

*Projektová kancelář*

*Ing. PAVEL HARANT*

*Vytápění - vzduchotechnika*

Strakonice, Žižkova 476

Tel. 608 98 35 34

Stavba: KUCHYNĚ DOMOVA PRO SENIORY  
RYBNIČNÍ 1282, STRAKONICE  
MODERNIZACE VZDUCHOTECHNICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Místo stavby: Rybniční 1282, 386 01 Strakonice

Investor: Městský ústav sociálních služeb Strakonice, Jezerní 1281

Část: D.1.4.C MĚŘENÍ A REGULACE

Proj. stupeň: Dokumentace pro realizaci stavby

Číslo zakázky:

## V Ý K A Z V Ý M Ě R

### MĚŘENÍ A REGULACE

KUCHYNĚ DOMOVA PRO SENIORY

RYBNIČNÍ 1282, STRAKONICE

MODERNIZACE VZDUCHOTECHNICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Vypracoval  
Josef Duspiva

Strakonice  
leden 2017

## VÝKAZ VÝMĚR - podklady pro ocenění zakázky

**Stavba:** Kuchyně domova pro seniory  
**Lokalita:** Rybníční 1282, Strakonice  
**Soubor:** Zařízení pro měření a regulaci

Značení	Dodavatel	Název položky/typ	MJ	Množ.	Cena za MJ	Cena celkem
<b>1. Výpis materiálu MaR</b>						
<b>1.1. Řídící systém</b>						
AS1		Řídící automat	ks	1	0 Kč	0 Kč
UA001		Modul vstupů / výstupů	ks	1	0 Kč	0 Kč
		Mezisoučet				0 Kč
<b>1.2. Přístroje</b>						
ST0		Teplotní čidlo venkovní teploty	ks	1	0 Kč	0 Kč
ST1		Teplotní čidlo venkovního vzduchu	ks	1	0 Kč	0 Kč
ST2		Teplotní čidlo odtahového vzduchu	ks	1	0 Kč	0 Kč
ST3		Teplotní čidlo rekuperátoru	ks	1	0 Kč	0 Kč
ST4		Teplotní čidlo vratné vody z ohřívače	ks	1	0 Kč	0 Kč
ST5		Teplotní čidlo prostorové	ks	1	0 Kč	0 Kč
SE1		Servopohon klapky přívodního vzduchu	ks	1	0 Kč	0 Kč
SE2		Servopohon klapky odvodního vzduchu	ks	1	0 Kč	0 Kč
SE3		Servopohon klapky rekuperátoru	ks	1	0 Kč	0 Kč
SE4		Servopohon trojcestného ventilu	ks	1	0 Kč	0 Kč
SE5		Servopohon klepky odtahu z konvektomatu	ks	1	0 Kč	0 Kč
1MO1		Termostat mrazové ochrany	ks	1	0 Kč	0 Kč
DP1		Manostat 50-500Pa	ks	1	0 Kč	0 Kč
DP2		Manostat 50-500Pa	ks	1	0 Kč	0 Kč
DP3		Manostat 50-500Pa	ks	1	0 Kč	0 Kč
UI1		Vzdálený ovladač	ks	1	0 Kč	0 Kč
EH1		Samoregulační topný kabel 10m	ks	1	0 Kč	0 Kč
EH2		Samoregulační topný kabel 30m	ks	1	0 Kč	0 Kč
OVL_K		Skříňka spínací jednotky a kontrolky	ks	1	0 Kč	0 Kč
OVL_K		Hlavice spínací jednotky	ks	1	0 Kč	0 Kč
OVL_K		Těleso spínací jednotky	ks	1	0 Kč	0 Kč
OVL_K		Hlavice kontrolky zelená	ks	1	0 Kč	0 Kč
OVL_K		LED dioda kontrolky zelená	ks	1	0 Kč	0 Kč
OVL_K		Spojovací díl jednotky	ks	1	0 Kč	0 Kč
		Mezisoučet				0 Kč

Značení	Dodavatel	Název položky/typ	MJ	Množ.	Cena za MJ	Cena celkem
<b>1.3. Rozvaděč</b>						
Rozvaděč		OCEP 1000x600x200 včetně montážního plechu	ks	1	0 Kč	0 Kč
QA1		Hlavní vypínač 63A/3	ks	1	0 Kč	0 Kč
FV1		Svodič přepětí	ks	1	0 Kč	0 Kč
FV2.1		Podstupeň svodiče přepětí tlumivka 1	ks	1	0 Kč	0 Kč
FV2.2		Podstupeň svodiče přepětí tlumivka 2	ks	1	0 Kč	0 Kč
FV3		Podstupeň svodiče přepětí 3	ks	1	0 Kč	0 Kč
FA1		Jistič-C10/3	ks	1	0 Kč	0 Kč
FA2		Jistič-C10/3	ks	1	0 Kč	0 Kč
FA3		Jistič-C20/3	ks	1	0 Kč	0 Kč
FAC1		Jistič-C6/1	ks	1	0 Kč	0 Kč
FAC2		Jistič-C2/1	ks	1	0 Kč	0 Kč
FA4		Jistič-C4/1	ks	1	0 Kč	0 Kč
FAZ		Jistič-C6/1	ks	1	0 Kč	0 Kč
FATR		Jistič-C2/1	ks	1	0 Kč	0 Kč
FI1		Proudový chránič-10/1N/B/003	ks	1	0 Kč	0 Kč
KAC1		Relé ( 24VAC,2P/8A )	ks	1	0 Kč	0 Kč
KAC2		Relé ( 24VAC,2P/8A )	ks	1	0 Kč	0 Kč
Z1		Zásuvka přístrojová na DIN, koncová	ks	1	0 Kč	0 Kč
TR1		Oddělovací trafo 230/24V, 63VA	ks	1	0 Kč	0 Kč
HL1		Kontrolka vestavná bílá 24V AC komplet	ks	1	0 Kč	0 Kč
HL2		Kontrolka vestavná červená 24V AC komplet	ks	1	0 Kč	0 Kč
TL1		Tlačítko vestavné černé 1 x NO, komplet	ks	1	0 Kč	0 Kč
		( svorky, pojistky, průchodky, štítky, montážní a propojovací materiál.....) viz. schéma rozvaděče	kplt	1	0 Kč	0 Kč
		Mezisoučet				0 Kč
<b>1.4. Kabely, instalační materiál</b>						
-		Kabel 5Jx10	m	50	0 Kč	0 Kč
-		Vodič CY 10ZŽ	m	50	0 Kč	0 Kč
-		Kabel 4Jx1,5	m	8	0 Kč	0 Kč
-		Kabel 5Jx6	m	30	0 Kč	0 Kč
-		Kabel 3Jx1,5	m	140	0 Kč	0 Kč
-		Kabel stíněný 4Jx1,5	m	40	0 Kč	0 Kč
-		Kabel stíněný 7x1	m	15	0 Kč	0 Kč
-		Kabel stíněný 3x1	m	140	0 Kč	0 Kč
-		Kabel stíněný 2x1	m	295	0 Kč	0 Kč
-		Vodič CYA6 ZŽ	m	30	0 Kč	0 Kč
-		Rošt 54/50	m	8	0 Kč	0 Kč
-		Rošt 54/150	m	8	0 Kč	0 Kč
-		Konzole 100	ks	4	0 Kč	0 Kč
-		Konzole 150	ks	4	0 Kč	0 Kč
-		Trubka pevná plast průměr 20 včetně příchyt	m	18	0 Kč	0 Kč
-		Trubka ohebná plast průměr 20 včetně příchyt.	m	2	0 Kč	0 Kč
		Žlab vkladací plast 120x40	m	14	0 Kč	0 Kč
		Lišta vkladací 40x40	m	45	0 Kč	0 Kč
		Lišta vkladací 18x13	m	12	0 Kč	0 Kč
		Podružný montážní materiál ( šrouby, závěsný materiál, krabice, stahovací pásy, atd. )	kplt	1	0 Kč	0 Kč
		Mezisoučet				0 Kč

<i>Značení</i>	<i>Dodavatel</i>	<i>Název položky/typ</i>	<i>MJ</i>	<i>Množ.</i>	<i>Cena za MJ</i>	<i>Cena celkem</i>
<b>1.5. Ostatní</b>						
-	-	Montážní práce	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Přizemnění výfukové hlavice	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Zaregulování, uvedení do provozu	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Výroba rozvaděče	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	SW práce	dat.bod	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Vizualizace, WEBserver	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Revize	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Zaškolení obsluhy	kpl	1	0 Kč	0 Kč
-	-	Doprava	kpl	1	0 Kč	0 Kč
		Mezisoučet				0 Kč

<b><u>REKAPITULACE:</u></b>	
<b>Dodávka celkem</b>	<b>0 Kč</b>
<b>Montáž, ostatní celkem</b>	<b>0 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH v Kč</b>	<b><u>0 Kč</u></b>