
734 - Ústřední vytápění - armatury	102 484,34
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	279 795,64
767 - Konstrukce zámečnické	9 936,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	4 547,40
DEM - Demontáže	44 445,50
ZKO - Zkoušky	7 850,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kulturního domu v Hájkův čp.20 - Úspory energií

Objekt: E - Vytápění, rozvod plynu

Místo: Hájek
Zadavatel: Obec Hájek
Uchazeč: KONOPA Vladimír s.r.o.

Datum: 1. 12. 2020
Projektant: BPO spol. s r.o., Lidická 1239,36317 OSTROV
Zpracovatel: Tomanová Ing.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 046 165,97	
D	HSV	HSV					15 000,00	
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					15 000,00	
1	K	310000001	Zednické výpomoci	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
D	PSV	Práce a dodávky PSV					1 031 165,97	
D	713	Izolace tepelné					10 596,94	
2	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	55,000	63,90	3 514,50	CS ÚRS 2020 01
	VV		pro potrubí ocelové teplovodní 12x5+18+14+6		55,000			
3	M	63154004	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/20mm	m	12,000	92,70	1 112,40	CS ÚRS 2020 01
4	M	63154005	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/20mm	m	5,000	95,80	479,00	CS ÚRS 2020 01
5	M	63154006	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/20mm	m	18,000	103,00	1 854,00	CS ÚRS 2020 01
6	M	63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	14,000	178,00	2 492,00	CS ÚRS 2020 01
7	M	63154574	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 48/40mm	m	6,000	184,00	1 104,00	CS ÚRS 2020 01
8	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,036	1 140,00	41,04	CS ÚRS 2020 01
D	723	Zdravotnicka - vnitřní plynovod					20 421,77	
9	K	723150305	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvářené za tepla D 38x2,6 mm	m	23,000	516,00	11 868,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: montáž a dodávka vč.tvarovek a uchycení					
10	K	723150367	Chránička D 57x2,9 mm	m	2,000	570,00	1 140,00	CS ÚRS 2020 01
11	K	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C pinoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus	3,000	858,00	2 574,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce: atest zemní plyn					
12	K	7230000R1	Tlakoměr ukazovací kruhový s man.kohoutem plynový a smýčkou - montáž a dodávka	kus	1,000	350,00	350,00	
13	K	7230000R3	Montáž plynoměru	kus	1,000	650,00	650,00	
	VV		dodá plynárna 1		1,000			
14	K	723234312	Regulátor tlaku plynu středotlaký jednostupňový výkon do 10 m3/hod pro zemní plyn	soubor	1,000	3 780,00	3 780,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,087	687,00	59,77	CS ÚRS 2020 01
D	727	Zdravotnicka - požární ochrana					6 540,00	
16	K	7270000R1	Požární ucpávky při průchodu potrubí pož.dělicími konstrukcemi pr.50	kus	6,000	1 090,00	6 540,00	
D	731	Ústřední vytápění - kotelný					73 670,00	
17	K	7312400R1	Montáž strojovny plynového kotle	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
	P		Poznámka k položce: Strojovna plynového kotle obsahuje: 1. Závěsný plynový kotel kondenzační 1,8-35kW, provedení C ZP-4,8m3/hod, 41kg, 5,9l kond./hod, 230W/50Hz, 120W-zákl.regulace rozměr 375x450x800mm 1 ks 2. Hydraulický oddělovač- anuloid, m=3,0 m3/hod - odvdz.ventil 3/8", vypouštěcí ventil 3/8, tovární izolace 1 ks 3. Modulární rozdělovač pro napojení rychlomonážních sad - 3m3/hod dimenze: od kotlů - DN 40, TK1-DN32, TK2-DN15, TK3-DN25, TK4 - DN25 tovární izolace, konzoly na stěnu 1 ks 4A. Rychlomonážní sada topného okruhu M33/DN32 m=0,9m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 32/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr 1 ks 4B. Rychlomonážní sada topného okruhu M33/DN20 m=0,15m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 15/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr 1 ks 4C. Rychlomonážní sada topného okruhu M33/DN25 m=0,68m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 32/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr 1 ks 4D. Rychlomonážní sada topného okruhu M33/DN25 m=0,64m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 32/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr 1 ks 5A. Kalorimetrický měřič tepla ultrazvukový topný okruh 1 TK1: min.0,9m3/hod, napájení 230V/50Hz-3W 1 ks 5B. Kalorimetrický měřič tepla ultrazvukový topný okruh 2 TK2: min.0,15m3/hod, napájení 230V/50Hz-3W 1 ks 5C. Kalorimetrický měřič tepla ultrazvukový topný okruh 3 TK3: min.0,68m3/hod, napájení 230V/50Hz-3W 1 ks					
18	M	4840000R1	Strojovna plynového kotle - dodávka včetně dopravy	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> Strojovna plynového kotle obsahuje:								
			1. Závěsný plynový kotel kondenzační 1,8-35kW, provedení C ZP-4,8m3/hod, 41kg, 6,9l kond/hod, 230V/50Hz, 120W-základní regulace rozměr 375x450x800mm		1 ks			
			2. Hydraulický oddělovač-anuloid, m=3,0 m3/hod - odvod ventily 3/8", vypouštěcí ventily 3/8, tovární izolace		1 ks			
			3. Modulární rozdělovač pro napojení rychlomontážních sad - 3m3/hod dimenze: od kotlu - DN 40, TK1-DN32, TK2-DN15, TK3-DN25, TK4 - DN25 tovární izolace, konzoly na stěnu		1 ks			
			4A. Rychlomontážní sada topného okruhu M33/DN32 m=0,9m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 32/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr		1 ks			
			4B. Rychlomontážní sada topného okruhu M33/DN20 m=0,15m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 15/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr		1 ks			
			4C. Rychlomontážní sada topného okruhu M33/DN25 m=0,68m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 32/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr		1 ks			
			4D. Rychlomontážní sada topného okruhu M33/DN25 m=0,64m3/hod obsahuje: trojcestný směšovač včetně pohonu oběhové č.vysoké účinnosti G-A 32/60-230V/50Hz uzavírací armatury, zpětný ventil, 2xteploměr		1 ks			
			5A. Kalorimetrický měřič tepla ultrazvukový topný okruh 1 TK1: min 0,9m3/hod, napájení 230V/50Hz-3W		1 ks			
			5B. Kalorimetrický měřič tepla ultrazvukový topný okruh 2 TK2: min 0,15m3/hod, napájení 230V/50Hz-3W		1 ks			
			5C. Kalorimetrický měřič tepla ultrazvukový topný okruh 3 TK3: min 0,68m3/hod, napájení 230V/50Hz-3W		1 ks			
			5D. Kalorimetrický měřič tepla ultrazvukový					
19	K	731810342	Prodloužení soustředného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80/125 mm	m	6,000	1 070,00	6 420,00	CS ÚRS 2020 01
20	K	7310000R1	Napojení kotle na kanalizaci - odvod kondenzátu - PVC40 dl.4m zasekáno do podlahy a obvodové zdi + napojení do podlahové vpusti	kpl	1,000	3 750,00	3 750,00	
D 733			Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				470 878,38	
21	K	733121210	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách do D 22x2,6	m	12,000	415,00	4 980,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> montáž a dodávka vč.tvarovek a uchycení					
22	K	733121212	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 28x2,6	m	5,000	432,00	2 160,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> montáž a dodávka vč.tvarovek a uchycení					
23	K	733121214	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 31,8x2,6	m	18,000	497,00	8 946,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> montáž a dodávka vč.tvarovek a uchycení					
24	K	733121216	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 44,5x2,6	m	14,000	1 030,00	14 420,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> montáž a dodávka vč.tvarovek a uchycení					
25	K	733121217	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách D 48x2,6	m	6,000	1 150,00	6 900,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> montáž a dodávka vč.tvarovek a uchycení					
27	K	733190217	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké do D 51x2,6	m	65,000	12,70	825,50	CS ÚRS 2020 01
	W		55+10		65,000			
26	K	733321212	Potrubí plastové z PP-RCT spojované svařováním D 20x2,8	m	10,000	274,00	2 740,00	CS ÚRS 2020 01
28	K	7333222R1	Potrubí plastové vícevrstvé D 16x2,0 vč.tvarovek - dodávka a montáž vč.uchycení	m	216,000	251,00	54 216,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např.ALPEX-DUO.XS					
29	K	7333222R2	Potrubí plastové vícevrstvé D 20x2,0 vč.tvarovek - dodávka a montáž vč.uchycení	m	128,000	288,00	36 864,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např.ALPEX-DUO.XS					
30	K	7333222R3	Potrubí plastové vícevrstvé D 26x3,0 vč.tvarovek - dodávka a montáž vč.uchycení	m	131,000	495,00	64 845,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např.ALPEX-DUO.XS					
31	K	7333222R4	Potrubí plastové vícevrstvé D 32x3,0 vč.tvarovek - dodávka a montáž vč.uchycení	m	36,000	955,00	34 380,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např.ALPEX-DUO.XS					
32	K	7333222R5	Potrubí plastové vícevrstvé D 40x3,5 vč.tvarovek - dodávka a montáž vč.uchycení	m	28,000	1 540,00	43 120,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> např.ALPEX-DUO.XS					
33	K	733811231	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	354,000	76,10	26 939,40	CS ÚRS 2020 01
	W		216+128+10		354,000			
34	K	733811232	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	167,000	95,00	15 865,50	CS ÚRS 2020 01
	W		131+36		167,000			
35	K	733811252	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl do 25 mm DN do 45 mm	m	28,000	169,00	4 732,00	CS ÚRS 2020 01
36	K	MaR 01	Slaboproudá kabeláž systému MaR Wiessmann dle typového schéma dodaného s kotlovým zařízením (v případě potřeby si dodavatel zajistí dodavatelskou dokumentaci MaR)	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
37	K	731000011	Napojení a oživení systému doplňování REFLEX Filcontrol dle pokynů výrobce, rozvod 230V/50Hz	kpl	1,000	65 000,00	65 000,00	
38	K	731000012	Napojení a oživení systému úpravný pro změkčování dle pokynů výrobce, rozvod 230V/50Hz	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
39	K	731000013	Napojení měřiče tepla 230V/50Hz dle montážního návodu výrobce	kpl	3,000	4 500,00	13 500,00	
40	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	t	0,301	1 480,00	445,48	CS ÚRS 2020 01
D 734			Ústřední vytápění - armatury				102 484,34	
41	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	24,000	262,00	6 288,00	CS ÚRS 2020 01
42	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	541,00	1 082,00	CS ÚRS 2020 01
43	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	741,00	741,00	CS ÚRS 2020 01
44	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	7,000	1 070,00	7 490,00	CS ÚRS 2020 01
45	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	4,000	254,00	1 016,00	CS ÚRS 2020 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
46	K	734211120	Ventil závitový odzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	18,000	272,00	4 896,00	CS ÚRS 2020 01
47	K	734242412	Ventil závitový zpětný přímý G 1/2 PN 16 do 110°C	kus	1,000	276,00	276,00	CS ÚRS 2020 01
48	K	734242416	Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C	kus	1,000	832,00	832,00	CS ÚRS 2020 01
49	K	734163441	Filter DN 15 PN 40 do 400°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	1,000	2 260,00	2 260,00	CS ÚRS 2020 01
50	K	734163443	Filter DN 25 PN 40 do 400°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	2,000	3 360,00	6 720,00	CS ÚRS 2020 01
51	K	734163444	Filter DN 32 PN 40 do 400°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	1,000	3 940,00	3 940,00	CS ÚRS 2020 01
52	K	734163445	Filter DN 40 PN 40 do 400°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	1,000	4 650,00	4 650,00	CS ÚRS 2020 01
53	K	734209112	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/8	kus	1,000	91,20	91,20	CS ÚRS 2020 01
	W		vyvažovací ventil STAD					
	W		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	5510000R1	Vyvažovací ventil STAD DN 10 s vypouštěním umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření průtoku a teplot	kus	1,000	2 700,00	2 700,00	
55	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	2,000	115,00	230,00	CS ÚRS 2020 01
	W		vyvažovací ventil STAD		2,000			
	W		2					
56	K	5510000R3	Vyvažovací ventil STAD DN 20 s vypouštěním umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření průtoku a teplot	kus	2,000	3 069,00	6 138,00	
57	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	1,000	128,00	128,00	CS ÚRS 2020 01
	W		vyvažovací ventil STAD		1,000			
	W		1					
58	K	5510000R2	Vyvažovací ventil STAD DN 25 s vypouštěním umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření průtoku a teplot	kus	1,000	3 278,00	3 278,00	
59	K	734000002	Vyregulování top.okruhu na ventilech STAD	kus	4,000	550,00	2 200,00	
60	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	47,000	222,00	10 434,00	CS ÚRS 2020 01
61	K	7342216R2	Termostatická hlavice kapalinová chrom	soubor	2,000	375,00	750,00	
62	K	7342613R1	Šroubení topenářské rohové chrom G 1/2 x M 24 regulační - montáž a dodávka	kus	1,000	304,00	304,00	
63	K	7342613R3	Termostatický ventil rohový chrom G 1/2 x M 24 - montáž a dodávka	kus	1,000	397,00	397,00	
64	K	7342613R4	Vekoluxivar pro dvoutrubkový systém EK s adaptéry AVK 01 - montáž a dodávka	kus	47,000	416,00	19 552,00	
65	K	734411123	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 50 mm	kus	8,000	729,00	5 832,00	CS ÚRS 2020 01
66	K	7344211R1	Manometr vč.třicetného kohoutu a smyčky - montáž a dodávka	kus	7,000	1 450,00	10 150,00	
67	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v do 12 m	t	0,102	1 070,00	109,14	CS ÚRS 2020 01
							279 795,64	
D	735		Ústřední vytápění - otopná tělesa					
68	K	735152471	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/400mm výkon 515 W	kus	6,000	4 290,00	25 740,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:					
69	K	735152474	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/700 mm výkon 902 W	kus	22,000	5 100,00	112 200,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:					
70	K	735152475	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/800mm výkon 1030 W	kus	7,000	5 500,00	38 500,00	CS ÚRS 2020 01
	P		Poznámka k položce:					
71	K	735152479	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1200mm výkon 1546W	kus	2,000	6 300,00	12 600,00	CS ÚRS 2020 01
72	K	735152575	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/800mm výkon 1343 W	kus	2,000	5 900,00	11 800,00	CS ÚRS 2020 01
73	K	735152580	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400mm výkon 2351W	kus	2,000	7 700,00	15 400,00	CS ÚRS 2020 01
74	K	735152619	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 300/1200mm výkon 1655 W	kus	1,000	7 100,00	7 100,00	CS ÚRS 2020 01
75	K	735152680	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/1400mm výkon 3368 W	kus	5,000	10 400,00	52 000,00	CS ÚRS 2020 01
76	K	735164511	Montáž otopného tělesa trubkového na stěnu výšky tělesa do 1500 mm	kus	1,000	307,00	307,00	CS ÚRS 2020 01
77	M	54153018	těleso trubkové přímotopné 1220x600mm 300W	kus	1,000	2 330,00	2 330,00	CS ÚRS 2020 01
78	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	1,432	1 270,00	1 818,64	CS ÚRS 2020 01
							9 936,00	
D	767		Konstrukce zámečnické					
79	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 100 kg	kg	80,000	39,20	3 136,00	CS ÚRS 2020 01
	W		doplňkový materiál k uchycení zařízení a potrubí		80,000			
	W		80					
80	M	5530000R1	Ocelová konstrukce pro uchycení zařízení a potrubí - výroba a dodávka	kg	80,000	85,00	6 800,00	
							4 547,40	
D	783		Dokončovací práce - nátěry					
81	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	78,000	18,30	1 427,40	CS ÚRS 2020 01
	W		teplvodní		55,000			
	W		12+5+18+14+6					
	W		plynovodní		23,000			
	W		23		78,000			
	W		Součet					
82	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	78,000	40,00	3 120,00	CS ÚRS 2020 01
							44 445,50	
D	DEM		Demontáže					
83	K	731200826	Demontáž kotle ocelového na plynná nebo kapalná paliva výkon do 60 kW	kus	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2020 01
84	K	731202810	Rozřezání kotle ocelového demontovaného hmotnost do 500 kg	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2020 01
85	K	7312000R1	Demontáž technologických zařízení vč.rozřezání	kg	1 900,000	15,50	29 450,00	
	W		mimo kotle					
	W		stávající otopná soustava - radiátory deskové, článkové		1 200,000			
	W		1200					
	W		rozvodná potrubí otopné soustavy		400,000			
	W		400					
	W		rozvody plynu, armatury, plynoměr		300,000			
	W		300		1 900,000			
	W		Součet					
86	K	731890801	Přemístění demontovaných kotlen umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 6 m	t	3,000	2 400,00	7 200,00	CS ÚRS 2020 01
87	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,000	286,00	858,00	CS ÚRS 2020 01
	W		3		3,000			
88	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku za každý další 1 km přes 1 km	t	27,000	12,50	337,50	CS ÚRS 2020 01
	W		ocel do sběru		27,000			
	W		3*9					
							7 850,00	
D	ZKO		Zkoušky					
89	K	03	Desinfekční proplach potrubí ÚT	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
90	K	04	Tlakové zkoušky potrubí ÚT, TV	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
91	K	05	Tlaková zkouška plynovodu	kpl	1,000	750,00	750,00	
92	K	06	Výchozí revize a zpráva	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
93	K	07	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	600,00	600,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kulturního domu v Hájků čp.20 - Úspory energií

Objekt: G - VRN

Místo: Hájek

Datum: 1. 12. 2020

Zadavatel: Obec Hájek

Projektant: BPO spol. s
r.o., Lidická
1239,36317
OSTROV

Uchazeč: KONOPA Vladimír s.r.o.

Zpracovatel: Tomanová Ing.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							292 500,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							292 500,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							30 000,00	
1	K	012103000a	Geodetické práce před výstavbou - Výškové a polohové vytýčení všech inženýrských sítí na staveništi a jejich ověření u správců	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	013294000	Ostatní dokumentace	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- dokumentace kotevnic prvků systémového kontaktního zateplovacího systému					
	W		- dokumentace postupů bourání a podchycování					
	W		celkově :					
	W		1		1,000			
D VRN3 Zařízení staveniště							145 000,00	
4	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	70 000,00	70 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- vybavení ZS					
	W		1		1,000			
5	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- náklady na veškeré energie související s realizací akce, vč. připojení staveniště na inženýrské sítě					
	W		1		1,000			
6	K	034002000	Zabezpečení staveniště	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- opatření k zajištění bezpečnosti účastníků realizace akce a veřejnosti (zejména zajištění staveniště, bezpečnostní tabulky apod.)					
	W		1		1,000			
7	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- včetně úklidu a uvedení okolí stavby do původního stavu					
	W		1		1,000			
D VRN4 Inženýrská činnost							50 000,00	
8	K	041403000	Koordinátor BOZP na staveništi	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
9	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- zkoušky neuvedené položkově budou oceněny zde					
	W		1		1,000			
10	K	043203000	Měření, monitoring, rozborů bez rozlišení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- standardní kontrola výztuže, kotevnic prvků a svárů					
	W		- kontrola odkrytých stávajících nosných konstrukcí z hlediska možných poruch, nevhodných zásahů či degračních změn					
	W		- ostatní kontroly nových konstrukcí dle požadavků výrobce a platných předpisů					
	W		1		1,000			
11	K	044002000	Revize	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- revize TZB jsou uvedeny u jednotlivých profesí, v případě absence některé z nezbytně nutných zkoušek bude tato zkouška oceněna zde					
	W		1		1,000			
12	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
D VRN5 Finanční náklady							35 000,00	
13	K	051303000a	Ostatní finanční náklady - pojištění stavby	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
14	K	051303000b	Ostatní finanční náklady - obstarání dokladů a stanovisek veřejnoprávních orgánů a institucí	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
15	K	051303000c	Ostatní finanční náklady - pojištění odpovědnosti dodavatele včetně všech subdodavatelů	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
D VRN7 Provozní vlivy							5 000,00	
16	K	071103000	Provoz investora	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2020 01
D VRN9 Ostatní náklady							27 500,00	
17	K	091002000	Ostatní náklady související s objektem	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		- označení stavby cedulí, úklid a uvedení staveniště do původního stavu					
	W		1		1,000			
18	K	094103000	Náklady na plánované vyklizení objektu	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2020 01
	W		kompletní vyklizení dotčených místností a demontážní vybavení					
	W		1		1,000			
19	K	091003000f	Kontrola odpojení stavby od všech sítí a energií před zahájením demolice	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00	

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kulturního domu v Hájkův čp.20 - Úspory energií

Objekt: G - VRN

Místo: Hájek
Zadavatel: Obec Hájek
Uchazeč: KONOPA Vladimír s.r.o.

Datum: 1. 12. 2020
BRU spol. s
r.o., Lidická
1239,36317
OSTROV
Zpracovatel: Tomanová Ing.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

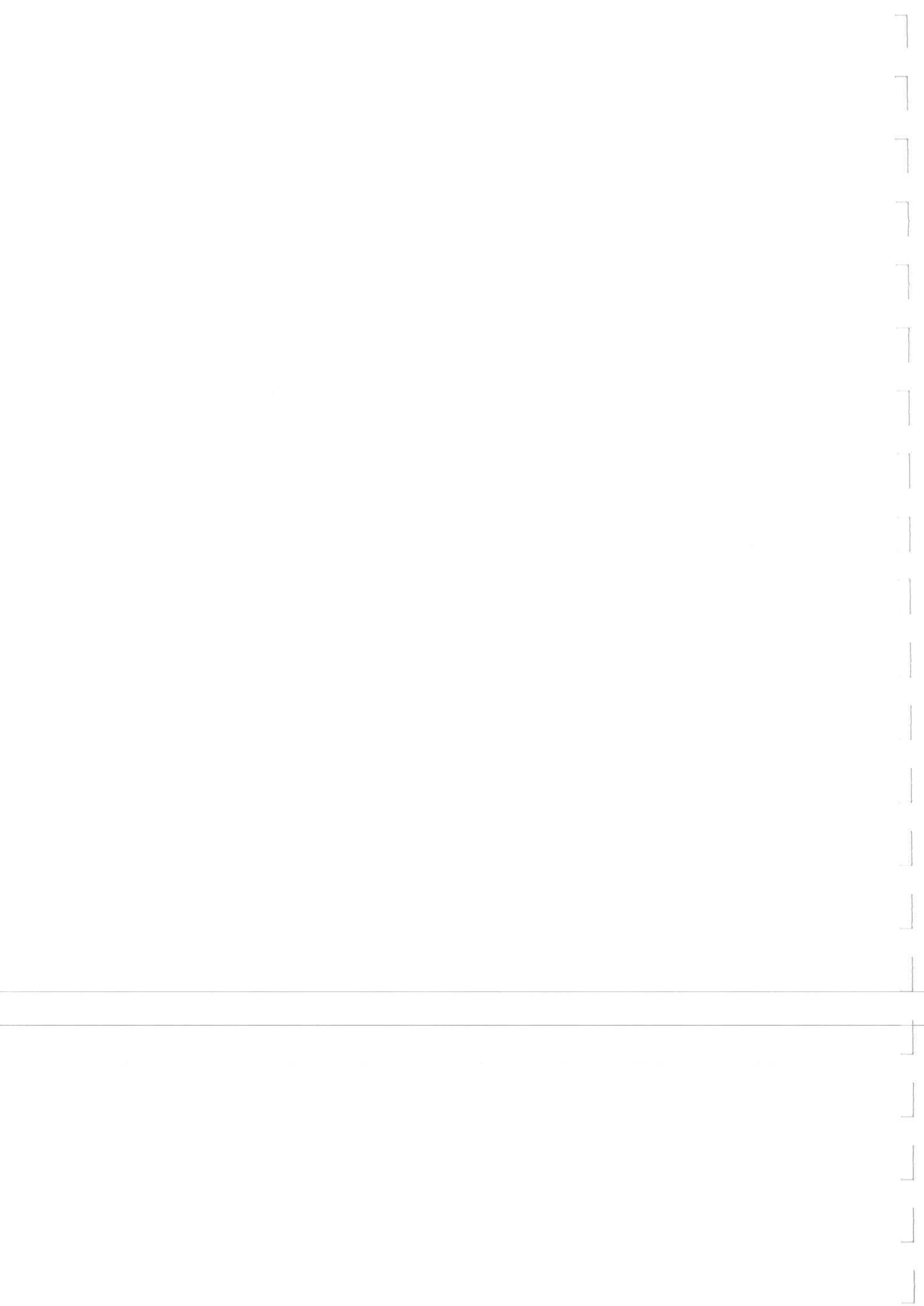
Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	292 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	292 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	30 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	145 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	50 000,00
VRN5 - Finanční náklady	35 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	5 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	27 500,00

Rekapitulace nákladů

VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

<i>Název zařízení</i>	<i>Náklady</i>
1 - Sál - 1.N.P.	200 324 Kč
2 - Výčep - 1.N.P.	27 180 Kč
3 - Hygienická zařízení - Muži - 1.N.P.	32 924 Kč
4 - Hygienická zařízení - Ženy - 1.N.P.	63 827 Kč
5 - Hygienická zařízení - Byt - 1.N.P.	26 137 Kč
6 - Hygienická zařízení - 2.N.P.	41 236 Kč
7 - Suterén - 1.P.P.	15 981 Kč
8 - Digestoř - Byt - 1.N.P.	4 740 Kč
Náklady celkem:	412 348 Kč
DPH (Daň z přidané hodnoty) - 21 %	86 593 Kč
Náklady celkem - Celkem včetně DPH:	498 941 Kč



SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **1 - Sál - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
1. 1	Střešní ventilátor odtahový typ: CRHT / 4 - 355 N V _p = 2.172 m ³ /hod při externí tlakové ztrátě 250 Pa Motor: P = 0,305 KW; U = 3x400 V; I = 0,7 A (IP 54)	Ks.	2	30 250,00 Kč	60 500,00 Kč	3 751	7 502 Kč
1. 1A	Tlumič hluku soklový Typ: JAA560	Ks.	2	17 350,00 Kč	34 700,00 Kč	2 151	4 302 Kč
1. 1B	Adaptér pro připojení Typ: JPA560	Ks.	2	1 820,00 Kč	3 640,00 Kč	180	360 Kč
1. 1C	Zpětná klapka samotížná Typ: JCA560	Ks.	2	4 548,00 Kč	9 096,00 Kč	520	1 040 Kč
1. 1D	Pružná spojka typ: JAE 560	Ks.	2	1 927,00 Kč	3 854,00 Kč	210	420 Kč
1. 2	Výústka obdélníková hliníková komfortní jednořadá s regulací průtoku vzduchu typ: VK 1 - R1, rozměr 625 x 125 (odtahová)	Ks.	10	1 078,00 Kč	10 780,00 Kč	180	1 800 Kč
1. 3	Čtyřhranné potrubí: Čtyřhranné potrubí skupiny I. zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu, Spojovaného přírubami zhotovenými přírubovými lištami, rohovníky a spojkami. Souhrmem:	m ²	58	623,00 Kč	36 134,00 Kč	110	6 380 Kč
1. 4	Izolace požární čtyřhranného potrubí: Požární odolnost izolace: EI 45 Materiál - kamenná vlna kaširovaná hliníkovou folií se skleněnou mřížkou ALS Typ izolace: tloušťka desky 40 mm (včetně 20% přežezu)	m ²	7	792,00 Kč	5 544,00 Kč	180	1 260 Kč

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **1 - Sál - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
1. 5	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Tvarovka: max. Ø 355	Ks.	1	1 602,00 Kč	1 602,00 Kč	310	310 Kč
1. 6	Požární ucpávka VZT potrubí: Potrubí čtyřhranné nebo kruhové - běžný metr = obvod potrubí Stupeň hořlavosti ucpávky max. C1 (odolnost EI 15)	bm.	3				
1. 7	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepící pásky, těsnící materiál.	Kg.	30	130	3 900 Kč	20	600 Kč
Mezisoučty:					169 750 Kč		23 974 Kč
Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:					-		2 500 Kč
Doprava:					-		4 100 Kč
Zařízení č. 1 - Dodávka / Montáž:					169 750 Kč		30 574 Kč
Zařízení č. 1 - Celkem:					200 324 Kč		

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **2 - Výčep - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
2. 1	Ventilátor diagonální odtahový typ: TD 800/200 Množství vzduchu: Q = 532 m ³ /hod.; Při externí tlakové ztrátě: p = 300 Pa P = 0,12 KW; I = 0,5 A; U = 230 V	Ks.	1	6 328,00 Kč	6 328,00 Kč	1 200	1 200 Kč
2. 1A	Rychloupínací spona - pružná manžeta VBM 200	Ks.	2	191,00 Kč	382,00 Kč	35	70 Kč
2. 2	Tlumič hluku do kruhového potrubí typ: MTS - 200 / 1000 (měkký)	Ks.	2	2 203,00 Kč	4 406,00 Kč	420	840 Kč
2. 3	Žaluziová klapka samotížná typ: PER 200 W (šedá)	Ks.	1	1 180,00 Kč	1 180,00 Kč	354	354 Kč
2. 4	Zpětná klapka těsná do kruhového potrubí typ: RSK Ø 200	Ks.	1	361,00 Kč	361,00 Kč	80	80 Kč
2. 5	Talířový ventil kovový - odvodní typ: KK 200	Ks.	4	331,00 Kč	1 324,00 Kč	65	260 Kč
2. 6	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Rovné potrubí: Ø 200 Tvarovka: Ø 200	m. Ks.	5 5	261,00 Kč 1 303,00 Kč	1 305,00 Kč 6 515,00 Kč	45 250	225 Kč 1 250 Kč
2. 7	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepící pásky, těsnící materiál.	Kg.	3	130	390 Kč	20	60 Kč
Mezisoučty:				22 191 Kč		4 339 Kč	
Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:						250 Kč	
Doprava:						400 Kč	
Zařízení č. 2 - Dodávka / Montáž:				22 191 Kč		4 989 Kč	
Zařízení č. 2 - Celkem:				27 180 Kč			

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **3 - Hygienická zařízení - Muži - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
3. 1	Ventilátor radiální do kruhového potrubí typ: RM 160 Ecowatt Vzduchový výkon: Q = 280 m ³ / hod.; Při tlakové ztrátě: p = 250 Pa EC motor: U = 230 V; P = 0,109 KW; I = 0,8 A	Ks.	1	9 656,00 Kč	9 656,00 Kč	1 800	1 800 Kč
3. 1A	Rychloupínací spona - pružná manžeta VBM 160	Ks.	2	165,00 Kč	330,00 Kč	30	60 Kč
3. 1B	Časové relé - doběhový elektronický spínač ventilátoru typ: DT 3 (nastavitelný)	Ks.	1	670,00 Kč	670,00 Kč	125	125 Kč
3. 2	Tlumič hluku do kruhového potrubí typ: MTS - 160 / 1000 (měkký)	Ks.	2	1 800,00 Kč	3 600,00 Kč	280	560 Kč
3. 3	Žaluziová klapka samotížná typ: PER 160 W (šedá)	Ks.	1	1 043,00 Kč	1 043,00 Kč	190	190 Kč
3. 4	Zpětná klapka těsná do kruhového potrubí typ: RSK Ø 160	Ks.	1	304,00 Kč	304,00 Kč	91	91 Kč
3. 5	Taliřový ventil kovový - odvodní typ: KK 125	Ks.	3	171,00 Kč	513,00 Kč	51	154 Kč
3. 6	Taliřový ventil kovový - odvodní typ: KK 100	Ks.	2	137,00 Kč	274,00 Kč	41	82 Kč
3. 7	Poloohébná hadice hliníková typ: Semiflex PROFI - Ø 125 mm	m.	2	116,00 Kč	232,00 Kč	35	70 Kč
3. 8	Poloohébná hadice hliníková typ: Semiflex PROFI - Ø 100 mm	m.	1	94,00 Kč	94,00 Kč	28	28 Kč

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **3 - Hygienická zařízení - Muži - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
3. 9	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Rovné potrubí: Ø 160 Tvarovka: Ø 160 Rovné potrubí: Ø 125 Tvarovka: Ø 125 Rovné potrubí: Ø 100 Tvarovka: Ø 100	m. Ks. m. Ks. m. Ks.	2 4 3 4 2 1	207,00 Kč 1 166,00 Kč 161,00 Kč 739,00 Kč 132,00 Kč 929,00 Kč	414,00 Kč 4 664,00 Kč 483,00 Kč 2 956,00 Kč 264,00 Kč 929,00 Kč	62 190 48 150 40 180	124 Kč 760 Kč 145 Kč 600 Kč 79 Kč 180 Kč
3. 10	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepící pásky, těsnící materiál.	Kg.	4	130	520 Kč	20	80 Kč
	Mezisoučty:				26 946 Kč		5 128 Kč
	Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:				-		350 Kč
	Doprava:				-		500 Kč
	Zařízení č. 3 - Dodávka / Montáž:				26 946 Kč		5 978 Kč
	Zařízení č. 3 - Celkem:				32 924 Kč		

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **4 - Hygienická zařízení - Ženy - 1.N.P.**

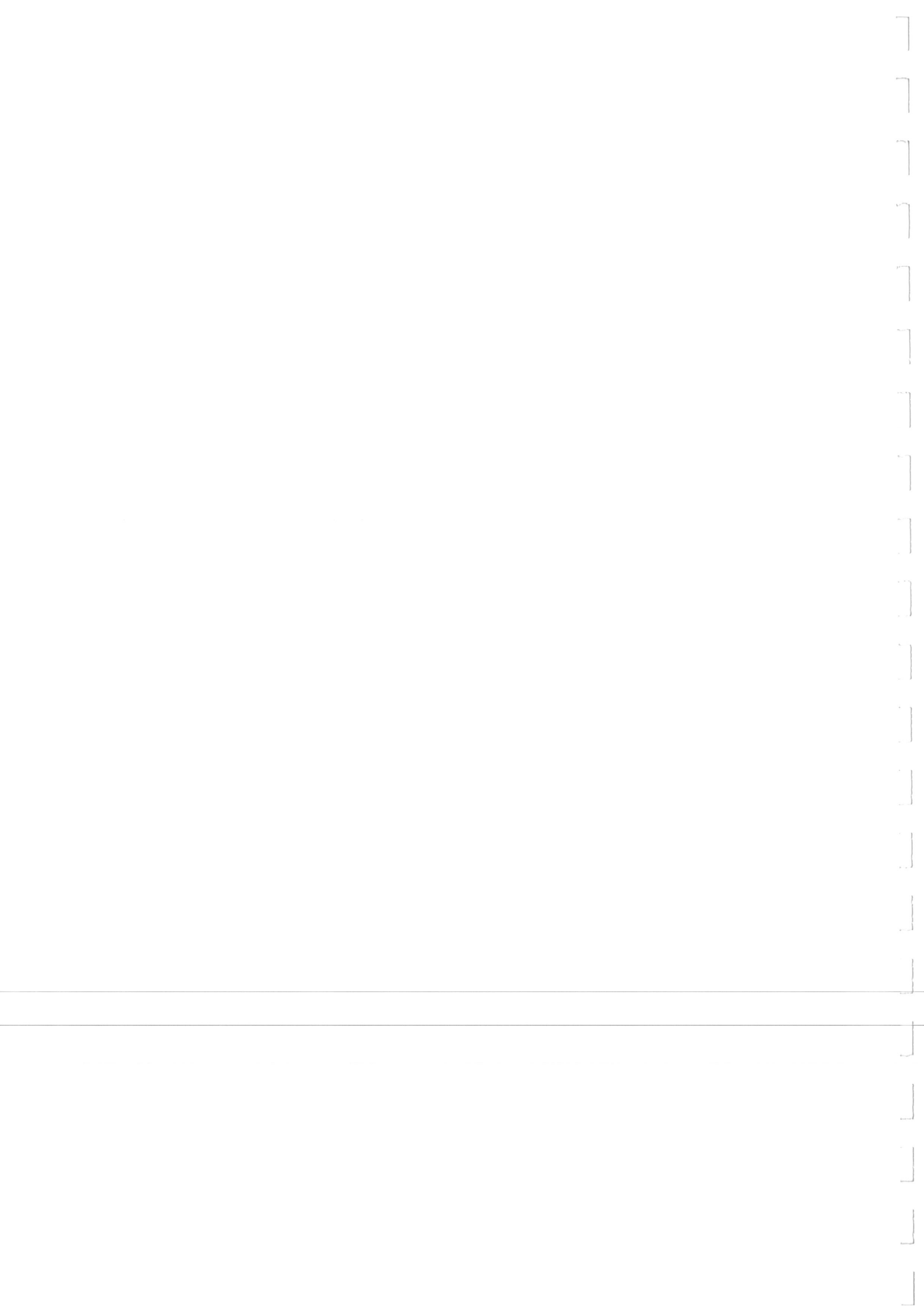
Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
4. 1	Ventilátor radiální do kruhového potrubí typ: RM 200 Ecowatt Vzduchový výkon: Q = 520 m ³ / hod.; Při tlakové ztrátě: p = 200 Pa EC motor: U = 230 V; P = 0,136 KW; I = 0,9 A	Ks.	2	10 963,00 Kč	21 926,00 Kč	1 800	3 600 Kč
4. 1A	Rychloupínací spona - pružná manžeta VBM 200	Ks.	4	191,00 Kč	764,00 Kč	57	229 Kč
4. 1B	Časové relé - doběhový elektronický spínač ventilátoru typ: DT 3 (nastavitelný)	Ks.	1	670,00 Kč	670,00 Kč	201	201 Kč
4. 2	Tlumič hluku do kruhového potrubí typ: MTS - 200 / 1000 (měkký)	Ks.	2	2 318,00 Kč	4 636,00 Kč	380	760 Kč
4. 3	Žaluziová klapka samotížná typ: PER 200 W (šedá)	Ks.	1	1 180,00 Kč	1 180,00 Kč	190	190 Kč
4. 4	Zpětná klapka těsná do kruhového potrubí typ: RSK Ø 200	Ks.	1	361,00 Kč	361,00 Kč	108	108 Kč
4. 5	Talířový ventil kovový - odvodní typ: KK 125	Ks.	2	171,00 Kč	342,00 Kč	51	103 Kč
4. 6	Talířový ventil kovový - odvodní typ: KK 100	Ks.	3	137,00 Kč	411,00 Kč	41	123 Kč
4. 7	Plastový talířový ventil univerzální typ: IT 100	Ks.	5	122,00 Kč	610,00 Kč	37	183 Kč
4. 8	Poloohybná hadice hliníková typ: Semiflex PROFI - Ø 125 mm	m.	1	116,00 Kč	116,00 Kč	35	35 Kč
4. 9	Poloohybná hadice hliníková typ: Semiflex PROFI - Ø 100 mm	m.	4	94,00 Kč	376,00 Kč	28	113 Kč

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **4 - Hygienická zařízení - Ženy - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
4. 10	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Rovné potrubí: Ø 200 Tvarovka: Ø 200 Rovné potrubí: Ø 160 Tvarovka: Ø 160 Rovné potrubí: Ø 125 Tvarovka: Ø 125 Rovné potrubí: Ø 100	m. Ks. m. Ks. m. Ks. m.	6 6 5 5 3 4 1	261,00 Kč 1 303,00 Kč 207,00 Kč 1 166,00 Kč 161,00 Kč 739,00 Kč 132,00 Kč	1 566,00 Kč 7 818,00 Kč 1 035,00 Kč 5 830,00 Kč 483,00 Kč 2 956,00 Kč 132,00 Kč	78 210 62 205 48 130 40	470 Kč 1 260 Kč 311 Kč 1 025 Kč 145 Kč 520 Kč 40 Kč
4. 11	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepící pásky, těsnící materiál.	Kg.	8	130	1 040 Kč	20	160 Kč
	Mezisoučty:				52 252 Kč		9 575 Kč
	Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:				-		900 Kč
	Doprava:				-		1 100 Kč
	Zařízení č. 4 - Dodávka / Montáž:				52 252 Kč		11 575 Kč
	Zařízení č. 4 - Celkem:				63 827 Kč		



SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **5 - Hygienická zařízení - Byt - 1.N.P.**

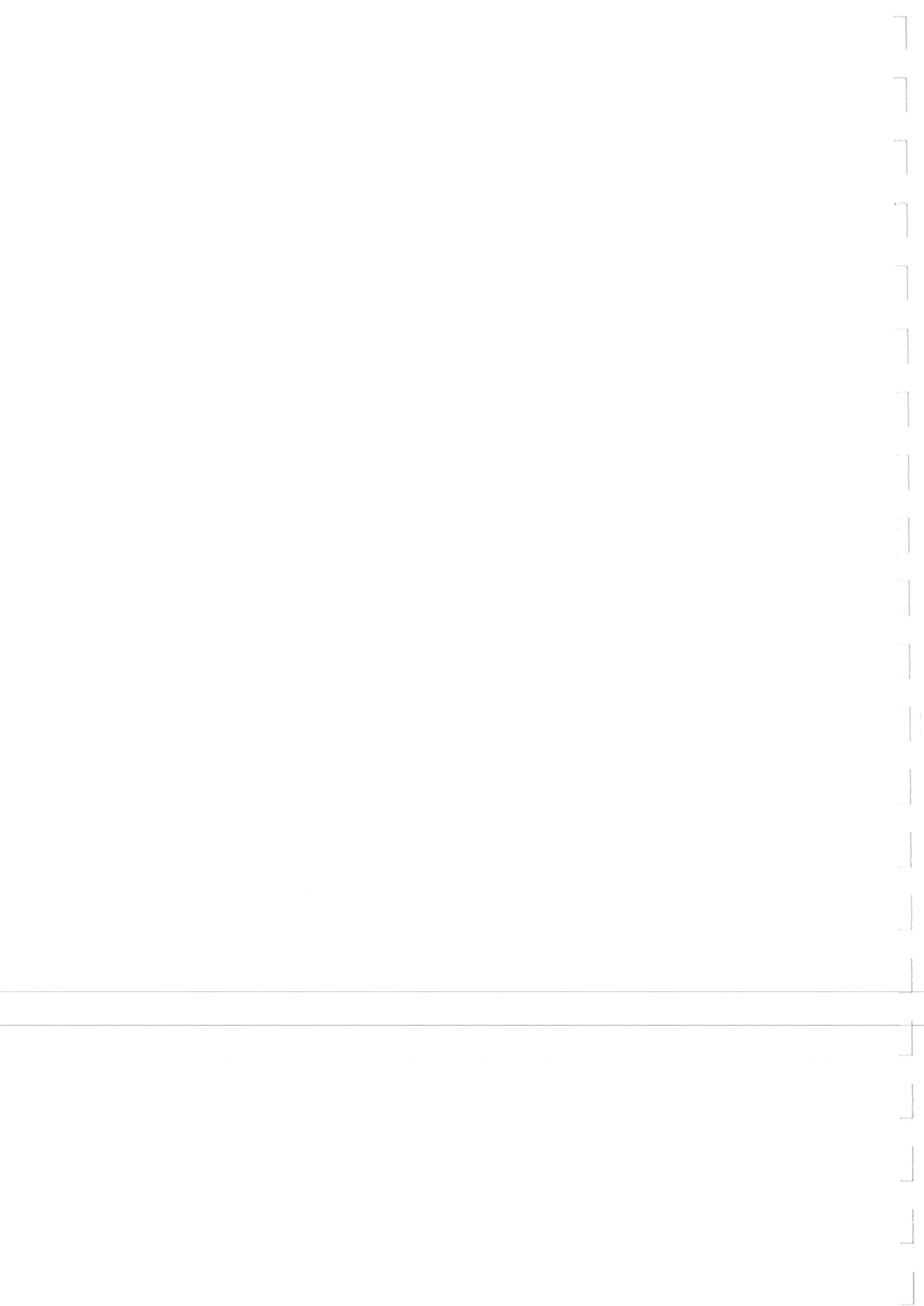
Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
5. 1	Ventilátor radiální do kruhového potrubí typ: RM 100 Ecowatt Vzduchový výkon: Q = 100 m ³ / hod.; Při tlakové ztrátě: p = 250 Pa EC motor: U = 230 V; P = 0,061 KW; I = 0,4 A	Ks.	1	4 850,00 Kč	4 850,00 Kč	850	850 Kč
5. 1A	Rychloupínací spona - pružná manžeta VBM 100	Ks.	2	131,00 Kč	262,00 Kč	39	79 Kč
5. 1B	Časové relé - dobehový elektronický spínač ventilátoru typ: DT 3 (nastavitelný)	Ks.	1	9 670,00 Kč	9 670,00 Kč	1 600	1 600 Kč
5. 2	Tlumič hluku do kruhového potrubí typ: MTS - 100 / 1000 (měkký)	Ks.	2	1 403,00 Kč	2 806,00 Kč	230	460 Kč
5. 3	Žaluziová klapka samotížná typ: PER 100 W (bílá)	Ks.	1	373,00 Kč	373,00 Kč	112	112 Kč
5. 4	Zpětná klapka těsná do kruhového potrubí typ: RSK Ø 100	Ks.	1	219,00 Kč	219,00 Kč	66	66 Kč
5. 5	Talířový ventil kovový - odvodní typ: KK 150	Ks.	1	232,00 Kč	232,00 Kč	70	70 Kč
5. 6	Poloohybná hadice hliníková typ: Semiflex PROFI - Ø 160 mm	m.	1	151,00 Kč	151,00 Kč	45	45 Kč
5. 7	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Rovné potrubí: Ø 100	m.	5	132,00 Kč	660,00 Kč	40	198 Kč
	Tvarovka: Ø 100	Ks.	2	929,00 Kč	1 858,00 Kč	175	350 Kč

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **5 - Hygienická zařízení - Byt - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
5. 8	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepicí pásy, těsnící materiál.	Kg.	2	130	260 Kč	20	40 Kč
	Mezisoučty:				21 341 Kč		3 869 Kč
	Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:				-		427 Kč
	Doprava:				-		500 Kč
	Zařízení č. 5 - Dodávka / Montáž:				21 341 Kč		4 796 Kč
	Zařízení č. 5 - Celkem:				26 137 Kč		



SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **6 - Hygienická zařízení - 2.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
6. 1	Ventilátor radiální do kruhového potrubí typ: RM 160 Ecowatt Vzduchový výkon: Q = 370 m ³ / hod.; Při tlakové ztrátě: p = 250 Pa EC motor: U = 230 V; P = 0,109 KW; I = 0,8 A	Ks.	1	9 656,00 Kč	9 656,00 Kč	1 700	1 700 Kč
6. 1A	Rychloupínací spona - pružná manžeta VBM 160	Ks.	2	165,00 Kč	330,00 Kč	50	99 Kč
6. 1B	Časové relé - doběhový elektronický spínač ventilátoru typ: DT 3 (nastavitelný)	Ks.	1	670,00 Kč	670,00 Kč	201	201 Kč
6. 2	Tlumič hluku do kruhového potrubí typ: MTS - 160 / 1000 (měkký)	Ks.	2	1 800,00 Kč	3 600,00 Kč	295	590 Kč
6. 3	Žaluziová klapka samotížná typ: PER 160 W (šedá)	Ks.	1	1 042,00 Kč	1 042,00 Kč	180	180 Kč
6. 4	Zpětná klapka těsná do kruhového potrubí typ: RSK Ø 160	Ks.	1	304,00 Kč	304,00 Kč	91	91 Kč
6. 5	Talířový ventil kovový - odvodní typ: KK 125	Ks.	1	171,00 Kč	171,00 Kč	51	51 Kč
6. 6	Talířový ventil kovový - odvodní typ: KK 100	Ks.	5	137,00 Kč	685,00 Kč	41	206 Kč
6. 7	Plastový talířový ventil univerzální typ: IT 100	Ks.	2	122,00 Kč	244,00 Kč	37	73 Kč
6. 8	Poloohébná hadice hliníková typ: Semiflex PROFI - Ø 125 mm	m.	1	116,00 Kč	116,00 Kč	35	35 Kč
6. 9	Poloohébná hadice hliníková typ: Semiflex PROFI - Ø 100 mm	m.	4	94,00 Kč	376,00 Kč	28	113 Kč

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **6 - Hygienická zařízení - 2.N.P.**

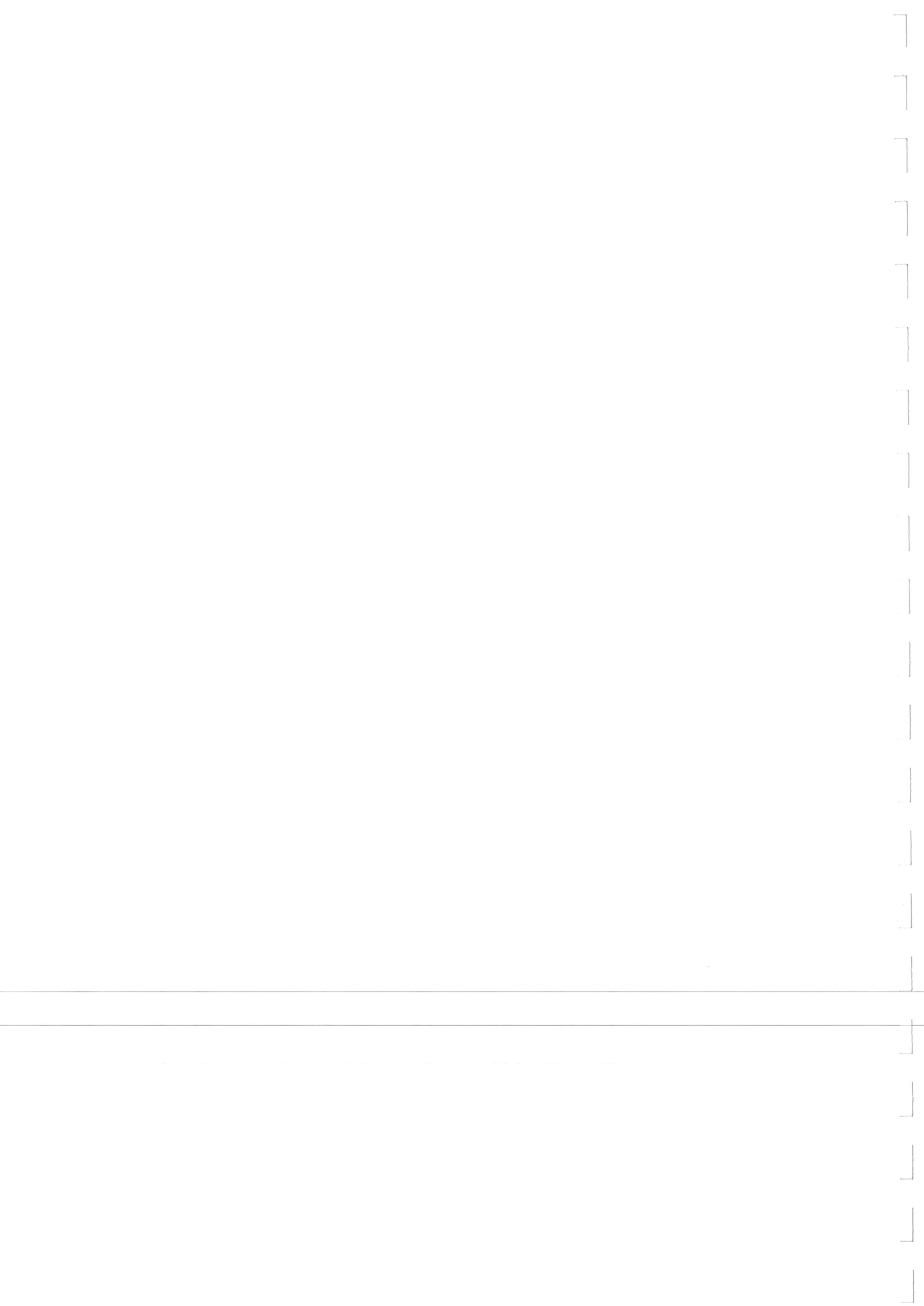
Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
6. 10	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Rovné potrubí: Ø 160 Tvarovka: Ø 160 Rovné potrubí: Ø 125 Tvarovka: Ø 125 Rovné potrubí: Ø 100 Tvarovka: Ø 100	m. Ks. m. Ks. m. Ks.	2 7 5 6 5 1	207,00 Kč 1 166,00 Kč 161,00 Kč 739,00 Kč 132,00 Kč 929,00 Kč	414,00 Kč 8 162,00 Kč 805,00 Kč 4 434,00 Kč 660,00 Kč 929,00 Kč	62 215 48 130 40 150	124 Kč 1 505 Kč 242 Kč 780 Kč 198 Kč 150 Kč
6. 11	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepící pásky, těsnící materiál.	Kg.	6	130	780 Kč	20	120 Kč
Mezisoučty:				33 378 Kč		6 458 Kč	
Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:				-		600 Kč	
Doprava:				-		800 Kč	
Zařízení č. 6 - Dodávka / Montáž:				33 378 Kč		7 858 Kč	
Zařízení č. 6 - Celkem:				41 236 Kč			

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **7 - Suterén - 1.P.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
7. 1	Malý radiální ventilátor typ - EBB 250 N Vzduchový výkon: Q = 230 m ³ / hod.; Při tlakové ztrátě: p = 65 Pa Motor: P = 0,053 KW; U = 230 V;	Ks.	1	5 361,00 Kč	5 361,00 Kč	900	900 Kč
7. 2	Žaluziová klapka samotížná typ: PER 160 W (šedá)	Ks.	1	1 043,00 Kč	1 043,00 Kč	170	170 Kč
7. 3	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Rovné potrubí: Ø 160 Tvarovka: Ø 160	m.	8	207,00 Kč	1 656,00 Kč	62	497 Kč
		Ks.	4	1 166,00 Kč	4 664,00 Kč	185	740 Kč
7. 4	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepící pásy, těsnící materiál.	Kg.	3	130	390 Kč	20	60 Kč
	Mezisoučty:				13 114 Kč		2 367 Kč
	Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:				-		200 Kč
	Doprava:				-		300 Kč
	Zařízení č. 7 - Dodávka / Montáž:				13 114 Kč		2 867 Kč
	Zařízení č. 7 - Celkem:				15 981 Kč		

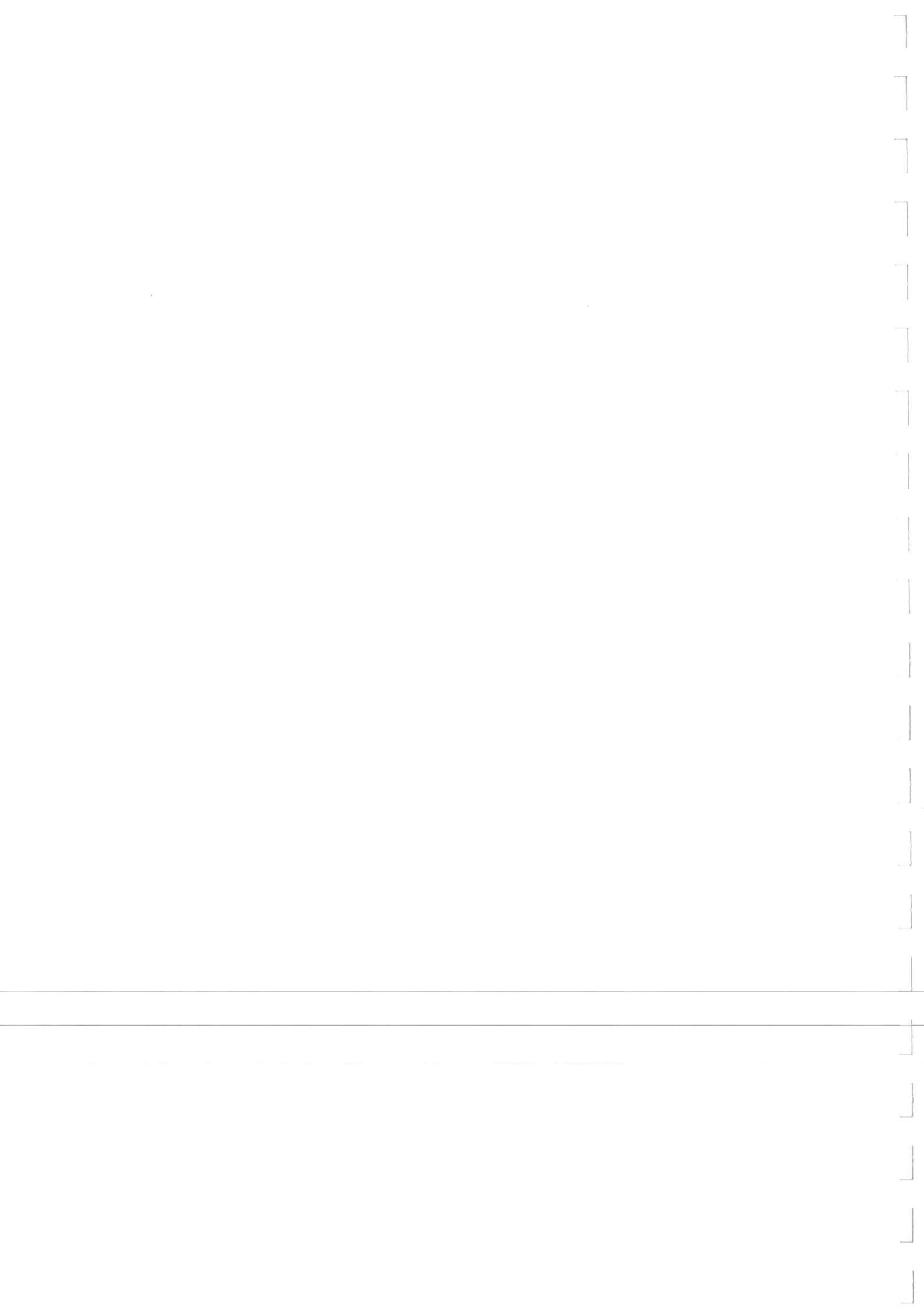


SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK - VZDUCHOTECHNIKA

Akce: **Rekonstrukce kulturního domu v Hájku č.p. 20**

Zařízení č. : **8 - Digestoř - Byt - 1.N.P.**

Pozice	Název, popis	Jednotka	Počet	Dodávková cena:		Montážní cena:	
				jedn.	celkem	jedn.	celkem
8. 1	Digestoř kuchyňská nad sporák Typ: HP 60 Plus - bílá Rozměry: 600x500 mm; výška 150 mm Vzduchový výkon: Q = 200 m ³ / hod.; Při tlakové ztrátě: p = 50 Pa Motor: P = 0,146 KW; U = 230 V;	Ks.	1	2 498,00 Kč	2 498,00 Kč	410	410 Kč
8. 2	Žaluziová klapka samotížná typ: PER 160 W (šedá)	Ks.	1	1 043,00 Kč	1 043,00 Kč	160	160 Kč
8. 3	Kruhové potrubí: Kruhové potrubí Spiro zhotovené z ocelového pozinkovaného plechu. Rovné potrubí: Ø 160	m.	1	207,00 Kč	207,00 Kč	62	62 Kč
8. 4	Montážní materiál: Spojovací materiál - šrouby, matice, podložky, závěsy, závitové tyče, ocelové hmoždinky, pomocné konstrukce, samolepící pásy, těsnící materiál.	Kg.	1	130	130 Kč	20	20 Kč
Mezisoučty:					3 878 Kč	652 Kč	
Zaregulování, provozní zkoušky, spuštění zařízení:					-	70 Kč	
Doprava:					-	140 Kč	
Zařízení č. 8 - Dodávka / Montáž:					3 878 Kč	862 Kč	
Zařízení č. 8 - Celkem:					4 740 Kč		

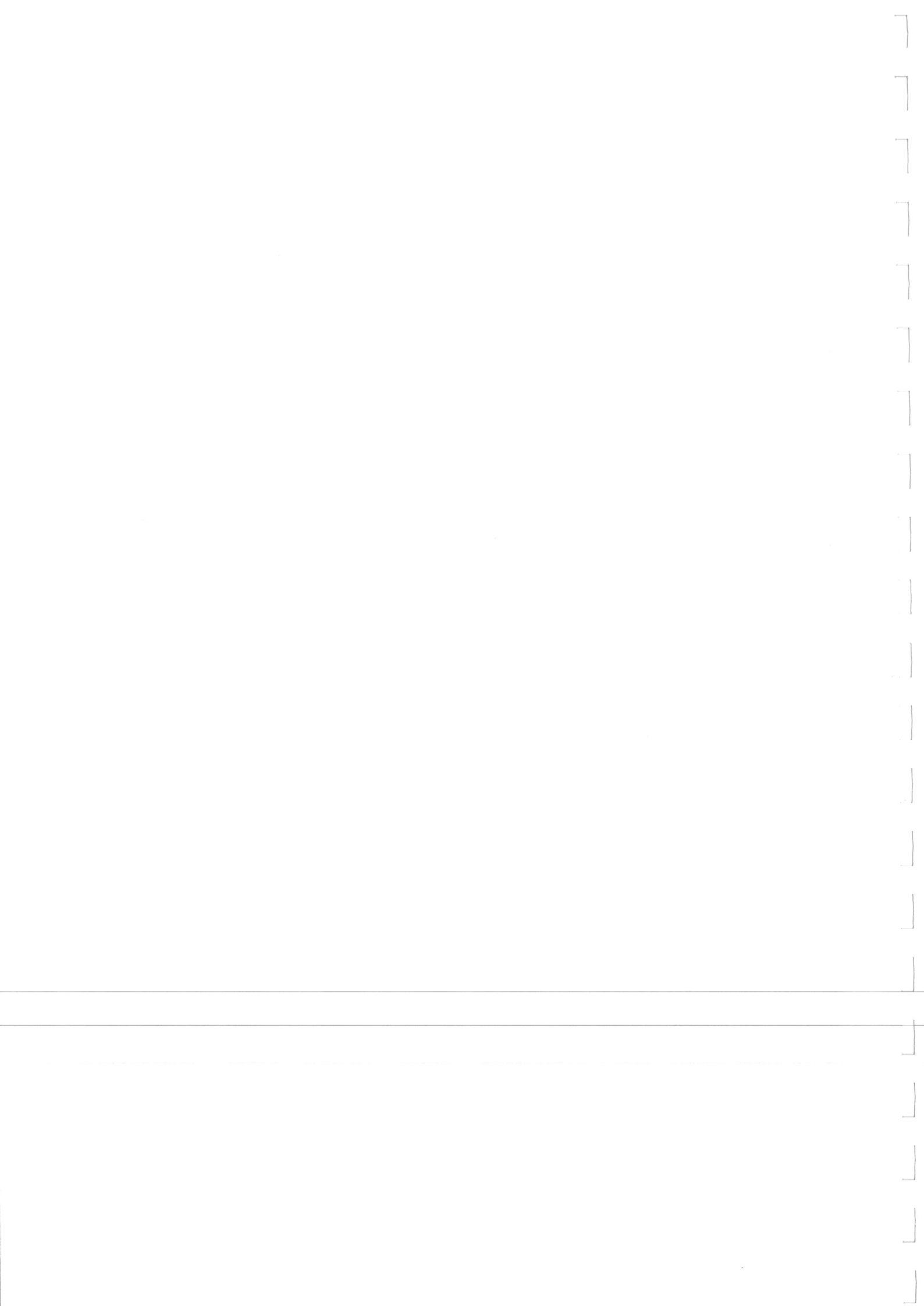


rekapitulace

Rekonstrukce kulturního domu v Hájku čp. 20
Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky
dokumentace provedení stavby

	materiál (kč)	práce (kč)	ostatní (kč)	CELKEM bez DPH (kč)
00 – Rozvaděče	64 420,10	59 235,00		123 655,10
01 – Svítidla vč. Zdrojů	437 814,00	63 635,00		501 449,00
02 - Elektroinstalace (vypínače, krabice)	42 811,43	25 025,00		67 836,43
03 – Hromosvod	46 205,50	36 234,00		82 439,50
04 – Slaboproudý vč. Kabelů		0,00		0,00
05 – Kabely	52 323,00	81 120,60		133 443,60
Ostatní			129 391,76	
CELKEM	643 574,03	265 249,60	129 391,76	<u>1 038 215,39</u>

Obor	Polozka	Popis	jednotk	Kc/jed	Mnozství	Kc bez DPH
002 - rozvaděč RH	0020	Rozvodnice na povrch IP43/240 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	3 850,00	1,00	3 850,00
002 - rozvaděč RH	0021	3 pólový odpínač; In: 80A; šedá páčka	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0022	Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, 3-fázový systém TN-S, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0023	Pomocné relé 3x8A přepínací, AC 230V, AC/DC 24V	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0024	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 32 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	2,00	770,00
002 - rozvaděč RH	0025	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0026	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0027	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	26,00	10 010,00
002 - rozvaděč RH	0028	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	13,00	5 005,00
002 - rozvaděč RH	0029	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0030	4-pólový instalační stykač Ie=25A(AC-1/AC-7a) Ie=9A(AC-3/AC-7b) 4 ZAP kontakty	ks	385,00	2,00	770,00
002 - rozvaděč RH	0031	2-pólový instalační stykač Ie=25A(AC-1/AC-7a) Ie=9A(AC-3/AC-7b) 2 ZAP kontakty	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0032	Přepínač s polohou ZAP a VYP, 16A/1NO se žlutou LED, šířka: 9mm Cyklovač asymetrický, Napájecí napětí AC 230 V, 0,1 s – 100 dní rozděleno do 10 časových rozsahů, Výstupní kontakt: 1x přepínací 16 A	ks	385,00	1,00	385,00
002 - rozvaděč RH	0033	Impulzní relé 16A, 1NO+1NC, Cívka 230VAC/110VDC	ks	385,00	13,00	5 005,00
002 - rozvaděč RH	0034	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	385,00	2,00	770,00
						29 645,00
004 - rozvaděč RB	0040	Rozvodnice zapuštěná IP31/48 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	1 650,00	1,00	1 650,00
004 - rozvaděč RB	0041	3 pólový odpínač; In: 32A; pro 440V AC; dle IEC/EN 60947-3	ks	385,00	1,00	385,00
004 - rozvaděč RB	0042	Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, 3-fázový systém TN-S, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)	ks	385,00	1,00	385,00
004 - rozvaděč RB	0043	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	1,00	385,00
004 - rozvaděč RB	0044	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	8,00	3 080,00
004 - rozvaděč RB	0045	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	2,00	770,00
004 - rozvaděč RB	0046	Napájecí zdroj pro domácí telefony, 230V/6V,	ks	385,00	1,00	385,00
004 - rozvaděč RB	0047	kombinace jistič/chránič; dvojpólový (1P+N); jmenovitý proud: 10 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC	ks	385,00	2,00	770,00
004 - rozvaděč RB	0048	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	385,00	1,00	385,00
						8 195,00
005 - rozvaděč RJ	0050	Rozvodnice zapuštěná IP31/48 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	1 650,00	1,00	1 650,00
005 - rozvaděč RJ	0051	3 pólový odpínač; In: 40A; pro 440V AC; dle IEC/EN 60947-3	ks	385,00	1,00	385,00
005 - rozvaděč RJ	0052	svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)	ks	385,00	1,00	385,00
005 - rozvaděč RJ	0053	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	1,00	385,00
005 - rozvaděč RJ	0054	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	6,00	2 310,00
005 - rozvaděč RJ	0055	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	2,00	770,00
005 - rozvaděč RJ	0056	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	385,00	2,00	770,00
005 - rozvaděč RJ	0057	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 25 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	385,00	1,00	385,00
						7 040,00
006 - rozvaděč RK	0060	Rozvodnice zapuštěná IP31/72 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	1 650,00	1,00	1 650,00
006 - rozvaděč RK	0061	3 pólový odpínač; In: 50A; pro 440V AC; dle IEC/EN 60947-3	ks	385,00	1,00	385,00
006 - rozvaděč RK	0062	svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)	ks	385,00	1,00	385,00
006 - rozvaděč RK	0063	řadová svorka 2,5mm ²	ks	385,00	3,00	1 155,00
006 - rozvaděč RK	0064	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: C, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	1,00	385,00
006 - rozvaděč RK	0065	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	14,00	5 390,00
006 - rozvaděč RK	0066	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	8,00	3 080,00
006 - rozvaděč RK	0067	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	385,00	1,00	385,00
006 - rozvaděč RK	0068	Impulzní relé 16A, 1NO+1NC, Cívka 230VAC/110VDC	ks	385,00	3,00	1 155,00
006 - rozvaděč RK	0069	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	385,00	1,00	385,00
						14 355,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0101	A - LED panel, UGR<19, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, 1 x LED, 35W, 4400lm, Ra80, 4000K	ks	385,00	6,00	2 310,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0102	B - LED panel, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, 1 x LED, 49W, 5400lm, Ra80, 4000K	ks	385,00	13,00	5 005,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0103	C - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm, 1 x LED, 34W, 3600lm, Ra80, 4000K	ks	385,00	55,00	21 175,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0104	D - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 375mm, 1 x LED, 27W, 2700lm, Ra80, 4000K	ks	385,00	12,00	4 620,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0105	E - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm, 1 x LED, 44W, 4600lm, Ra80, 4000K	ks	385,00	5,00	1 925,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0106	F - LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt, IK08, 1 x LED, 32W, 4400lm, Ra80, 4000K	ks	385,00	1,00	385,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0107	G - závěsné, 5 x LED modul L07C10, 51W, d=600mm, sklo triplex opál mat, 1 x LED, 51W, 6780lm, Ra80, 3000K	ks	990,00	18,00	17 820,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0108	H - průmyslové, stropní, 15W, d=320mm, opál mat, 1 x LED, 15W, 1710lm, Ra80, 3000K	ks	385,00	7,00	2 695,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0109	I - venkovní, nástěnné, LED svítidlo, IP44, opalový kryt, průměr 480mm, 1 x LED, 34W, 3600lm, Ra80, 4000K	ks	385,00	7,00	2 695,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0110	NO1 - nouzové sv., přisazené, LED 1W, IP41, NiCd1hod., svítící při výpadku	ks	385,00	4,00	1 540,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0111	NO2 - nouzové sv., nástěnné, LED 3W, IP65, s piktogramem, NiCd1hod., svítící při výpadku	ks	385,00	9,00	3 465,00
						63 635,00
02 - elektroinstalace	0201	Jednopolový spínač pod omítku, řaz.1, 10A/250V, IP20	ks	165,00	25,00	4 125,00
02 - elektroinstalace	0202	Sériový přepínač pod omítku, řaz.5, 10A/250V, IP20	ks	165,00	7,00	1 155,00
02 - elektroinstalace	0203	Střídaný přepínač pod omítku, řaz.6, 10A/250V, IP20	ks	165,00	2,00	330,00
02 - elektroinstalace	0204	Jednopolový spínač pod om. se sign.doutn., řaz.1S, 10A/250V, IP20	ks	165,00	4,00	660,00
02 - elektroinstalace	0205	Tlačítkový sp. pod om. s doutn., řaz.1/0S, 1/0S0, 10A/250V, IP20	ks	165,00	45,00	7 425,00
02 - elektroinstalace	0206	Infrapasivní pohybový spínač, 360°, IP20	ks	165,00	11,00	1 815,00
02 - elektroinstalace	0209	Jednopolový spínač na povrch, řaz.1, 10A/250V, IP44	ks	165,00	2,00	330,00
02 - elektroinstalace	0210	Pohybový spínač, 180°, IP44	ks	165,00	1,00	165,00
02 - elektroinstalace	0220	Přístrojová krabice pod omítku	ks	55,00	94,00	5 170,00
02 - elektroinstalace	0221	Krabicová rozvodka, WAGO svorky	ks	55,00	70,00	3 850,00
						25 025,00
03 - hromosvod	0301	Uzemňovací drát ALMgSi pr.8	m	38,50	390,00	15 015,00
03 - hromosvod	0302	Uzemňovací drát FeZn pr. 10	m	165,00	35,00	5 775,00
03 - hromosvod	0303	Hloubkový zemnič FeZn, l=1500mm	ks	165,00	9,00	1 485,00
03 - hromosvod	0304	ZT - zaváděcí tyč	ks	55,00	9,00	495,00
03 - hromosvod	0305	PZT - podpěra zaváděcí tyče	ks	38,50	18,00	693,00
03 - hromosvod	0306	JT - jímací tyč +1,0m	ks	165,00	8,00	1 320,00
03 - hromosvod	0307	MV - svorka univerzální - křížová	ks	38,50	29,00	1 116,50
03 - hromosvod	0308	MVJT - svorka k jímací tyči	ks	38,50	13,00	500,50
03 - hromosvod	0309	SO - svorka okapová	ks	38,50	8,00	308,00
03 - hromosvod	0310	PVA - podpěra vedení na hřebec dle krytiny	ks	38,50	28,00	1 078,00
03 - hromosvod	0311	PVB - podpěra vedení na plochu střechy dle krytiny	ks	38,50	138,00	5 313,00
03 - hromosvod	0312	PVC - podpěra vedení s příchytkou do zateplených zdí	ks	38,50	60,00	2 310,00
03 - hromosvod	0313	JT - jímací tyč 1,5m	ks	165,00	5,00	825,00
						36 234,00
05 - kabely	0507	CYKY-J 3x1.5	m	28,60	2 105,00	60 203,00
05 - kabely	0508	CYKY-J 5x1.5	m	33,00	60,00	1 980,00
05 - kabely	0509	CYKY-O 3x1.5	m	28,60	610,00	17 446,00
05 - kabely	0519	ukončení vodičů v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	ks	13,20	113,00	1 491,60
						81 120,60
		Cellkem				265 249,60



material

Obor	Polozka	Popis	Jednotk	Kc/jed	Mnozství	Kc bez DPH
002 - rozvaděč RH	0020	Rozvodnice na povrch IP43/240 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	6 213,00	1,00	6 213,00
002 - rozvaděč RH	0021	3 pólový odpínač ;80A; šedá páčka	ks	1 208,00	1,00	1 208,00
002 - rozvaděč RH	0022	Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, 3-fázový systém TN-S, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)	ks	#####	1,00	10 908,00
002 - rozvaděč RH	0023	Pomocné relé 3x8A přepínací, AC 230V, AC/DC 24V	ks	1 739,00	1,00	1 739,00
002 - rozvaděč RH	0024	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 32 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	695,00	2,00	1 390,00
002 - rozvaděč RH	0025	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	511,00	1,00	511,00
002 - rozvaděč RH	0026	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	538,00	1,00	538,00
002 - rozvaděč RH	0027	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	120,00	26,00	3 120,00
002 - rozvaděč RH	0028	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	126,94	13,00	1 650,22
002 - rozvaděč RH	0029	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	169,00	1,00	169,00
002 - rozvaděč RH	0030	4-pólový instalační stykač le=25A(AC-1/AC-7a) le=9A(AC-3/AC-7b) 4 ZAP kontakty	ks	492,00	2,00	984,00
002 - rozvaděč RH	0031	2-pólový instalační stykač le=25A(AC-1/AC-7a) le=9A(AC-3/AC-7b) 2 ZAP kontakty	ks	1 971,00	1,00	1 971,00
002 - rozvaděč RH	0032	Přepínač s polohou ZAP a VYP, 16A/1NO se žlutou LED, šifra: 9mm	ks	708,00	1,00	708,00
002 - rozvaděč RH	0033	Cyklovač asym., Napájecí napětí AC 230 V, 0.1 s – 100 dní rozděleno do 10 čas. rozsahů, Výstupní kontakt: 1x přep. 16 A	ks	1 740,00	1,00	1 740,00
002 - rozvaděč RH	0034	Impulzní relé 16A, 1NO+1NC, Cívka 230VAC/110VDC	ks	618,00	13,00	8 034,00
002 - rozvaděč RH	0035	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	1 655,00	2,00	3 310,00
						16 747,00
004 - rozvaděč RB	0040	Rozvodnice zapuštěná IP31/48 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	1 564,00	1,00	1 564,00
004 - rozvaděč RB	0041	3 pólový odpínač; In: 32A; pro 440V AC; dle IEC/EN 60947-3	ks	426,00	1,00	426,00
004 - rozvaděč RB	0042	Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí, 3-fázový systém TN-S, 100 kA (10/350), 240 kA (8/20)	ks	#####	1,00	10 908,00
004 - rozvaděč RB	0043	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	511,00	1,00	511,00
004 - rozvaděč RB	0044	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	120,00	8,00	960,00
004 - rozvaděč RB	0045	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	169,00	2,00	338,00
004 - rozvaděč RB	0046	Napájecí zdroj pro domácí telefony, 230V/6V	ks	1 650,00	1,00	1 650,00
004 - rozvaděč RB	0047	kombinace jistič/chránič; dvojpólový (IP+N); jmenovitý proud: 10 A; citlivost: 30 mA; charakteristika: B; Typ: AC	ks	1 848,00	2,00	3 696,00
004 - rozvaděč RB	0048	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	1 655,00	1,00	1 655,00
						21 708,00
005 - rozvaděč RJ	0050	Rozvodnice zapuštěná IP31/48 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	1 565,00	1,00	1 565,00
005 - rozvaděč RJ	0051	3 pólový odpínač; In: 40A; pro 440V AC; dle IEC/EN 60947-3	ks	463,00	1,00	463,00
005 - rozvaděč RJ	0052	svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)	ks	3 365,00	1,00	3 365,00
005 - rozvaděč RJ	0053	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	511,00	1,00	511,00
005 - rozvaděč RJ	0054	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	121,00	6,00	726,00
005 - rozvaděč RJ	0055	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	139,00	2,00	278,00
005 - rozvaděč RJ	0056	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	1 655,00	2,00	3 310,00
005 - rozvaděč RJ	0057	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 25 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	1 613,00	1,00	1 613,00
						11 831,00
006 - rozvaděč RK	0060	Rozvodnice zapuštěná IP31/72 modulů, Plechová, Plechová plná dvířka, RAL 9016 bílá	ks	3 108,00	1,00	3 108,00
006 - rozvaděč RK	0061	3 pólový odpínač; In: 50A; pro 440V AC; dle IEC/EN 60947-3	ks	463,00	1,00	463,00
006 - rozvaděč RK	0062	svodič přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, 160 kA (8/20)	ks	3 365,00	1,00	3 365,00
006 - rozvaděč RK	0063	řadová svorka 2,5mm ²	ks	29,70	3,00	89,10
006 - rozvaděč RK	0064	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: C, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	639,00	1,00	639,00
006 - rozvaděč RK	0065	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 16 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	120,00	14,00	1 680,00
006 - rozvaděč RK	0066	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 10 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	139,00	8,00	1 112,00
006 - rozvaděč RK	0067	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 6 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	169,00	1,00	169,00
006 - rozvaděč RK	0068	Impulzní relé 16A, 1NO+1NC, Cívka 230VAC/110VDC	ks	618,00	3,00	1 854,00
006 - rozvaděč RK	0069	proudový chránič; čtyřpólový; jmenovitý proud: 40 A; citlivost: 30 mA; Typ: AC	ks	1 655,00	1,00	1 655,00
						14 134,10
01 - svítidla vč.zdrojů	0101	A - LED panel, UGR<19, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, 1 x LED, 35W, 4400lm, Ra80, 4000K	ks	2 240,00	6,00	13 440,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0102	B - LED panel, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, 1 x LED, 49W, 5400lm, Ra80, 4000K	ks	2 278,00	13,00	29 614,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0103	C - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm, 1 x LED, 34W, 3600lm, Ra80, 4000K	ks	1 418,00	55,00	77 990,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0104	D - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 375mm, 1 x LED, 27W, 2700lm, Ra80, 4000K	ks	1 094,00	12,00	13 128,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0105	E - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm, 1 x LED, 44W, 4600lm, Ra80, 4000K	ks	1 654,00	5,00	8 270,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0106	F - LED prachotěsné svítidlo, polyesterové tělo, opalový PC kryt, IK08, 1 x LED, 32W, 4400lm, Ra80, 4000K	ks	1 533,00	1,00	1 533,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0107	G - závěsné, 5 x LED modul L07C10, 51W, d-600mm, sklo triplex opál mat, 1 x LED, 51W, 6780lm, Ra80, 3000K	ks	#####	18,00	264 906,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0108	H - průmyslové, stropní, 15W, d-320mm, opál mat, 1 x LED, 15W, 1710lm, Ra80, 3000K	ks	1 338,00	7,00	9 366,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0109	I - venkovní, nástěnné, LED svítidlo, IP44, opalový kryt, průměr 480mm, 1 x LED, 34W, 3600lm, Ra80, 4000K	ks	1 418,00	7,00	9 926,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0110	NO1 - nouzové sv., přisazené, LED 1W, IP41, NiCd1hod., svítící při výpadku	ks	797,00	4,00	3 188,00
01 - svítidla vč.zdrojů	0111	NO2 - nouzové sv., nástěnné, LED 3W, IP65, s piktogramem, NiCd1hod., svítící při výpadku	ks	717,00	9,00	6 453,00
						437 814,00
02 - elektroinstalace	0201	Jednopolový spínač pod omítku, řaz.1, 10A/250V, IP20	ks	168,00	25,00	4 200,00
02 - elektroinstalace	0202	Sériový přepínač pod omítku, řaz.5, 10A/250V, IP20	ks	207,00	7,00	1 449,00
02 - elektroinstalace	0203	Střídavý přepínač pod omítku, řaz.6, 10A/250V, IP20	ks	168,00	2,00	336,00
02 - elektroinstalace	0204	Jednopolový spínač pod om. se sign.doutn., řaz.1S, 10A/250V, IP20	ks	222,00	4,00	888,00
02 - elektroinstalace	0205	Tlačítkový sp. pod om. s doutn., řaz.1/0S, 1/0S0, 10A/250V, IP20	ks	255,00	45,00	11 475,00
02 - elektroinstalace	0206	Infrapasivní pohybový spínač, 360°, IP20	ks	1 883,00	11,00	20 713,00
02 - elektroinstalace	0209	Jednopolový spínač na povrch, řaz.1, 10A/250V, IP44	ks	89,00	2,00	178,00
02 - elektroinstalace	0210	Pohybový spínač, 180°, IP44	ks	1 712,43	1,00	1 712,43
02 - elektroinstalace	0220	Přístrojová krabice pod omítku	ks	7,50	94,00	705,00
02 - elektroinstalace	0221	Krabičová rozvodka, WAGO svorky	ks	16,50	70,00	1 155,00
						42 811,43
03 - hromosvod	0301	Uzemňovací drát AlMgSi pr.8	m	56,00	390,00	21 840,00
03 - hromosvod	0302	Uzemňovací drát FeZn pr. 10	m	68,00	35,00	2 380,00
03 - hromosvod	0303	Hloubkový zemnič FeZn, l=1500mm	ks	25,00	9,00	2 295,00
03 - hromosvod	0304	ZT - zaváděcí tyč	ks	249,00	9,00	2 241,00
03 - hromosvod	0305	PZT - podpěra zaváděcí tyče	ks	40,20	18,00	723,60
03 - hromosvod	0306	JT - jímací tyč +1,0m	ks	166,00	8,00	1 328,00
03 - hromosvod	0307	MV - svorka univerzální - křížová	ks	32,50	29,00	942,50
03 - hromosvod	0308	MVJT - svorka k jímací tyči	ks	96,00	13,00	1 248,00
03 - hromosvod	0309	SO - svorka okapová	ks	38,30	8,00	306,40
03 - hromosvod	0310	PVa - podpěra vedení na hřebec dle krytiny	ks	76,00	28,00	2 128,00
03 - hromosvod	0311	PVb - podpěra vedení na plochu střechy dle krytiny	ks	38,50	138,00	5 313,00
03 - hromosvod	0312	PVc - podpěra vedení s přichytkou do zateplených zdí	ks	71,50	60,00	4 290,00
03 - hromosvod	0313	JT - jímací tyč 1,5m	ks	234,00	5,00	1 170,00
						46 205,50
05 - kabely	0507	CYKY-J 3x1.5	m	18,60	2 105,00	39 153,00
05 - kabely	0508	CYKY-J 5x1.5	m	30,40	60,00	1 824,00
05 - kabely	0509	CYKY-O 3x1.5	m	18,60	610,00	11 346,00
						52 323,00
		Celkem				643 574,03

ostatní

Polozka	Popis	Jednotka	Kc/jed	Mnozstvi	Kc bez DPH
001	Výchozí revize	hod	660,00	14,00	9 240,00
002	Stavební přípomoc	%	265 249,60	0,06	16 710,73
003	PPV - 6% z mat.+mont.	%	908 823,60	0,06	54 529,41
004	Doprava - 3,6% z mat.	%	643 574,00	0,04	23 168,66
005	Přesun - 4,0% z mat.	%	643 574,00	0,04	25 742,96
					129 391,76

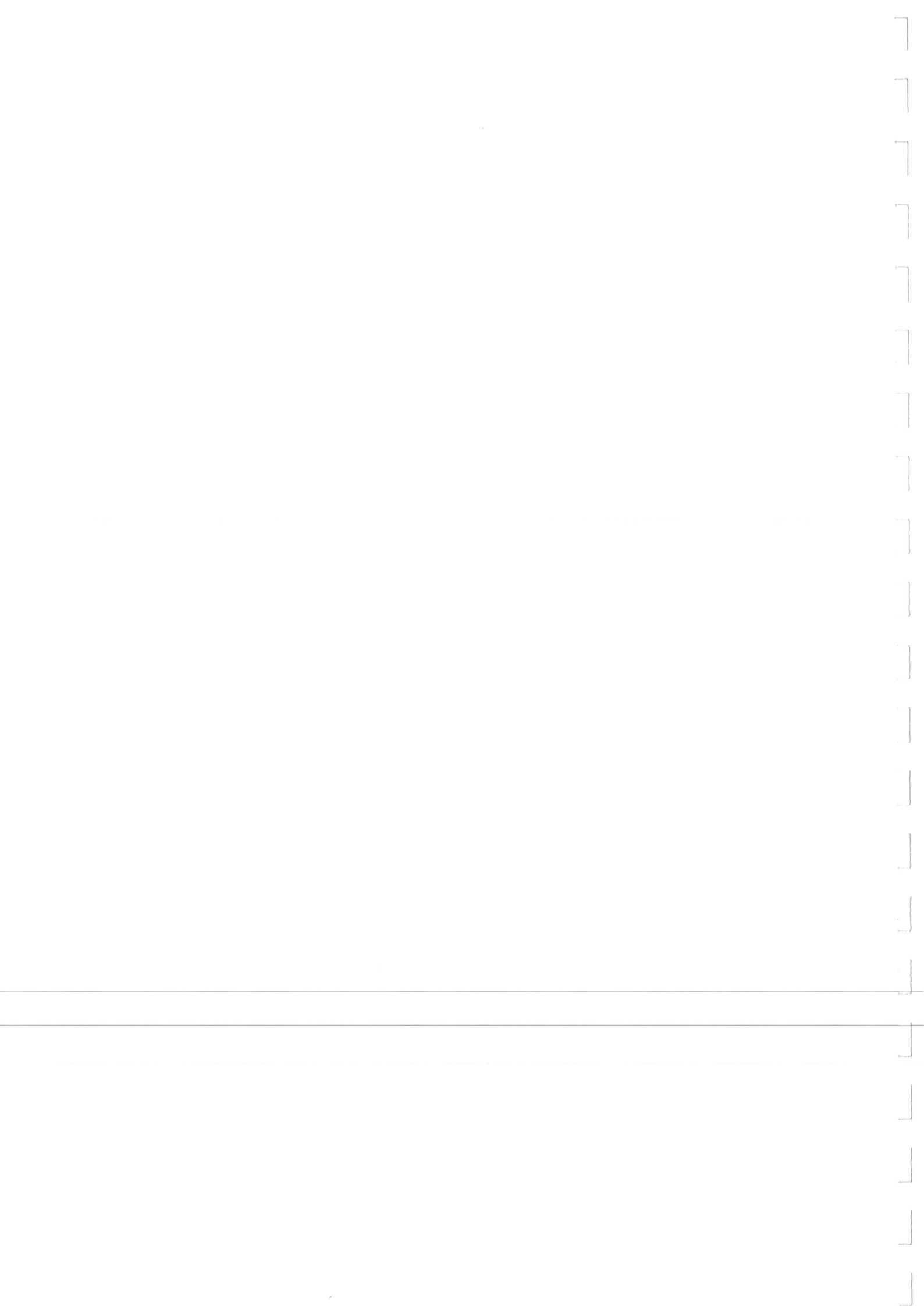
rekapitulace

Rekonstrukce kulturního domu v Hájku čp. 20
Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky
dokumentace provedení stavby

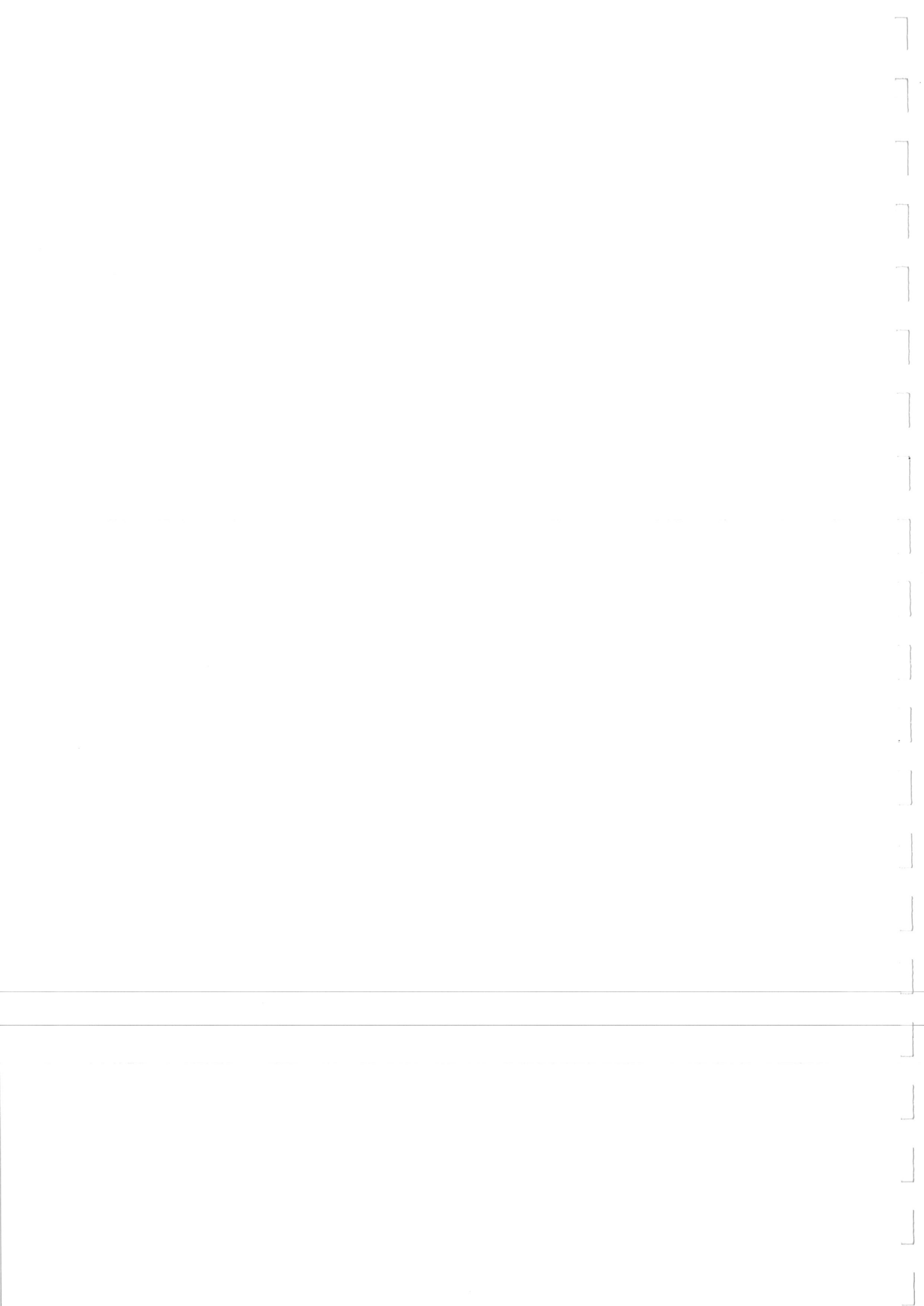
	materiál (kč)	práce (kč)	ostatní (kč)	CELKEM bez DPH (kč)
00 – Rozvaděče	15 422,00	10 791,00		26 213,00
01 – Svítidla vč. Zdrojů	0,00	0,00		0,00
02 – Elektroinstalace (vypínače, zásuvky, krabice)	187 428,00	59 688,30		247 116,30
03 – Hromosvod	0,00	0,00		0,00
04 – Slaboproudý vč. Kabelů	52 212,00	24 134,00		76 346,00
05 – Kabely, vodiče, trubky	110 302,00	107 262,10		217 564,10
Ostatní			200 979,90	
CELKEM	365 364,00	201 875,40	200 979,90	<u>768 219,30</u>

material

Obor	Polozka	Popis	Jednotka	Kc/jed	Mnozství	Kc bez DPH
00 - přípojková skříň	0001	Přípojková skříň SP100/NVP1P vč.pojitsek	ks	2 104,00	1,00	2 104,00
001 - rozvaděč RE	0010	Elektroměrový rozvaděč 212/NVP7P 1x dvousazbový	ks	10 175,00	1,00	10 175,00
001 - rozvaděč RE	0011	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 63 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	2 015,00	1,00	2 015,00
001 - rozvaděč RE	0012	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 25 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	596,00	1,00	596,00
001 - rozvaděč RE	0013	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 2 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 6 kA	ks	266,00	2,00	532,00
						15 422,00
02 - elektroinstalace	0207	Třípólový spínač se sign.doutn., 16A/400V, IP20	ks	435,00	3,00	1 305,00
02 - elektroinstalace	0208	Žaluziový spínač	ks	274,00	4,00	1 096,00
02 - elektroinstalace	0211	Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20 - jednorámeček	ks	154,00	95,00	14 630,00
02 - elektroinstalace	0212	2x Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20 - dvojrámeček	ks	308,00	7,00	2 156,00
02 - elektroinstalace	0213	3x Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20 - trojrámeček	ks	462,00	9,00	4 158,00
02 - elektroinstalace	0214	Dvojnásobná zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20	ks	176,00	130,00	22 880,00
02 - elektroinstalace	0215	Jednoduchá zásuvka na povrch, 16A/250V, IP44	ks	170,00	1,00	170,00
02 - elektroinstalace	0216	Třířízová zásuvka 5p, 16A/400V, IP44	ks	424,00	2,00	848,00
02 - elektroinstalace	0217	Autonomní hlásič kouře (dle ČSN EN 14604)	ks	720,00	1,00	720,00
02 - elektroinstalace	0218	Multifunkční relé SMR-T	ks	407,00	4,00	1 628,00
02 - elektroinstalace	0219	Svorkovnice HOP	ks	281,00	2,00	562,00
02 - elektroinstalace	0220	Přístrojová krabice pod omítku	ks	7,50	278,00	2 085,00
02 - elektroinstalace	0221	Krabicová rozvodka, WAGO svorky	ks	16,50	70,00	1 155,00
02 - elektroinstalace	0222	Požární ucpávka - kabelová	ks	1 650,00	2,00	3 300,00
02 - elektroinstalace	0223	1x Jednoduchá zásuvka pod omítku+ 1x s přepř.ochr., 16A/250V, IP20 - dvojrámeček	ks	1 265,00	3,00	3 795,00
02 - elektroinstalace	0224	2x Jednoduchá zásuvka pod omítku+ 1x s přepř.ochr., 16A/250V, IP20 - trojrámeček	ks	1 430,00	3,00	4 290,00
02 - elektroinstalace	0225	Tryskový vysoušeč rukou s Hepa filtrem a sterilizačními UV diodami	ks	17 050,00	7,00	119 350,00
02 - elektroinstalace	0226	Napájecí zdroj 230V AC/24V DC pro napájení splachovačů pisoárů: max. 9 ventilů	ks	1 650,00	2,00	3 300,00
						187 428,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0401	Nástěnný rozvaděč 19" 4X RACK 10U	ks	10 450,00	1,00	10 450,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0402	Strukturovaná kabeláž - komunikační zásuvka PC dvojnásobná	ks	242,00	8,00	1 936,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0403	Účastnická zásuvka TV+SAT - koncová	ks	275,00	1,00	275,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0404	Domácí telefon	ks	1 166,00	3,00	3 498,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0405	Elektrický vrátný se třemi tlačítky	ks	12 320,00	1,00	12 320,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0406	Elektrický zámeček	ks	1 155,00	1,00	1 155,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0407	Přístrojová krabice pod omítku	ks	7,50	9,00	67,50
04 - slaboproudý vč.kabelů	0408	Krabice KU68, prázdňá s víčkem	ks	12,00	15,00	180,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0409	Anténní stožár vč. Upevňovacího mat.	ks	2 750,00	1,00	2 750,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0410	ABB Reflex sada pro nouzovou signalizaci	ks	7 769,00	2,00	15 538,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0411	SYKFY 10x2x0,5	m	23,00	15,00	345,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0412	SYKFY 5x2x0,5	m	12,00	100,00	1 200,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0413	UTP Cat.6	m	12,50	15,00	187,50
04 - slaboproudý vč.kabelů	0414	UTP Cat.5e	m	8,60	250,00	2 150,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0415	Koax 75ohm	m	8,00	20,00	160,00
						52 212,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0501	AYKY 4x35	m	116,00	10,00	1 160,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0502	CYKY-J 5x6	m	121,00	25,00	3 025,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0503	CYKY-J 5x10	m	189,00	50,00	9 450,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0504	CYKY-J 5x25	m	534,00	15,00	8 010,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0505	CYKY-J 5x2.5	m	49,00	40,00	1 960,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0506	CYKY-J 3x2.5	m	30,00	1 950,00	58 500,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0507	CYKY-J 3x1.5	m	18,60	265,00	4 929,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0508	CYKY-J 5x1.5	m	30,40	190,00	5 776,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0509	CYKY-O 3x1.5	m	18,60	60,00	1 116,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0510	Vodič CYA 16zž	m	66,00	70,00	4 620,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0511	Vodič CYA 6zž	m	66,00	50,00	3 300,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0512	Vodič CYA 4zž	m	16,80	90,00	1 512,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0513	Trubka Kopoflex pr. 40	m	18,80	130,00	2 444,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0514	Trubka PVC, ohebná pr. 25	m	15,00	300,00	4 500,00
						110 302,00



Obor	Polozka	Popis	Jednotka	Kc/jed	Mnozství	Kc bez DPH
00 - přípojková skříň	0001	Přípojková skříň SP100/NVP1P vč.pojitsek	ks	2 860,00	1,00	2 860,00
001 - rozvaděč RE	0010	Elektroměrový rozvaděč 212/NVP7P 1x dvousazbový	ks	6 600,00	1,00	6 600,00
001 - rozvaděč RE	0011	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 63 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	550,00	1,00	550,00
001 - rozvaděč RE	0012	3 fázový jistič, jmenovitý proud In: 25 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 10 kA	ks	407,00	1,00	407,00
001 - rozvaděč RE	0013	1 fázový jistič, jmenovitý proud In: 2 A, vypínací charakteristika: B, vypínací schopnost Icn: 6 kA	ks	187,00	2,00	374,00
						10 791,00
02 - elektroinstalace	0207	Třípólový spínač se sign.doutn., 16A/400V, IP20	ks	176,00	3,00	528,00
02 - elektroinstalace	0208	Žaluziový spínač	ks	143,00	4,00	572,00
02 - elektroinstalace	0211	Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20 - jednorámeček	ks	109,00	95,00	10 355,00
02 - elektroinstalace	0212	2x Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20 - dvojrámeček	ks	218,00	7,00	1 526,00
02 - elektroinstalace	0213	3x Jednoduchá zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20 - trojrámeček	ks	326,70	9,00	2 940,30
02 - elektroinstalace	0214	Dvojnásobná zásuvka pod omítku, 16A/250V, IP20	ks	109,00	130,00	14 170,00
02 - elektroinstalace	0215	Jednoduchá zásuvka na povrch, 16A/250V, IP44	ks	165,00	1,00	165,00
02 - elektroinstalace	0216	Třífázová zásuvka 5p, 16A/400V, IP44	ks	220,00	2,00	440,00
02 - elektroinstalace	0217	Autonomní hlásič kouře (dle ČSN EN 14604)	ks	242,00	1,00	242,00
02 - elektroinstalace	0218	Multifunkční relé SMR-T	ks	110,00	4,00	440,00
02 - elektroinstalace	0219	Svorkovnice HOP	ks	220,00	2,00	440,00
02 - elektroinstalace	0220	Přístrojová krabice pod omítku	ks	55,00	278,00	15 290,00
02 - elektroinstalace	0221	Krabice rozvodka, WAGO svorky	ks	27,50	70,00	1 925,00
02 - elektroinstalace	0222	Požární ucpávka - kabelová	ks	1 650,00	2,00	3 300,00
02 - elektroinstalace	0223	1x Jednoduchá zásuvka pod omítku+ 1x s přepěť.ochr, 16A/250V, IP20 - dvojrámeček	ks	218,00	3,00	654,00
02 - elektroinstalace	0224	2x Jednoduchá zásuvka pod omítku+ 1x s přepěť.ochr., 16A/250V, IP20 - trojrámeček	ks	327,00	3,00	981,00
02 - elektroinstalace	0225	Tryskový vysoušeč rukou s Hepa filtrem a sterilizačními UV diodami	ks	660,00	7,00	4 620,00
02 - elektroinstalace	0226	Napájecí zdroj 230V AC/24V DC pro napájení splachovačů pisoárů: max. 9 ventilů	ks	550,00	2,00	1 100,00
						59 688,30
04 - slaboproudý vč.kabelů	0401	Nástěnný rozvaděč 19" 4X RACK 10U	ks	1 980,00	1,00	1 980,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0402	Strukturovaná kabeláž - komunikační zásuvka PC dvojnásobná	ks	275,00	8,00	2 200,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0403	Účastnická zásuvka TV+SAT - koncová	ks	115,50	1,00	115,50
04 - slaboproudý vč.kabelů	0404	Domácí telefon	ks	770,00	3,00	2 310,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0405	Elektrický vrátný se třemi tlačítky	ks	1 100,00	1,00	1 100,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0406	Elektrický zámek	ks	330,00	1,00	330,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0407	Přístrojová krabice pod omítku	ks	55,00	9,00	495,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0408	Krabice KU68, prázdná s víčkem	ks	55,00	15,00	825,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0409	Anténní stožár vč. Upevňovacího mat.	ks	2 860,00	1,00	2 860,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0410	ABB Reflex sada pro nouzovou signalizaci	ks	2 200,00	2,00	4 400,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0411	SYKFY 10x2x0,5	m	19,80	15,00	297,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0412	SYKFY 5x2x0,5	m	18,70	100,00	1 870,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0413	UTP Cat.6	m	18,70	15,00	280,50
04 - slaboproudý vč.kabelů	0414	UTP Cat.5e	m	18,70	250,00	4 675,00
04 - slaboproudý vč.kabelů	0415	Koax 75ohm	m	19,80	20,00	396,00
						24 134,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0501	AYKY 4x35	m	93,50	10,00	935,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0502	CYKY-J 5x6	m	38,50	25,00	962,50
05 - kabely,vodiče,trubky	0503	CYKY-J 5x10	m	44,00	50,00	2 200,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0504	CYKY-J 5x25	m	55,00	15,00	825,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0505	CYKY-J 5x2.5	m	33,00	40,00	1 320,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0506	CYKY-J 3x2.5	m	33,00	1 950,00	64 350,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0507	CYKY-J 3x1.5	m	28,60	265,00	7 579,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0508	CYKY-J 5x1.5	m	33,00	190,00	6 270,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0509	CYKY-O 3x1.5	m	28,60	60,00	1 716,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0510	Vodič CYA 16žž	m	18,70	70,00	1 309,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0511	Vodič CYA 6žž	m	13,20	50,00	660,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0512	Vodič CYA 4žž	m	13,20	90,00	1 188,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0513	Trubka Kopoflex pr. 40	m	44,00	130,00	5 720,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0514	Trubka PVC, ohebná pr. 25	m	28,60	300,00	8 580,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0515	ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 35 mm2	ks	22,00	8,00	176,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0516	ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 25 mm2	ks	18,70	10,00	187,00
05 - kabely,vodiče,trubky	0517	ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 10 mm2	ks	14,30	22,00	314,60
05 - kabely,vodiče,trubky	0518	ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 6 mm2	ks	13,20	16,00	211,20
05 - kabely,vodiče,trubky	0519	ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	ks	13,20	209,00	2 758,80
						107 262,10



ostatní

Polozka	Popis	Jednotka	Kc/jed	Mnozstvi	Kc bez DPH
001	Výchozí revize	hod	660,00	56,00	36 960,00
002	Stavební přípomoc	%	365 364,00	0,06	23 017,93
003	PPV - 6% z mat.+mont.	%	567 239,00	0,06	34 034,34
004	Doprava - 3,6% z mat.	%	365 364,00	0,04	13 153,10
005	Přesun - 4,0% z mat.	%	365 364,00	0,04	14 614,56
006	Demontáže	hod	495,00	160,00	79 200,00
					200 979,93



PODDODAVATELSKÉ SCHÉMA

s jejichž pomocí bude účastník plnit předmět zakázky

Rekonstrukce kulturního domu v obci Hájek

Číslo	Popis části veřejné zakázky	Označení poddodavatele (obchodní firma, IČ)	Výše finančního plnění v Kč včetně DPH	Podíl v %
1.	Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky	Elektro N-S s.r.o., IČ: 06760007	1.806.434,39 Kč	5,6 %
2.	Vytápění, rozvod plynu	EUROTHERM - KV s.r.o., IČ: 26384833	1.046.165,97 Kč	3,2 %
3.				
4.				
5.				
Celkový podíl v %				

(pozn. dodavatel může doplnit v případě potřeby i další řádky)

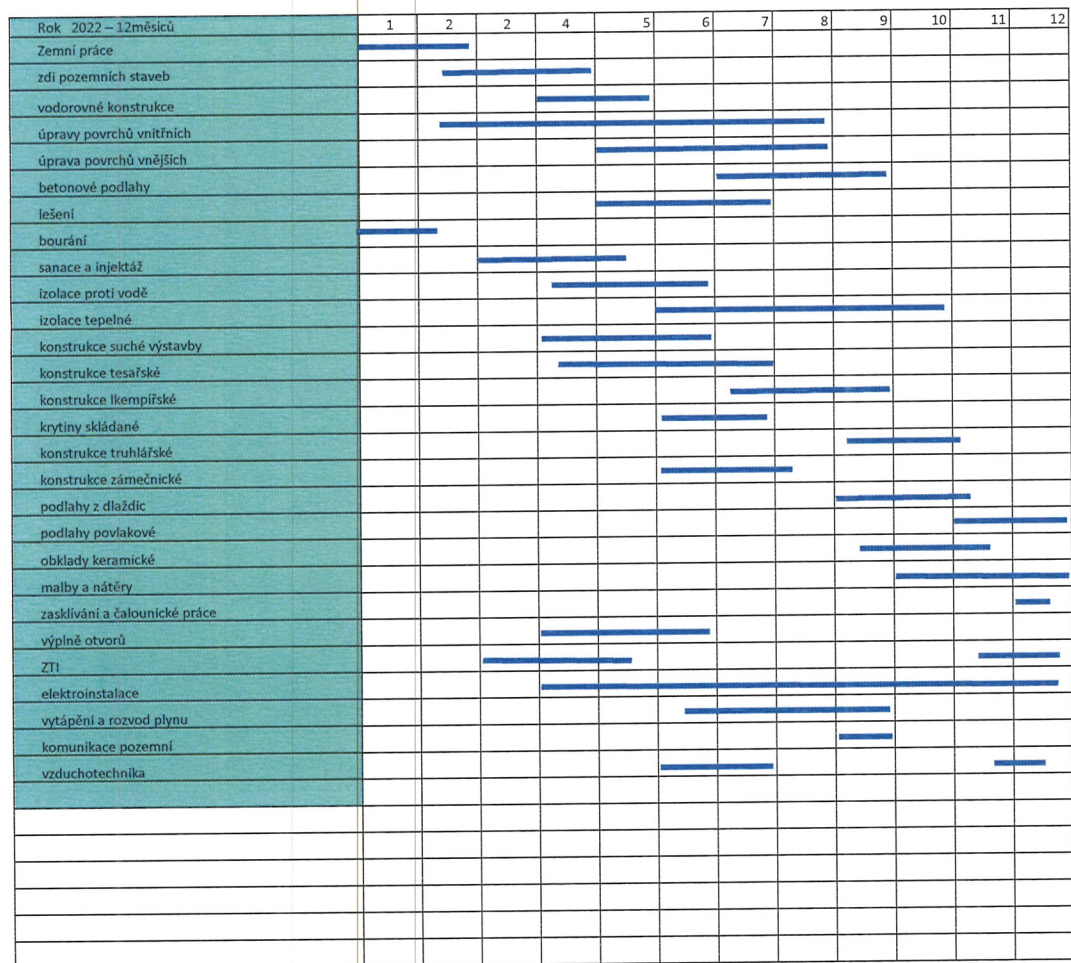
V Karlových Varech dne 04.02.2022

KONOPA Vladimír s.r.o.
Jímlíkov 51, 362 25 - Nová Role
IČ: 03565785 | DIČ: CZ03565785
.....tel. +420 702 121 303.....

Jméno, příjmení a funkce oprávněné osoby
podpis (případně razítko)



Harmonogram prací - Rekonstrukce kulturního domu v obci Háje



V K.Varech 3.2.2022

Vladimír Konopa s.r.o.
 Jimlíkov 51
 362 25 Nová Role
 IČ: 03565785

Potvrzení o pojištění odpovědnosti za újmu *

Potvrzujeme, že jsme s pojistníkem:

- ▶ Název: **KONOPA Vladimír s.r.o.**
- ▶ IČO: **03565785**
- ▶ adresa sídla: **Jimlíkov 51, 36225 Nová Role**

uzavřeli pojistnou smlouvu č. **8603567860**

Pojistník je totožný s pojištěným.

Tato pojistná smlouva je uzavřena s účinností **od 08.07. 2022 do 07.07. 2025.**

Základní pojištění

Pojištění je sjednáno pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za újmu vzniklou jinému v souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného, které jsou specifikovány v pojistné smlouvě.

Pojištění se vztahuje i na odpovědnost za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou vykonané práce, která se projeví po jejím předání, a to v souvislosti s výkonem činnosti zahrnuté do pojištění výše uvedené pojistnou smlouvou.

Základní pojištění je sjednáno s limitem pojistného plnění ve výši: **45 000 000 Kč.**

Výše uvedený limit pojistného plnění je horní hranicí plnění pojistitele z jedné a v souhrnu ze všech pojistných událostí nastalých v průběhu jednoho pojistného roku. Je-li pojištění sjednáno na dobu kratší než jeden pojistný rok, poskytne pojistitel na úhradu všech pojistných událostí nastalých během doby trvání pojištění pojistné plnění v souhrnu maximálně do výše limitu pojistného plnění sjednaného v pojistné smlouvě.

Rozšíření pojištění a připojištění

Připojištění a rozšíření pojištění se sjednávají se sublimitem plnění v rámci limitu pojistného plnění sjednaného pro základní pojištění, v případě pojištění odpovědnosti za újmu způsobenu vadou výrobku a vadou vykonané práce, která se projeví po jejím předání, event. v rámci sublimitu pro toto pojištění, je-li sjednán. Sublimit je horní hranicí plnění pojistitele z jedné pojistné události a současně v souhrnu ze všech pojistných událostí vzniklých z příčin nastalých během jednoho pojistného roku, není-li v pojistné smlouvě ujednáno jinak.

Připojištění odpovědnosti za újmu na věcech převzatých nebo na věcech nebo zvířatech užívaných

Připojištění odpovědnosti za újmu způsobenou na movité věci, kterou pojištěný převzal za účelem provedení objednané činnosti (např. opravy, úpravy, prodeje, úschovy, uskladnění nebo poskytnutí odborné pomoci) a odpovědnosti za újmu způsobenou na movité věci nebo zvířeti, které pojištěný oprávněně užívá. Připojištění se nevztahuje na újmu způsobenou na užívaném motorovém vozidle a převzatém zvířeti.

Připojištění se **nevztahuje** na odpovědnost za újmu způsobenou na převzatém motorovém vozidle, pokud jej pojištěný převzal, aby na něm provedl objednanou činnost (např. opravu), ne proto, aby provedl objednanou činnost s jeho pomocí (jako prostředku k provedení objednané činnosti).

Připojištění je sjednáno se sublimitem ve výši: **100 000 Kč.**

Připojištění odpovědnosti za čistou finanční škodu

Připojištění odpovědnosti za škodu, která vznikla jinému jinak, než jako škoda na věci nebo na zvířeti, nebo jako škoda vyplývající z újmy na zdraví nebo na životě nebo ze škody na věci nebo na zvířeti.

Připojištění se vztahuje rovněž na čistou finanční škodu způsobenou vadou výrobku a vadou práce, která se projeví po jejím předání

Připojištění je sjednáno se sublimitem ve výši: **100 000 Kč.**

Územní rozsah

Pojištění se sjednává s územním rozsahem: území **České republiky.**

* Toto potvrzení o pojištění je vystaveno na žádost pojistníka. Rozsah pojištění uvedený v tomto potvrzení je pouze informativní, přesný rozsah pojištění vyplývá z výše uvedené pojistné smlouvy, včetně pojistných podmínek a dalších smluvních dokumentů, které jsou její nedílnou součástí.

V Karlových Varech dne 07.07. 2022



Digitálně podepsal
Alena Čelovská
Datum: 2022.07.07
18:28:47 +02'00'

.....
podpis zástupce pojistitele

Alena Čelovská
underwriter