



## **TESPORAC spol. s r.o.**

*člen Asociace rozúčtovatelů nákladů na teplo a vodu*

Na Jarově 2, 130 56 PRAHA 3

tel., fax: 02 84861154

IČO: 44851901, DIČ: CZ44851901

zápis v Obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, odd.C, vložka 6673

e-mail: [info@tesporac.cz](mailto:info@tesporac.cz),

<http://www.tesporac.cz>

## **NABÍDKA**

**SVJ Zlonická 703/2**

**Praha 18**

**Dodávka a montáž měřící techniky pro  
určování spotřeby tepla a vody**

## 1. Základní údaje uchazeče

1.1.	název společnosti	TESPO RAC spol. s r.o.
1.2.	zápis v OR	Městský soud v Praze, odd.C, vložka 6673
1.3.	Člen Asociace rozúčtovatelů nákladů na teplo a vodu	
1.4.	adresa	Na Jarově 2. 130 56 Praha 3
1.5.	statutární zástupce	Ing. Lubomír Chvátal - jednatel
1.6.	IČO	44851901
1.7.	DIČ	CZ44851901
1.8.	Tel., fax	2 84 86 11 54
1.9.	e-mail	<a href="mailto:info@tesporac.cz">info@tesporac.cz</a>
1.10.	www	<a href="http://tesporac.cz">tesporac.cz</a>

## 2. Stručný popis firmy

Firma TESPO RAC spol. s r.o. vznikla v lednu 1992. Předmět naší činnosti se postupně rozšiřoval od prodeje a instalace přístrojů pro měření tepla a vody až k dnešní podobě, poskytující široké spektrum služeb. Většinu našich zákazníků tvoří právě malá bytová družstva.

Podstatnou část našeho komplexního programu TEPLA & VODA tvoří regulace, měření a vyhodnocení spotřeby tepla, teplé a studené vody.

## 3. Vymezení zakázky

Nabídka byla vyhotovena na základě telefonické a e-mailové poptávky.

Přesný popis prováděných prací bude obsahem technické specifikace návrhu smlouvy o dílo.

### 3.1. Dodávka nových měřičů tepla

#### 3.1.1. SENSUS Pollucom E

Podmínkou výrobce měřicí techniky (Sensus) pro zvýhodněnou cenu je odevzdání původních měřičů. Navržený typ nelze repasovat. Po uplynutí ověřovací lhůty je nutno přístroje vyměnit!

#### 3.1.2. Madalena microClima

Typ vhodný pro repasi. Cena repase cca 2500,-Kč za kus

#### 3.1.3. Siemens ZWR6 - ultrazvuk

Typ výhodný pro repasi. Cena repase cca 2250,-Kč za kus

## 3.2. Vodoměry

*Vodoměry nabízíme ve třech variantách:*

### 3.2.1. Varianta SENSUS Residia Jet Qp 1,5.

1.1.1. Konstrukce vychází z dlouhodobě vyzkoušeného typu vodoměru SENSUS DNN.

1.1.2. Montáž do vodorovného i svislého potrubí.

1.1.3. Vodoměr je chráněn proti vlivu magnetického pole dle EN-14154-3.

1.1.4. Nové modulární počítadlo s mechanickým i elektronickým rozhraním.

1.1.5. Konstrukce pláště je připravena pro nasazení komunikačního modulu.

1.1.6. Bez komunikačního modulu funguje jako klasický vodoměr.

1.1.7. Po nasazení komunikačního modulu je vodoměr připraven pro radiový přenos dat.

### 3.2.2. Varianta Minomess Qn 1,5



Jednotkový suchoběžný vodoměr nadprůměrné kvality pro měření spotřeby vody pro jmenovitý průtok vody  $Q_n=1,5 \text{ m}^3/\text{hod}$ , standardně vybaven vysokou antimagnetickou ochranou 4-pólové magnetické spojky (odpovídá směrnici pro PTB test dle VDDW). Vodoměr je připraven pro nasazení radiového modulu.

**3.2.3. Varianta - repasované vodoměry** původní typy, bez antimagnetické úpravy.

Vzhledem k dlouholetým zkušenostem preferujeme nové vodoměry SENSUS.

**3.2.4. Varianta - mokroběžné vodoměry Madalena**

### **3.3. Metrologické zajištění vodoměrů a měřičů tepla**

3.3.1. Proti možnému ovlivňování správné funkce vodoměru používáme novinku: **plombovací objímky Kompakt**, které nelze demontovat bez poškození metrologického zajištění.

3.3.2. Původní metrologické zajištění plombovacími objímkami BSB provádíme o 13,- Kč na jeden vodoměr levněji.

## **4. Ceny**

### **4.1. Přehled cen**

#### **1. varianta - SENSUS PolluCom E - nelze repasovat**

<i>položka</i>	<i>cena jednotková</i>	<i>počet</i>	<i>cena celkem</i>
dodávka nových měřičů tepla SENSUS Pollucom E	3 880,00 Kč	72	279 360,00 Kč
demontáž a montáž	225,00 Kč	72	16 200,00 Kč
metrologické zajištění a založení databáze	37,00 Kč	72	2 664,00 Kč
<b>celkem bez DPH</b>			<b>298 224,00 Kč</b>
<b>celkem s 9 % DPH</b>			<b>325 065,00 Kč</b>

#### **2. varianta - Madalena microClima - vhodné pro repasi**

<i>položka</i>	<i>cena jednotková</i>	<i>počet</i>	<i>cena celkem</i>
dodávka nových měřičů tepla Madalena microClima	4 112,00 Kč	72	296 064,00 Kč
demontáž a montáž	225,00 Kč	72	16 200,00 Kč
metrologické zajištění a založení databáze	37,00 Kč	72	2 664,00 Kč
<b>celkem bez DPH</b>			<b>314 928,00 Kč</b>
<b>celkem s 9 % DPH</b>			<b>343 272,00 Kč</b>

#### **3. varianta - Siemens 2WR6 - ultrazvuk - vhodný pro repasi**

<i>položka</i>	<i>cena jednotková</i>	<i>počet</i>	<i>cena celkem</i>
dodávka nových měřičů tepla Siemens 2WR6 - ultrazvuk	5 860,00 Kč	72	421 920,00 Kč
demontáž a montáž	225,00 Kč	72	16 200,00 Kč
metrologické zajištění a založení databáze	37,00 Kč	72	2 664,00 Kč
<b>celkem bez DPH</b>			<b>440 784,00 Kč</b>
<b>celkem s 9 % DPH</b>			<b>480 455,00 Kč</b>

### **Vodoměry**

#### **1. Varianta - nové vodoměry SENSUS**

<i>položka</i>	<i>cena jednotková</i>	<i>počet</i>	<i>celkem</i>
dodávka nových vodoměrů SENSUS ResidiaJet	330,00 Kč	144	47 520,00 Kč
demontáž a montáž	139,00 Kč	144	20 016,00 Kč
plombování, zápis, zavedení do databáze	37,00 Kč	144	5 328,00 Kč

<b>cena celkem bez DPH</b>	<b>72 864,00 Kč</b>
<b>cena celkem s 9% DPH</b>	<b>79 421,76 Kč</b>

---

## 2. Varianta - nové vodoměry Minomess

položka	cena jednotková	počet	celkem
dodávka nových vodoměrů Minomess	302,00 Kč	144	43 488,00 Kč
demontáž a montáž	139,00 Kč	144	20 016,00 Kč
plombování, zápis, zavedení do databáze	37,00 Kč	144	5 328,00 Kč
<b>cena celkem bez DPH</b>			<b>68 832,00 Kč</b>
<b>cena celkem s 9% DPH</b>			<b>75 026,88 Kč</b>

---

## 3. Varianta - repasované vodoměry

položka	cena jednotková	počet	celkem
dodávka repasovaných vodoměrů (SENSUS)	250,00 Kč	144	36 000,00 Kč
demontáž a montáž	139,00 Kč	144	20 016,00 Kč
plombování, zápis, zavedení do databáze	37,00 Kč	144	5 328,00 Kč
<b>cena celkem bez DPH</b>			<b>61 344,00 Kč</b>
<b>cena celkem s 9% DPH</b>			<b>66 864,96 Kč</b>

---

### 4.2 Uvedené ceny jsou kalkulovány pro:

- 4.2.1. Bezproblémový přístup k vodoměrům.
- 4.2.2. Uložení vodoměrů v mosazném šroubení.
- 4.2.3. Montážní délku 110 mm. Cena vodoměrů o stavební délce 80 mm je 389,- Kč.
- 4.2.4. V případě složitějších montáží Vám budou účtovány prokázané náklady.
- 4.2.5. Odevzdání původních vodoměrů zhotoviteli zakázky.

## 5. Provádění zakázky

- 5.1. Práce provádějí řádně proškolení zaměstnanci při jedné návštěvě bytu.
- 5.2. Naše společnost vlastní Osvědčení o registraci na montáž měřidel protečeného množství vody a tepla ČMI číslo 100-OR-0044-05. Certifikáty o schválení typu měřidel jsou platné pro EU.
- 5.3. Termín montáže bude jednotlivým uživatelům oznámen 7 dnů předem - upozornění bude vhozeno do poštovní schránky a vyvěšeno na nástěnce v objektu.
- 5.4. V rámci zakázky budou provedeny:
  - 5.4.1. demontáž původních vodoměrů a odečet stavu spotřeby
  - 5.4.2. montáž nových vodoměrů
  - 5.4.3. metrologické zajištění vodoměrů speciálními plastovými objímkami s plombou - (novinka!)
  - 5.4.4. kontrola funkčnosti a neporušenosti vymontovaných vodoměrů
  - 5.4.5. kontrolní nezávislý odečet původních vodoměrů v sídle firmy a zápis do kontrolní databáze

Pokud provádíme ve Vašem objektu i rozúčtování nákladů na spotřebu vody, neúčtujeme položku (25,- Kč za jeden vodoměr) za zápis údajů o původních a nově namontovaných vodoměrech do databáze.

## 6. Záruční lhůta

Záruční lhůta pro nové vodoměry a měřiče tepla je poskytována po celou dobu úředního ověření, tj 4 roky na měřiče tepla a vodoměry pro TUV a 6 let na studenou vodu. Na repasované vodoměry a vodoměry Minomess je záruční lhůta 24 měsíců.

## 7. Termín provádění zakázky

Termín pro provádění zakázky určíme podle požadavků objednatele a našich časových možností.

**TESPO RAC spol. s r.o. ....budete spokojeni.**

V Praze dne 11.06.2009

Za TESPO RAC spol. s r.o.  
Ing. Lubomír Chvátal  
jednatel